Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Ciencia e Tecnoloxía Agroalimentaria
Campus :	Campus de Ourense
Centro de adscrición :	101 - Facultade de Ciencias
Coordinador/a :	Manuel Arias Estévez mastevez@uvigo.es 988.368899
Universidade coordinadora :	Universidade de Vigo
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

20

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

0

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

-Fotocopia DNI/pasaporte
-Certificación Académica das titulaciόns que den acceso

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

Non se establecen requisitos específicos de admisión pero tendrán preferencia:
1. Alumnos procedentes de master en Ciencia y Tecnoloxía Agroalimentaria y Ambiental
2. A continuación alumnos de outros master da rama de Ciencias
3.A selección se fará en base á nota media de expedientes académicos. En caso de empate realizaranse entrevistas persoais

Documentación complementaria

Non se necesita documentación complementaria

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

SI — Cupo: 5
Condicións:
-Se decide a nivel xeral pola Universidade de Vigo

Actividades formativas

Actividades abrigatorias:

-Curso de ingles no primeiro ano de doutoramento
-Asistencia a conferencias
-Asistencia a seminarios
-Participación en Congresos Científicos
O programa oferta as seguintes actividades formativas:
1. Curso de cromatografía líquida de alta resolución: Aplicacións
2. Curso de técnicas avanzadas de caracterización de solos, sedimentos e emendas orgánicas
3.Tecnoloxía de elaboración da cervexa
4. Uso de marcadores para a avaliación da calidade microbiolóxica en augas e alimentos

Información específica do programa de doutoramento

Hai unha nova paxina web donde aparecerá información importante para os alumnos deste programa

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Ecosistemas Terrestres, Uso Sustentable e Impliacións Ambientais
Campus :	Campus de Ourense
Centro de adscrición :	101 - Facultade de Ciencias
Coordinador/a :	Adela M. Sánchez Moreiras adela@uvigo.es 986.812616
Universidade coordinadora :	Universidade de Vigo
Universidades e outros organismos participantes :	Misión Biolóxica de Galicia (CSIC)
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

18

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

0

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Non se establecen requisitos específicos de admisión no programa ademáis dos xerais para os estudos de doutoramento. Con todo, requírese que o/a estudante realice un máster cun determinado perfil ou que realice algúns complementos de formación no caso de que o máster realizado teña un perfil moi diferente. En primeiro lugar, non terán que realizar ningún complemento de formación os/as alumnos/as que haxan cursado o título oficial de Máster Universitario 'Ciencia e Tecnoloxía Agroalimentaria e Ambiental' ou 'Biodiversidade e Ecosistemas'.
Tampouco terá que realizar complementos de formación o alumnado procedente doutros estudos de máster da Rama de Ciencias Experimentais que a Comisión Académica considere que posúen contidos similares. Tamén poderán admitirse estudantes procedentes doutros estudos de máster da Rama de Ciencias Experimentais que, a xuízo da Comisión Académica, estean afastados dos estudos de máster considerados máis adecuados. Neste caso a Comisión Académica, antes da admisión, establecerá unha recomendación sobre complementos de formación específicos que deberá superar o/a alumno/a.
En canto a requisitos idiomáticos específicos, no curriculum vitae o/a candidato/a deberá acreditar o seu nivel de inglés e español. O nivel de inglés esixido é B1 correspondente ao Marco Común Europeo de Referencia sobre Coñecemento de Linguas.
Documentación que deberá presentar o/a solicitante:
- Curriculum vitae completo
- Un documento de máximo 1 páxina explicando os motivos polos que desexa incorporarse ao programa e a liña ou liñas de investigación que lle interesan.

- Optativamente, carta de referencia de investigadores/as activos/as, que poderán establecer a intención de dirixir ou titorizar ao/á estudante e comprometerse no desenvolvemento da tese de doutoramento.

Cando o/a solicitante non posúa carta de referencia, a Comisión Académica poderá solicitar a realización de entrevistas con profesorado do programa pertencente á liña ou liñas de investigación preferidas polo candidato. Trala entrevista, o/a profesor/a emitirá un informe que se achegará á documentación a fin de que a Comisión Académica decida sobre a admisión.

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

A Comisión Académica do Programa de Doutoramento é a responsable da admisión dos/as solicitantes ao programa.

Utilizaranse os seguintes criterios, que se indican ordenados por orde de prioridade e que se usarán unha vez que a comisión académica dea por correcta a cumplimentación dos requisitos de acceso (máster relacionado con ETUSIA
ou máster non relacionado pero con complementos de formación):

1) Compromiso previo dun investigador ou investigadora para a dirección da tese de doutoramento.

2) Expediente académico e nota do máster que dá acceso ao programa de doutoramento.

3) Experiencia investigadora previa, tanto durante o máster como noutras situacións, valorándose a correspondencia entre os traballos realizados e as liñas de investigación do programa.

4) Resultado da entrevista, que se utilizará para valorar o grado de motivación para as tarefas investigadoras.

5) Adecuación da formación ao perfil do programa

6) Nivel de inglés e de castelán.

Si o número de estudantes con compromiso de dirección de tese de doutoramento é inferior ao de prazas ofertadas, admitiranse
todas as solicitudes. Si o número fose superior, pasarase a ordenar os estudantes en función do segundo criterio (cualificacións obtidas polo estudante), admitindo a aqueles que teñan mellores cualificacións. O resto de criterios utilizarase en caso de empate seguindo a orde establecida. A valoración dos apartados 3, 4 e 5 faraa a Comisión Académica e a do apartado 6 virá dada pola documentación presentada polo/a estudante.

Finalizado o período de solicitude, a Comisión Académica do Programa de Doutoramento publicará unha lista preliminar
de admitidos no prazo prefixado, comunicándoselles na mesma lista os nomes dos/as titores/as asignados/as e os complementos de formación esixidos, se os houbese.

O estudantado con necesidades específicas derivadas de discapacidade deberán dirixirse á coordinadora do programa para a resolución dos problemas específicos.

Documentación complementaria

Como xa se comentou, terase en conta á hora de avaliar a formación previa á admisión no programa os curriculum vitae dos/as solicitantes, así como a experiencia avaluada na entrevista previa e a información contida mas cartas de referencia.

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

NON	Condicións: O estudantado estranxeiro deberá cumplir os seguintes requisitos para

ser admitido no programa:

1.- Estar en posesión dun título estranxeiro homologado polo goberno español ou estar en posesión dun título obtenido conforme a sistemas educativos extranxeiros, sen necesidade da súa homologación, previa comprobación pola universidad de que este acredita un nivel de formación equivalente ao do título oficial español de Máster Universitario e que faculta no país expedidor do título para o acceso a estudos de doutoramento. Esta admisión non implicará, en ningún caso, a homologación do título previo do/a solicitante nin o seu recoñecemento a outros efectos que o do acceso ás ensinanzas de Doutoramento.
2.- Demostrar un nivel de español ou inglés que lle permita seguir sen complicacións as actividades formativas plantexadas dentro do Programa.

Actividades formativas

Entre as actividades formativas plantexadas dentro do marco do Programa de Doutoramento ETUSIA atópanse as seguintes:

1.- Seminarios de investigación multidisciplinar (presentación dun tema conectado coa tese de doutoramento e debate cos/as investigadores/as do programa)
2.- Seminarios sobre escritura científica. Diversos membros do programa e investigadores invitados impartirán un taller de escritura de artigos científicos especialmente enfocados ás liñas do Programa de Doutoramento.
3.- Redacción dun traballo científico e envío a unha revista
4.- Congreso de xóvenes investigadores no que o alumnado do programa presentará o plan de traballo e as principais achegas do traballo realizado na tese en curso.
5.- Participación nun congreso da especialidade (o Programa ETUSIA oferta bolsas para facilitar o cumplimento desta actividade)
6.- Estancia nun laboratorio estranxeiro (o Programa ETUSIA oferta bolsas para axudar no cumplimento desta actividade)
7.- Seminario sobre redacción e presentación dunha tese de doutoramento.

Información específica do programa de doutoramento

Para unha información maís detallada do programa de doutoramento, consultar a páxina web do mesmo:

http://phdetusia.webs.uvigo.es/es/

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Auga, Sustentabilidade e Desenvolvemento
Campus :	Campus de Ourense
Centro de adscrición :	103 - Facultade de Dereito
Coordinador/a :	José Eugenio López Periago edelperi@uvigo.es +34 988 387 090
Universidade coordinadora :	Universidade de Vigo
Universidades e outros organismos participantes :	Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro Instituto Politécnico do Porto Instituto Politécnico de Bragança Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

25

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

25

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

1. Con carácter xeral, para o acceso a un programa oficial de doutoramento será necesario estar en posesión dos títulos oficiais españois de Grado, ou equivalente, e de Máster Universitario, ou equivalente, sempre que se superase, ao menos, 300 créditos ECTS no conxunto destas duas ensinanzas.

2. Asimismo poderán acceder quenes se atopen nalgún dos seguientes supostos:

A. Estar en posesión dun título universitario oficial español ou doutro país membro do Espazo Europeo de Educación Superior, que permiten o acceso a Master, segundo o disposto no artigo 16 do Real Decreto 1393/2007, de 29 de Outubro e ter superado un mínimo de 300 créditos ECTS no conxunto de estudos universitarios oficiais, dos cales, polo menos 60, deberán estar ao nivel do máster.

B. Estar en posesión dun título oficial español de grao ou posgrao, cuxa duración, segundo as regras do dereito comunitario, é polo menos 300 créditos ECTS. Estes titulados deben cursar suplementos de formación obrigatorios esixidos polo programa, a menos que no currículo do título se inclúan créditos de graduación con formación en investigación, equivalente en valor formativo a créditos de investigación de estudos de Máster.

C. Titulados universitarios que, tras a obtención dun posto na formación no acceso de proba

correspondente a prazas especializados formación médica, pasaron con avaliación positiva polo menos dous anos de formación nun programa para obter o título oficial dunha das especialidades Ciencias da Saúde

D. Estar en posesión dun diploma obtido segundo os sistemas de ensino estranxeira, sen necesidade da súa homologación, suxeito a comprobación pola universidade que acredita un nivel de formación equivalente ao título oficial español de Mestrado e habilita o país emisor para o acceso a estudos de doutoramento. Esta admisión non implica en ningún caso, a aprobación do título anterior en posesión do solicitante ou o seu recoñecemento para fins que nonconduzan o acceso a programas de doutoramento .

E. Estar en posesión doutro título español de doutor obtido segundo ordenacións universitarias anteriores.

F. Estar en posesión dun título universitario oficial que obtivera correspondencia para o nivel 3 de MECES, de acordo co procedemento previsto no RD967 / 2014 de 21 de novembro, polo que se establecen os requisitos e procedementos para a súa aprobación e declaración establecidos diploma de equivalencia e estándares académicos universitarios oficiais e para a validación de estudos estranxeiros de educación superior, e o procedemento para determinar a correspondencia cos niveis de MECES dos títulos oficiais do Arquitecto / a, Enxeñeiro / a, Licenciado / a, Arquitecto / a técnico, Enxeñeiro/a técnico e Diplomado/a ".

3. Os/ as doutorandos/as que xa comezaran o seu programa de doutoramento baixo ordenacións anteriores poden acceder universitarios estudos de doutoramento regulados pola RD 99/2011, de admisión de acordo co disposto no Regulamento de estudos de doutoramento a Universidade de Vigo. En calquera caso, deben cumprir os requisitos establecidos en xeral para o acceso aos estudos de doutoramento regulados polo RD 99/2011.

4. Poden acceder os estudos de doutoramento os licenciados, arquitectos e enxeñeiros que posúen o Diploma de Estudos Avanzados obtidos conforme as disposicións do Real Decreto 778/1998, de 30 de abril, e acadasen a capacidade de investigación regulada no Real decreto 185/1985, do 23 de xaneiro.

5. Pode acceder os estudos de doutoramento os graduados, arquitectos ou enxeñeiros que teñen un grao de mestrado oficial, conforme ao Real Decreto 56/2005 ou o Real Decreto 1393/2007, conforme modificado polo Real Decreto 861/2010, ou pasaron 60 ECTS de estudos oficiais de máster.

6. Tamén pode acceder os graduados de doutoramento os diplomados, enxeñeiros técnicos ou arquitectos técnicos que demostren ter superado 300 créditos ECTS en toda estudos universitarios oficiais, dos cales polo menos 60 son nivel de Máster.

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

Non se establecen requisitos de admisión nos estudios de doutoramento distintos dos que figuran no apartado anterior.
Se fose necesario, entre os/as candidatos/as que reúnan estas condicións de acceso, a CAPD fará unha selección atendendo a nota media do seu expediente académico.

Documentación complementaria

Segundo normativa

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

NON

Condicións:
Os estudantes con titulación estranxeira non homologada requirirán unha resolución de equivalencia outorgada polo reitor por toda a validez da súa inscrición, despois de emitir os informes establecidos pola normativa, indicando o nome do título estranxeiro eo seu recoñecemento para os fins para levar estes estudos. A equivalencia debe solicitarse dentro do prazo establecido, acompañando o titulo a partir do cal se desexa acceder aos estudos de terceiro ciclo e un certificado académico dos estudos mencionados, que inclúen as materias e os períodos académicos realizados e o título que dá acceso no seu país aos estudos de doutoramento. Todas as anteriores serán presentadas debidamente legalizadas (orixinais e fotocopias para cotexo ou fotocopias autenticadas por servizos consulares ou embaixadas españolas).

Actividades formativas

1. Conferencias de investigación realizadas polos grupos de investigación ou profesores invitados en torno a temas concretos.
2. Seminarios de investigación organizados polos grupos de investigación ou investigadores do programa.
3. Participación en congresos científicos.
4. Presentación de ponencias e comunicacións en congresos científicos.
5. Promoción da movilidade para a obtención do doutoramento internacional.
6. Publicación indexada.
7. Preparación e defensa do Plan de Investigación.

Información específica do programa de doutoramento

A recollida na memoria do título

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Turismo
Campus :	Campus de Ourense
Centro de adscrición :	104 - Facultade de Ciencias Empresariais e Turismo
Coordinador/a :	José Antonio Fraiz Frea jafraiz@uvigo.es 647343077
Universidade coordinadora :	Universidade De Malaga
Universidades e outros organismos participantes :	Universidade Antonio De Nebrija Universidade Complutense de Madrid Universidade de Alacant Universidade de Cádiz Universidade de Estremadura Universidade da Laguna Universidade de Sevilla Universidade Rey Juan Carlos Universidade de Vigo
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

10

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

121

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

1. Con carácter xeral, para o acceso a un programa oficial de doutoramento será necesario estar en posesión dos títulos oficiais españois de grao ou equivalente, e de máster universitario ou equivalente sempre que se superasen, polo menos, 300 créditos ECTS no conxunto destes dous ensinos.
2. Así mesmo, poderá acceder quen se atope nalgún dos seguintes supostos:

-Estar en posesión dun título universitario oficial español, ou doutro país integrante do Espazo Europeo de Educación Superior, que habilite para o acceso a máster de acordo co establecido no artigo 16 do Real decreto 1393/2007, do 29 de outubro, e ter superado un mínimo de 300 créditos ECTS no conxunto dos estudos universitarios oficiais, dos que, polo menos 60, deberán ser de nivel de máster.
-Estar en posesión dun título oficial español de grao, cuxa duración, conforme a normas de dereito comunitario, sexa de polo menos 300 créditos ECTS. O alumnado con esta titulación deberá cursar, con carácter obrigatorio, os complementos de formación requiridos polo programa, salvo que o plan de estudos do correspondente título de grao inclúa créditos de formación en

investigación, equivalentes en valor formativo aos créditos en investigación procedentes dos estudos de máster.
-As persoas con titulación universitaria que, previa obtención de praza en formación na correspondente proba de acceso a prazas de formación sanitaria especializada, teñan superado con avaliación positiva polo menos dous anos de formación dun programa para a obtención do título oficial dalgunha das especialidades en Ciencias da Saúde.
-Estar en posesión dun título obtido conforme a sistemas educativos estranxeiros, sen necesidade da súa homologación, previa comprobación pola universidade de que este acredita un nivel de formación equivalente ao do título oficial español de máster universitario e que faculta no país expedidor do título para o acceso a estudos de doutoramento. Esta admisión non implicará, en ningún caso, a homologación do título previo do que estea en posesión a persoa interesada nin o seu recoñecemento para outros efectos agás o acceso a ensinos de doutoramento.
-Estar en posesión doutro título español de Doutor obtido conforme a anteriores ordenacións universitarias.
-Estar en posesión dun título universitario oficial que obtivera a correspondencia ao nivel 3 do MECES, de acordo co procedemento establecido no RD 967/2014 do 21 de novembro, polo que se establecen os requisitos e procedementos para a homologación e declaración de equivalencia a titulación e a nivel académico universitario oficial e para a convalidación de estudos estranxeiros de Educación Superior; e o procedemento para determinar a correspondencia aos niveis do MECES das titulacións oficiais de arquitectura, enxeñaría, licenciatura, arquitectura técnica, enxeñaría técnica e diplomatura.
3. O estudantado que iniciara o seu programa de doutoramento conforme a anteriores ordenacións universitarias poderá acceder aos estudos de doutoramento regulados polo RD 99/2011, previa admisión de acordo ao establecido no Regulamento de estudos de doutoramento da Universidade de Vigo. En todo caso, deberá reunir os requisitos establecidos con carácter xeral para o acceso a estudos de doutoramento regulados polo RD 99/2011.
4. Poderán acceder a estudos de doutoramento o estudantado cunha licenciatura, arquitectura ou enxeñaría que estea en posesión do Diploma de Estudos Avanzados obtido de acordo ao disposto no Real decreto 778/1998, do 30 de abril, ou que alcanzasen a suficiencia investigadora regulada no Real decreto 185/1985, do 23 de xaneiro.
5. Poderá acceder aos estudos de doutoramento as persoas coa titulación oficial de licenciatura, arquitectura ou enxeñaría que estean en posesión dun título de máster oficial conforme ao Real decreto 56/2005 ou ao Real decreto 1393/2007, modificado polo Real decreto 861/2010, ou que superara 60 ECTS de estudos de máster oficial.
6. Tamén poderán acceder aos estudos de doutoramento as persoas cunha titulación oficial de diplomatura, enxeñaría técnica ou arquitectura técnica que acrediten superar 300 créditos ECTS no conxunto de estudos universitarios oficiais, dos que polo menos 60 sexan de nivel de máster universitario.

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

-Expediente académico do grao de acceso ao programa de doutoramento (30%).
-Expediente académico do máster de acceso ao programa de doutoramento (40%).
-Proposta de Proxecto de Tese de doutoramento relacionada con algún dos equipos de investigación existentes no Programa de Doutoramento e cartas de presentación por parte de profesores de Universidade ou doutras Institucións de investigación, que teñan coñecemento directo da capacidade e competencia do aspirante (5%).
-Experiencia investigadora ou outros méritos relacionados coa investigación (20%).
-Coñecemento acreditado de idioma estranxeiro de uso habitual na comunidade científica á que pertenza o programa de doutoramento (5%). De acordo co Marco de referencia europeo das linguas, o nivel mínimo esixido será o B1.

No caso de que a demanda de prazas no programa fose superior á oferta, a Comisión Académica realizará, se estima necesario, unha entrevista persoal cos distintos solicitantes. Os criterios de avaliación da devandita entrevista serán:

-Coñecemento do programa (25%).
-Interese do candidato/a por as súas liñas de investigación e a coherencia da entrevista coa carta ou cartas de presentación (75%).

Documentación complementaria

-Curriculo.
-Proposta de Proxecto de Tese de doutoramento relacionada con algún dos equipos de investigación existentes no Programa de Doutoramento.
-Cartas de presentación.

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

NON

Condicións:
O estudantado estranxeiro ten que cumprir os requerimentos de admisión.

Actividades formativas

Seminarios e talleres, presentacións de comunicacións a congresos nacionais ou internacionais, ...

Información específica do programa de doutoramento

http://turismo.uvigo.es/gl/

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

UNIVERSIDADE DE VIGO

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Ciencias da Educación e do Comportamento
Campus :	Campus de Ourense
Centro de adscrición :	105 - Facultade de Educación e de Traballo Social
Coordinador/a :	Xosé Manuel Cid Fernández xcid@uvigo.es 647343076
Universidade coordinadora :	Universidade de Vigo
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

14

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

0

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Ter cursados os 300 créditos en Graos e Mestrados, ou titulacións anteriores ao EEES

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

Expediente Académico
Produción investigadora
Compromiso de dirección por parte dun docente do programa

Documentación complementaria

currículo
Compromiso de dirección

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

SI

Actividades formativas

Existe un programa anual de actividades obrigatorias

Información específica do programa de doutoramento

Consultar co coordinador calquera dúbida

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Sistemas de Software Intelixentes e Adaptables
Campus :	Campus de Ourense
Centro de adscrición :	106 - E. S. de Enxeñaría Informática
Coordinador/a :	Arno Formella arno@uvigo.es 988 387 030
Universidade coordinadora :	Universidade de Vigo
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

8

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

0

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

CRITERIOS DE ADMISIÓN:
1. Aplicaráse na selección de candidatos a siguiente fórmula:
ExpPrev*Pond1*0,4+ExpMsDEA*Pond2*0,6
Sendo ExpPrev a nota media do Expediente Académico previo á titulación que dé acceso ao programa, ExpMsDEA a nota media do título que da acceso ao programa, Pond1 un dos seguintes valores numéricos: 1 cuando o Título previo aportado sexa o de Enxeñería Informática, Grado en Informática ou Enxeniería Técnica Informática; 0,75 nos casos de Enxeñería de Telecomunicación, Enxeñería Industrial, Licenciaturas ou Graduados en Física ou Matemáticas, e Graos no ámbito das TIC ou industrial; 0,5 nos casos doutras Enxeñerías Técnicas no ámbito das TIC ou industrial e 0,25 no resto de casos. Pond2 un dos seguientes valores numéricos: 1 para os expedientes de alumnos procedentes dos títulos indicados como prioritarios no apartado a) e 0,5 no resto.
2. Curriculum vitae no que se acredite o nivel de inglés e a experiencia en TIC do aspirante.
3. Valorarase a presentación de cartas de aval de profesionais acreditados nos campos relacionados con programa de doutoramento.
4. Entrevista personal, naqueles casos en que o nivel de inglés non quede suficientemente acreditado, ou en caso de consideralo necesario a CAPD.

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

REQUISITOS ESPECÍFICOS DE ACCESO:
Outros
Piorización de titulacións de entrada según memoria. Necesítase complementos de formación se non hai trabllo de investigación previo.
Valorase para a admisión os criterios mencionados na memoria.

COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN:
No caso de alumnos que ingresen no programa de doutoramento en “Sistemas Software Inteligentes e Adaptables” procedentes dun Máster ou Grao, e que non poidan acreditar e/ou demostrar a realización un Traballo Fin de Máster de carácter investigador de alomenos 9 ECTS, ao longo do primeiro ano de inscripción deberán realizar noseno do grupo de investigador de acollida un traballo investigador cun esforzo estimado de 9 ECTS (Actividade Formativa 1 da Sección 4) . Este traballo deberá ser aprobado polo titor e a Comisión Académica durante o periodo de matrícula e deberá ser incluido no documento de actividades anuais do doutorando. O trablljo será avaliado ol finalizar o primeiri semestre segundo o establecido pola Comisión Académica do Programa de Doutoramento e en cumprimento da normativa e lexislación existente. Este complemento formativo será ofertado polo propio programa de doutoramento.

Documentación complementaria

-

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

NON

Actividades formativas

ACTIVIDADES FORMATIVAS OBRIGATORIAS:
Seminario de investigación bi-anual.

Información específica do programa de doutoramento

-

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Creación e Investigación en Arte Contemporánea
Campus :	Campus de Pontevedra
Centro de adscrición :	201 - Facultade de Belas Artes
Coordinador/a :	José Ignacio Barcia Rodríguez doctorado.arte@uvigo.es 986801823
Universidade coordinadora :	Universidade de Vigo
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

10

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

0

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Para a admisión nos estudos de doutoramento valorarase a formación previa no ámbito das Belas Artes, Arquitectura, Hª da arte, en particular, e das Humanidades en xeral, tendo prioridade sobre o resto de solicitantes. Os/as solicitantes cunha titulación dos ámbitos indicados terán preferencia sobre o resto no proceso de selección. Estudarase en cada caso o acceso para aqueles/as solicitantes que posúan unha formación diferente ás relacionadas neste apartado, atendendo aos contidos concretos do seu expediente académico e ao seu CV en xeral e que se poida asimilar nas súas características de contido.

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

A Comisión Académica do Programa de Doutoramento será a encargada da selección do alumnado, previa comprobación por parte das unidades administrativas de que os solicitantes cumpren os requisitos de acceso e de admisión. A ponderación dos diferentes criterios de selección farase pública coa convocatoria de preinscrición. O coñecemento de idiomas estranxeiros deberá ser debidamente certificado oficialmente, sendo recomendable un nivel B1. A entrevista poderá realizarse á totalidade dos/as aspirantes ou só a quen a comisión considere necesario, estará orientada tanto a valorar a actitude e capacidades do estudante necesarias para desenvolver as competencias previstas na titulación, como á obtención de información que permita á comisión a valoración máis adecuada dos distintos criterios de selección.

Os criterios de valoración a ter en conta serán os que seguen, sobre unha puntuación de 10:

1- Expediente académico da titulación que presenten para o ingreso. Valorarase a adecuación da titulación, a cualificación media global e a cualificación obtida nas materias máis relacionadas coa investigación para desenvolver (ata 2,5 puntos).

2- Memoria sobre o que se pretende investigar, tendo en conta a súa posible adscrición a unha liña de investigación ofertada (ata 4 puntos).

3- Dossier gráfico de obra artística e/ou CV do candidato/a, tendo en conta a adecuación á titulación á que se pretende acceder (ata 2,5 puntos).

4- Coñecemento de idiomas estranxeiros (ata 1 punto).

5- Entrevista, se a Comisión do Programa de Doutoramento estímao oportuno.

Documentación complementaria

- Expediente Académico.

- Dossier gráfico de obra artística e/ou Curriculum Vitae.

- Memoria do proyecto de investigación a desenvolver.

- Certificación de coñecemento de idioma estranxeiro (opcional)

- Carta Aval dun/ha docente do programa na que manifeste o seu compromiso de admitir na súa liña de investigación á persona aspirante. (opcional)

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

SI	Condicións: O alumnado estranxeiro que esté interesado en preinscribirse no Programa de Doutoramento en Creación e investigación en Arte Contemporánea, deberá solicitar a equivalencia do título antes de realizar dita preinscrición, segundo a normativa da Universidade de Vigo.

Actividades formativas

ACTIVIDADES FORMATIVAS OBRIGATORIAS

Os coñecementos e competencias comúns atenden a tres enfoques: metodolóxico, organizativo e de transmisión.

O metodolóxico fai mención aos apartados da formación que se debe desenvolver e adquirir, co fin de adquirir as competencias necesarias; ó organizativo refírese á integración nas canles, mecanismos e/ou órganos e estruturas de traballo propios da investigación, tanto da Universidade de Vigo como doutros centros de investigación posibles; e a transmisión á posta en público ou transferencia da investigación de modo parcial ou total dentro de actividades como poidan ser a participación en congresos, xornadas, exposicións, premios, bolsas, proxectos, estancias noutros centros, etc.

Cada un destes enfoques constitúese como módulo do programa de estudos que atende a determinadas competencias e ten as súas actividades formativas precisas. Tódolos módulos son

de carácter obrigatorio:

- Módulo 1
Actividade formativa 1. Recursos metodolóxicos
Actividade formativa 2. Seminario lectura de tese

- Módulo 2
Actividade formativa 3. Investigación e estruturas organizativas
Actividade formativa 4. Seminario Liñas de Investigación. Xornadas do estado da investigación (Asistencia 1º y 2º / Ponentes 2º y 3º)

- Módulo 3
Actividade formativa 4. Transmisión da investigación
Actividade formativa 5. Seminario de transmisión

Información específica do programa de doutoramento

INTERESE DO PROGRAMA DE DOUTORAMENTO

A creación artística é unha actividade xeradora de coñecemento, cunhas esixencias metodolóxicas propias que atenden non só á produción senón, ao mesmo tempo, á análise e a interpretación artísticas, axuntando creación e investigación. A capacidade da arte para xerar coñecemento propio, define, e á vez amplía, o territorio sobre o que a especificidade da arte traballa, posibilitando que non só sexa obxecto de estudo por parte doutras disciplinas.

A integración da produción artística no contexto cultural é a que permite unha rexeneración das capacidades simbólicas, así como a permanente reelaboración dos parámetros estéticos que a constitúen, contribuíndo e influíndo na maneira de percibir, sentir e conceptualizar os valores que rexen nunha sociedade.

A formación estética dos suxeitos permite facer fronte a problemáticas onde a educación sensible afecta os modos de percibir, sentir, pensar e actuar, desenvolvendo unha dimensión cognitiva a través da arte, en particular, e a formación humanística e cultural, en xeral.

Os contextos sociais na chamada terceira cultura implican unha interrelación moito máis sistémica. Iso precisa a incorporación ao noso contexto cultural de suxeitos altamente responsables, creativos e con gran capacidade de análise da contorna. A investigación artística ten un gran protagonismo na creación de patrimonio e ten a responsabilidade de exercer unha transmisión do mesmo. O ensino e investigación artísticas han de entenderse como unhas actividades interdisciplinares que poñen en xogo os recursos perceptivos, emocionais e conceptuais que incumben ao cidadán, procurando un maior e mellor nivel cultural, unha integración nos contextos, un coñecemento responsable para contribuír ao enriquecemento do patrimonio cultural e á súa transmisión. Neste novo contexto, a figura do/a artista como profesional ou investigador/a, integrado en equipos interdisciplinares, perfílase como unha das máis sólidas saídas profesionais.

A situación actual, co novo marco integrador europeo, supón un novo reto onde habemos de tender a unha internacionalización baseada na excelencia. Exponse a necesidade da harmonización e colaboración cos diferentes modelos existentes no estranxeiro, os cales abordan a problemática situados en diferentes puntos: desde os aspectos máis produtivos aos que, desde outros ámbitos, poderíanse considerar máis investigadores.

OBXECTIVOS DA TITULACIÓN

Formar artistas e investigadores/as que entendan a arte como unha forma de coñecemento integral, capaces de aprehenderlo desde unha perspectiva ampla que o insira no seu contexto sociocultural e o relacione con diferentes disciplinas.

Capacitar a artistas e investigadores/as para comprender o seu contexto artístico, cultural e social, e por tanto para articular respostas a esas cuestións expostas mediante o desenvolvemento de proxectos de investigación artísticos innovadores, levando a cabo producións artísticas de alto nivel e/ou proxectos de investigación dinamizadores de contextos culturais e sociais amplos.

Capacitar a artistas e investigadores/as para transmitir e proxectar, con sentido analítico e crítico, os coñecementos adquiridos durante as súas producións e/ou investigacións, de modo que procuren un avance no coñecemento e na comprensión das artes visuáis.

Capacitar a artistas e investigadores/as para formularse as preguntas adecuadas en cada momento.

PERFIL DE INGRESO RECOMENDADO:

Considérase que as persoas que accedan a este programa deben de reunir as seguintes características:

- Capacidade creativa e analítica no ámbito das artes plásticas.
- Capacidade de innovación.
- Sentido crítico e autocrítico.
- Coñecementos do contexto artístico e cultural contemporáneos.
- Capacidade para o manexo de fontes de información habituais no ámbito das artes plásticas.
- Capacidade de transmisión oral e escrita.
- Facilidade de comprensión e uso de novas tecnoloxías e de TIC.
- Coñecemento de linguas estranxeiras para acceder a fontes de información.
- Curiosidade pola arte e a cultura en xeral e as creacións contemporáneas en particular.
- Capacidade de traballar individual e colectivamente.

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Ciencias do Deporte, Educación Física e Actividade Física Saudable
Campus :	Campus de Pontevedra
Centro de adscrición :	202 - Facultade de Ciencias da Educación e do Deporte
Coordinador/a :	Roberto Jesús Barcala Furelos roberto.barcala@uvigo.es 986801700
Universidade coordinadora :	Universidade da Coruña
Universidades e outros organismos participantes :	Universidade de Vigo
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

5

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

15

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Poderá admitirse a alumnado das siguientes titulacións: Licenciados e Graduados en Ciencias da Actividade Física e o Deporte e Licenciados en Educación Física.
Os estudantes procedentes de outras titulacións afins (Licenciados ou graduados en Fisioterapia, Medicina, Bioloxóa, Farmacia, Psicoloxía, Socioloxía, Historia, Dereito, Filosofía e Letras e Ciencias Económicas e Empresariales), serán valorados pola CAPD en función da súa formación académica complementaria e o seu CV.

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

Se a demanda supera á oferta terase en conta:
(i) a colaboración acreditada do candidato/a cun grupo de investigación vinculado ao programa e
(i) unha entrevista persoal donde se valorarán os méritos contemplados na memoria.

Documentación complementaria

Ver a memoria do Programa de Doutoramento

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

NON

Actividades formativas

Referencia á memoria

Información específica do programa de doutoramento

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Educación, Deporte e Saúde
Campus :	Campus de Pontevedra
Centro de adscrición :	202 - Facultade de Ciencias da Educación e do Deporte
Coordinador/a :	Margarita Rosa Pino Juste mpino@uvigo.es 986 801723
Universidade coordinadora :	Universidade de Vigo
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

10

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

0

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Curriculum vitae do solicitante, tendo en conta a titulación de acceso e a súa formación previa (85%).
Carta con declaración de intereses sobre o programa de doutoramento donde debe expoñer as motivacións do estudante para escoller este programa de doutoramento e a/s liña/s de investigación de intereses en caso de ser admitido no mesmo. Valoraranse os posibles informes de referencia dos seus institucións de orixe (15%).
Acreditar coñecementos de inglés equivalentes al nivel B1.

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

Curriculum Vitae

Documentación complementaria

Curriculum Vitae

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

SI

Cupo: 2
Condicións:
Estar en posesión de un título obtenido conforme a sistemas educativos extranjeros, sin necesidad de su homologación, previa comprobación por la universidad de que éste acredita un nivel de formación equivalente al

del título oficial español de Máster Universitario y que faculta en el país expedidor del título para el acceso a estudios de doctorado. Esta admisión no implicará, en ningún caso, la homologación del título previo del que esté en posesión el interesado ni su reconocimiento a otros efectos que el del acceso a enseñanzas de Doctorado.

Actividades formativas

ACTIVIDADES FORMATIVAS OBRIGATORIAS: Referencia á Memoria.

Información específica do programa de doutoramento

O programa de doctorado pretende erigirse como unha oferta de formación interdisciplinar que integre dous aspectos básicos: a formación de investigadores e o perfeccionamiento profesional e científico de profesionais de ámbitos como a educación, a saúde, a educación física e o deporte ou a xestión empresarial deportiva. Os aspectos máis importantes que promueve este programa e, en definitiva, o desenvolvemento do doctorado en Educación, Deporte e Saúde son, por unha banda o interese académico e científico do mesmo e, por outro, a súa posible demanda e interese social.

En relación ao primeiro aspecto, implica unha fonda actualización e redefinición das liñas de investigación que consideramos necesarias para dar resposta ás demandas empresariais e sociais da sociedade do século XXI relacionadas co ámbito económico estratéxico. En relación á súa demanda, habemos de precisar que nos últimos anos de formación o vinculo ao deporte ha ir en aumento e foron moi variadas as temáticas obxecto de solicitude: desde a actividade física saudable para evitar enfermidades cardiovasculares, que son as máis frecuentes nos países desenvolvidos, ata o deseño de proxectos deportivos, pasando pola xestión empresarial, a implementación e avaliación de programas de deporte escolar.
En definitiva, o obxectivo prioritario é o de formar a investigadores e especialistas nas ciencias da Educación, do Deporte e da saúde, capaces de xerar estudos que faciliten o coñecemento da dimensión física, psicolóxica, social, cultural e política que afecta a estes tres ámbitos e os seus diferentes niveis.

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Equidade e Innovación Educativa
Campus :	Campus de Pontevedra
Centro de adscrición :	202 - Facultade de Ciencias da Educación e do Deporte
Coordinador/a :	Ángeles Parrilla Latas parrilla@uvigo.es 801 773
Universidade coordinadora :	Universidade de Vigo
Universidades e outros organismos participantes :	Universidade da Coruña Universidade de Cantabria Universidade de Oviedo Universidade de Santiago de Compostela
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

10

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

50

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Podrán acceder a este programa de doctorado aquellos estudiantes que, de acuerdo a los requisitos de acceso, lo soliciten y cumplan alguna de las condiciones siguientes:

1. Los estudiantes que hayan cursado y aprobado los siguientes másteres impartidos por las Facultades de Ciencias de la Educación y Facultades de Formación del Profesorado de las cinco Universidades participantes. Entre ellos, algunos másteres necesitarán ser completados con una formación complementaria sobre Metodología de la Investigación Educativa.

Máster en Innovación, orientación y evaluación educativa por la Universidad de A Coruña
Máster Universitario en profesorado de ESO, bachillerato, formación profesional y enseñanza de idiomas por la Universidad de A Coruña
Master Universitario en Investigación e Innovación en contextos educativos por la Universidad de Cantabria
Máster Universitario en Formación del Profesorado de Educación Secundaria por la Universidad de Cantabria
Máster Universitario en Intervención e investigación socioeducativa por la Universidad de Oviedo
Máster Universitario para el profesorado de educación secundaria obligatoria, bachillerato,

formación profesional por la Universidades de Oviedo
Máster Universitario para el profesorado de educación secundaria obligatoria, bachillerato, formación profesional por la Universidad de Vigo
Máster Universitario Educación, Xénero e Igualdade por la Universidad de Santiago de Compostela
Master Universitario en Procesos de Formación por la Universidad de Santiago de Compostela
Máster Universitario en Investigación en Educación, Diversidade Cultural e Desenvolvemento Comunitario por la Universidad de Santiago de Compostela
Máster Universitario en Dirección de Actividades Educativas en la Naturaleza por la Universidad de Santiago de Compostela
Máster Universitario en profesorado de Educación Secundaria Obligatoria, Bachillerato, Formación profesional y enseñanza de idiomas por la Universidad de Santiago de Compostela
Máster Universitario en Dificultades de Aprendizaje y Procesos Cognitivos por la Universidad de Vigo
Máster Universitario en Investigación psicosocioeducativa con adolescentes por la Universidad de Vigo
Máster Universitario en Necesidades especificas de apoio educativo por la Universidad de Vigo
Máster Universitario en Intervención Multidisciplinar na Diversidade en Contextos Educativos por la Universidad de Vigo
Máster Universitario para el profesorado de educación secundaria obligatoria, bachillerato, formación profesional y enseñanza de idiomas por la Universidades de Vigo

2. Los solicitantes que tengan un título de Master Oficial, teniendo preferencia otros másteres vinculados a Ciencias de la Educación (distintos a los citados en el punto 1) sobre los másteres en otras áreas de conocimiento.

3. Los solicitantes que acrediten haber superado 60 ECTS de posgrado de un plan de estudios oficial de Universidades españolas (teniendo preferencia los solicitantes que provengan de títulos de grado en el área de Ciencias de la Educación, frente a los provenientes de grados de otras áreas de conocimiento.

4. Los solicitantes que acrediten la Suficiencia Investigadora de un programa de doctorado de Ciencias de la Educación regulado por el RD 185/85 y aquellos que acrediten estar en posesión del Diploma de Estudios Avanzados regulados por el RD 778/98.

5. Solicitantes en posesión de un título extranjero equivalente a Máster oficial del ámbito de Ciencias de la Educación que faculten, en el país de origen para el acceso a estudios de doctorado en la fase de investigación (homologado o sin homologar).

6. Solicitantes de otros masters que en el futuro se desarrollen, vinculados al área de Ciencias de la Educación.

Los casos 2, 3, 4, 5 y 6 serán analizados individualmente por la Comisión Académica del Doctorado que podrá confirmar o no la adecuación de la formación previa del candidato a este Doctorado.

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

La Comisión Académica del Programa de Doctorado (CAPD) será quien dictamine la admisión de los candidatos al Programa. Se priorizarán las solicitudes en función de los siguientes criterios:

Título previo con el que se accede teniendo prioridad los títulos de Ciencias de la Educación (Pedagogía, Psicopedagogía, Educación Social, títulos de Maestro) frente a otras titulaciones.

Expediente académico y nota del máster si la titulación previa es acorde con el programa.

Experiencia investigadora y/o profesional en cualquiera de los ámbitos laborales a los que se orientan las líneas de investigación del programa de doctorado.

Obtención de becas de investigación.

Publicaciones relacionadas con la temática del programa de doctorado.

Otros méritos académicos (estancias en el extranjero, idiomas, etc.)
Así mismo, la Comisión Académica realizará una entrevista con los candidatos para aclarar y ponderar cualquiera de los méritos alegados.

Documentación complementaria

Expediente académico de las distintas titulaciones que dan acceso (Grado, master...)
Curriculum vitae completo incluyendo, formación académica, vida y experiencia laboral (investigadora y profesional), becas, idiomas, publicaciones, cursos impartidos y recibidos.
Certificación que acredite los anteriores méritos
Breve escrito de intenciones e intereses de investigación del candidato y su vinculación con las líneas de investigación del programa de doctorado.
Será motivo de exclusión la no inclusión de la documentación señalada.

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

SI

Actividades formativas

En el programa de Doctorado Interuniversitario en Equidad e Innovación en Educación se han previsto dos tipos de actividades formativas obligatorias para ayudar a los investigadores en formación a desarrollar su formación doctoral: actividades que apoyan el desarrollo profesional de los doctorandos.

ACTIVIDADES ESPECÍFICAS
Son actividades centradas en los contenidos específicos del programa. Pretenden ofrecer una formación en las distintas líneas de investigación que forman parte del programa.

Durante su período de formación doctoral el estudiante deberá acreditar la realización de actividades formativas específicas por un total de 48 horas obligatorias a lo largo de los 3 años (o 5 años en caso de estudiantes a tiempo parcial) participando en alguna de las propuestas académicas que se relacionan a continuación.

Actividad Formativa Específica 1:
Jornada de Orientación para los nuevos doctorandos
Número de horas (duración) 4
Detalle y planificación: Sesión informativa a través de video conferencia en el primer trimestre de cada curso académico que tendrá como finalidad dar la bienvenida a los nuevos estudiantes así como facilitarles detalles sobre la organización del programa, recursos disponibles, grupos de investigación existentes en las cinco Universidades y los 7 centros universitarios, becas y ayudas, posibilidades de movilidad e inserción laboral, convenios y acuerdos con otros centros universitarios e instituciones, etc.
.
Carácter: Obligatorio tanto para estudiantes a TC como a TP. La obligatoriedad se refiere a los estudiantes en su primer año de doctorado.
Planificación Temporal: El primer trimestre de cada curso académico.
Procedimiento de control: Cuestionario sobre intereses y objetivos de investigación.
Forma parte del DAD.
Actuaciones y criterios de movilidad: La sesión se desarrollará virtualmente. No exige movilidad especial.

Actividad Formativa Específica 2:
Encuentros con investigadores del Programa (5 al año)
Número de horas (duración) 20 horas anuales (4 horas cada Encuentro).
Detalle y planificación: Se realiza uno de estos encuentros con carácter anual por cada una de las cinco universidades participantes.
Cada encuentro correrá a cargo de un Investigador del Programa con un proyecto de investigación en activo, vinculado a las distintas líneas del programa. Este encuentro tiene como meta facilitar a los doctorandos el contacto con experiencias de investigación e investigadores.
Carácter: Obligatorio asistir a dos de los cinco encuentros anuales (6 encuentros a lo largo de los tres años). Para estudiantes a TP es obligatorio el participar en los 6 encuentros a lo largo de los 5 años.
Planificación Temporal: Cada universidad organiza un encuentro anual entre noviembre y marzo.
Procedimiento de control: Un documento escrito de reflexión y análisis crítico así como de síntesis de nuevas ideas y propuestas sobre el proyecto presentado siguiendo un guión con cuestiones planteadas por el IP del proyecto. Será evaluado por el tutor del doctorando y/o los miembros de la CAPD. El trabajo realizado formará parte del documento de actividades del doctorando (DAD).
Actuaciones y criterios de movilidad: Los Encuentros se organizan en las distintas Universidades, al menos uno por año en cada una de ellas, y podrán ser seguidos por los doctorandos del resto de las universidades a través de video conferencia. Se potenciará la movilidad de aquellos alumnos de las distintas Universidades más vinculados a la línea de investigación de cada encuentro, a fin de garantizar un contacto personal más enriquecedor con los IP y miembros de los equipos de investigación.

Actividad Formativa Específica 2:

Reunión científica Interuniversitaria de jóvenes investigadores en Equidad e Innovación en Educación
Número de horas (duración) 8 horas cada encuentro.
Detalle y planificación: A partir del segundo año de doctorado se organizará una Reunión científica anual que servirá como foro de intercambio de trabajos realizados por los alumnos del programa. Esta reunión científica está dirigida a estudiantado propio. La organización correrá a cargo, casi en su totalidad, de los mismos alumnos, siendo supervisada por el coordinador del programa local de la Universidad en la que se organice y los IP de los distintos grupos de investigación. Dentro de las actividades de la reunión, se dará cabida a una sesión plenaria a cargo de un reconocido especialista cuya misión será no sólo la de exponer los resultados de sus últimas investigaciones sino también asesorar al alumnado en sus proyectos de investigación y tesis doctorales.
Carácter: Obligatoria la participación en una de las dos Reuniones Científicas a lo largo del período doctoral, tanto para alumnos a TC como a TP.
Planificación Temporal: Se organiza una Reunión Científica al año. Las Universidades rotan en la gestión de la misma.
Procedimiento de control: Se llevará un control individualizado de asistencia a la actividad. Los alumnos ponentes presentarán un resumen de sus comunicaciones y trabajos. Los asistentes deberán presentar un resumen de las sesiones a las que han asistido con una valoración personal de acuerdo con la línea de su investigación. Las comunicaciones y/o posters formarán parte del documento de actividades del doctorando (DAD).
Actuaciones y criterios de movilidad: Se plantea que esta actividad anual se haga de modo rotatorio, celebrándose cada año en una de las Universidades del programa. Para facilitar la participación del alumnado que no pueda desplazarse a la misma las sesiones se retransmitirán a ser posible por video-conferencia. Cada estudiante deberá participar a menos en una de las tres reuniones científicas, a lo largo del período doctoral.

Actividad Formativa Específica 3:
Seminarios Monográficos .
Número de horas (duración) 4 horas cada uno.
Detalle y planificación: Anualmente se organizará un Seminario monográfico con la participación de un investigador nacional o extranjero de reconocido prestigio que aborde alguna de las líneas o sublíneas específicas de investigación identificadas en el programa de doctorado.
Carácter: Será obligatorio que todos los alumnos asistan al menos a 3 seminarios a lo largo de su periodo de formación doctoral. Los alumnos a TP seleccionarán a lo largo de los cinco años, los tres seminarios a los que asistirán.
Planificación Temporal: 1 Seminario Monográfico Anual.
Procedimiento de control: Los alumnos llevarán a cabo un trabajo basado en los contenidos del seminario que servirá para comprobar su grado de comprensión y su capacidad para diseñar y desarrollar alternativas innovadoras y críticas a las investigaciones planteadas por los expertos. Aquellos que participen de modo activo y realicen esta tarea satisfactoriamente recibirán un certificado avalado por el programa.
El trabajo realizado formará parte del documento de actividades del doctorando (DAD).
Actuaciones y criterios de movilidad: Se organizará en las universidades participantes de modo rotatorio y con carácter anual.

Actividad Formativa Específica 4:
Estancias de Investigación
Número de horas (duración) Mínimo 1 mes.

Detalle y planificación: Se recomienda y anima a los doctorandos a realizar estancias formativas de investigación en las distintas Universidades participantes en el programa de doctorado o en otras Universidades nacionales o extranjeras, a fin de mejorar y ampliar su formación investigadora y el conocimiento de líneas y tendencias en el ámbito de estudio al que se refiere su tesis doctoral.
Carácter: Optativo.
Temporalización: se proponen las estancias a partir del segundo año del período doctoral tanto para los doctorandos a TC como a TP.
Procedimiento de control Un informe detallado de las actividades realizadas durante la estancia, identificando claramente en el mismo las aportaciones de la estancia al trabajo de investigación, las reflexiones críticas, y las innovaciones y mejoras al trabajo de investigación (tesis doctoral) del doctorando.
Este informe formará parte del documento de actividades del doctorando (DAD).
Actuaciones y criterios de movilidad: Se llevará a cabo y propondrá en todas las universidades participantes.

El Programa de Doctorado Interuniversitario en "Equidad e Innovación en Educación" potenciará a lo largo del programa la realización de estancias de sus alumnos de doctorado en centros de investigación de prestigio, nacionales o extranjeros de, al menos, un mes de duración. Para ello las universidades de A Coruña, Cantabria, Oviedo, Santiago de Compostela y Vigo, así como otras instituciones públicas podrán ofrecer becas de movilidad para los alumnos de doctorado.

Actividad Formativa Específica 5:
Participación en Congresos y/o Jornadas Científicas relevantes en el ámbito de las CCEE
Número de horas (duración) 30 horas (10 horas cada evento).
Carácter: Optativo
Detalle y planificación: Los doctorandos participarán en aquellos Congresos y/o Jornadas nacionales e internacionales, recomendados por la CAPD, presentando Comunicaciones y/o posters.
Procedimiento de control: Las Comunicaciones y/o posters presentados.
Actuaciones y criterios de movilidad: Esta actividad es de carácter voluntario. Ver Listado Congresos y/o Jornadas nacionales e internacionales recomendados por la CAPD.

ACTIVIDADES TRANSVERSALES
Son actividades propuestas y gestionadas por las distintas Escuelas de Doctorado de las Universidades participantes en el Programa.

Cada alumno deberá realizar las actividades transversales previstas en la Escuela de Doctorado de su propia Universidad.

Información específica do programa de doutoramento

http://doctoequidad.uvigo.es

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Creatividade e innovación social e sustentable
Campus :	Campus de Pontevedra
Centro de adscrición :	203 - Escola de Enxeñaría Forestal
Coordinador/a :	María Ángeles Cancela Carral chiqui@uvigo.es 647343039
Universidade coordinadora :	Universidade de Vigo
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

20

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

0

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Acceso a los estudios de Doctorado
1. Con carácter general, para el acceso a un programa oficial de doctorado será necesario estar en posesión de los títulos oficiales
españoles de Grado, o equivalente, y de Máster Universitario o equivalente siempre que se hayan superado, al menos, 300
créditos ECTS en el conjunto de estas dos enseñanzas.
2. Asimismo podrán acceder quienes se encuentren en alguno de los siguientes supuestos:
· Estar en posesión de un título universitario oficial español, o de otro país integrante del Espacio Europeo de Educación Superior,
que habilite para el acceso a Máster de acuerdo con lo establecido en el artículo 16 del Real Decreto 1393/2007, de 29 de
octubre y haber superado un mínimo de 300 créditos ECTS en el conjunto de estudios universitarios oficiales, de los que, al
menos 60, habrán de ser de nivel de Máster.
· Estar en posesión de un título oficial español de Graduado o Graduada, cuya duración, conforme a normas de derecho comunitario,
sea de al menos 300 créditos ECTS. Dichos titulados deberán cursar con carácter obligatorio los complementos de
formación requeridos por el programa, salvo que el plan de estudios del correspondiente título de grado incluya créditos de
formación en investigación, equivalentes en valor formativo a los créditos en investigación procedentes de estudios de Máster.
· Los titulados universitarios que, previa obtención de plaza en formación en la correspondiente prueba de acceso a plazas de

formación sanitaria especializada, hayan superado con evaluación positiva al menos dos años de formación de un programa
para la obtención del título oficial de alguna de las especialidades en Ciencias de la Salud.
· Estar en posesión de un título obtenido conforme a sistemas educativos extranjeros, sin necesidad de su homologación, previa
comprobación por la universidad de que éste acredita un nivel de formación equivalente al del título oficial español de Máster
Universitario y que faculta en el país expedidor del título para el acceso a estudios de doctorado. Esta admisión no implicará,
en ningún caso, la homologación del título previo del que esté en posesión el interesado ni su reconocimiento a otros efectos
que el del acceso a enseñanzas de Doctorado.
· Estar en posesión de otro título español de Doctor obtenido conforme a anteriores ordenaciones universitarias.
· Estar en posesión de un título universitario oficial que haya obtenido la correspondencia al nivel 3 del MECES, de acuerdo
con el procedimiento establecido en el RD967/2014 de 21 de noviembre, por el que se establecen los requisitos y procedimientos
para la homologación y declaración de equivalencia a titulación y a nivel académico universitario oficial y para la
convalidación de estudios extranjeros de Educación Superior, y el procedimiento para determinar la correspondencia a los niveles
del MECES de los títulos oficiales de Arquitecto/a, Ingeniero/a, Licenciado/a, Arquitecto/a Técnico/a, Ingeniero/a Técnico/a
y Diplomado/a.
1. Los doctorandos que hubieran iniciado su programa de doctorado conforme a anteriores ordenaciones universitarias podrán
acceder a los estudios de doctorado regulados por el RD 99/2011, previa admisión de acuerdo a lo establecido en el Reglamento
de estudios de doctorado de la Universidad de Vigo. En todo caso deberán reunir los requisitos establecidos con carácter
general para el acceso a estudios de doctorado regulados por el RD 99/2011.
2. Podrán acceder a estudios de doctorado los Licenciados, Arquitectos ó Ingenieros que estén en posesión del Diploma de Estudios Avanzados obtenido de acuerdo a lo dispuesto en el Real Decreto 778/1998, de 30 de abril, o alcanzasen la suficiencia
investigadora regulada en el Real Decreto 185/1985, de 23 de enero.
3. Podrán acceder a los estudios de doctorado los Licenciados, Arquitectos ó Ingenieros que estén en posesión de un título de
máster oficial conforme al Real Decreto 56/2005 ó al Real Decreto 1393/2007, modificado por el Real Decreto 861/2010, o
hayan superado 60 ECTS de estudios de Master oficial.
4. También podrán acceder a los estudios de doctorado los Diplomados, Ingenieros Técnicos ó Arquitectos técnicos que acrediten haber superado 300 créditos ECTS en el conjunto de estudios universitarios oficiales, de los que al menos 60 sean de nivel de Máster Universitario.

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

Los/as estudiantes que deseen realizar este Programa de Doctorado, presentarán su solicitud en la forma en que determinen
las normativas, procedimientos y calendarios de la Universidad de Vigo en la convocatoria de la matricula

anual (http://www.uvigo.gal/uvigo_gl/administracion/alumnado/matricula).
Respecto a la selección, se seguirán los principios de objetividad, imparcialidad, mérito y capacidad, y se tendrán en
cuenta los criterios siguientes:
¿ Curriculum Vitae de los candidatos/as, con consideración de los Estudios previos de los candidatos/as.
¿ Carta de solicitud, con mención expresa de la motivación de la misma en la que el/la alumna incluirá la justificación
personal y/o profesional que le lleva a solicitar su ingreso, su motivación y compromiso temporal con los estudios, la
temática y línea de investigación que pretende realizar junto con una propuesta preliminar (4-6 páginas) de su proyecto
de Tesis Doctoral avalado por un investigador que contendrá los siguientes apartados: Título, Objetivos, Fundamentos
teóricos, Metodología, Referencias, Cronograma (opcional), Potencial índice de tesis (opcional).
¿ Otros méritos académicos y/o profesionales
En cualquier caso, la admisión y selección quedará restringida a los números de entrada fijados para el Programa de
Doctorado, dentro del marco que se determine en las disposiciones al respecto de orden superior. Inicialmente se establecen
los siguientes criterios:
· El curriculum de los candidatos/as tendrá un valor mínimo del 70%. La valoración de los expedientes tendrá en cuenta los valores
medios de las respectivas titulaciones. Además del expediente académico y nota del master, se valorará especialmente
en este apartado la experiencia investigadora, la obtención de becas de investigación y la producción científica relacionada
con la temática del programa.
· La carta de solicitud junto con la propuesta preliminar del proyecto de tesis doctoral tendrá un valor de 20%
· Otros méritos académicos y profesionales asi como cartas aval de profesionales acreditados en los campos temáticos del programa
de doctorado, serán valoradas hasta un máximo del 10%.
La Comisión Académica podrá realizar entrevistas personales sobre los méritos alegados, si lo considera oportuno.
La Comisión Académica arbitrará los mecanismos para garantizar presencia de alumnos en las seis líneas de investigación
La Comisión Académica podrá establecer nuevos criterios compatibles con los anteriores para concretar la aplicación
de los principios y criterios enunciados.
Procedimiento de admisión:

Documentación complementaria

Curriculum Vitae
Carta de solicitud con mención expresa de la motivas.

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

NON	Condicións: Para los/as estudiantes extranjeros las universidades cuentan con un servicio de acogida a través de sus ORIs con apoyo para la obtención de visas para estudiantes, búsqueda de alojamiento, cursos de idiomas,etc. Los/as estudiantes con título extranjero sin homologar podrán solicitar la admisión en los estudios de doctorado siempre que se acredite un nivel de formación equivalente a la del título oficial español de máster universitario y faculte en el país expedidor del título para el acceso a los estudios de doctorado. Esta admisión no implicará, en ningún caso, la homologación del título previo ni el reconocimiento a otros efectos que los de acceso a estas enseñanzas. De este modo, los/as estudiantes con título extranjero sin homologar requerirán para la plena validez de su matrícula una resolución de equivalencia otorgada por el rector, luego de emitidos los informes que reglamentariamente se establezcan; en esa resolución se indicará la denominación del título extranjero y su reconocimiento para los efectos de cursar estos estudios. La equivalencia deberá solicitarse dentro del plazo que se establezca, acompañando el título con base al cual se desea acceder a los estudios de tercer ciclo y un certificado académico de los mencionados estudios en el que consten (a) las materias y períodos académicos cursados y (b) que el título da acceso en su país a los estudios de doctorado. Todo lo anterior se presentará debidamente legalizado (originales y fotocopias para su cotejo o fotocopias autentificadas por los servicios consulares o embajadas españolas). En el caso de no ser el idioma de origen el castellano, se deberá acompañar también una traducción legalizada de la documentación anteriormente citada.

Actividades formativas

Planificación de las actividades formativas en estudios a tiempo completo.
PLAN FORMATIVO

1er Cuatrimestre. Año 1: Seminario + Elaboración y defensa de proyecto de Tesis+ Seminario
2do Cuatrimestre. Año 1: Plan Anual de Investigación + Seminario

1er Cuatrimestre. Año 2: Seminario + Estadías de Investigación + Seminario +Presentaciones de Comunicaciones en Congresos Científicos
2do Cuatrimestre. Año 2: Plan Anual de Investigación + Seminario +Presentaciones de Comunicaciones en Congresos Científicos

1er Cuatrimestre. Año 3: Publicaciones científicas+Presentaciones de Comunicaciones en Congresos Científicos+
Publicaciones científicas

2do Cuatrimestre. Año 3: Defensa de la Tesis

Información específica do programa de doutoramento

El doctorando debe realizar un trabajo de investigación que se incluya en, al menos, dos de las líneas de investigación del programa.

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Comunicación
Campus :	Campus de Vigo
Centro de adscrición :	301 - Facultade de Filoloxía e Tradución
Coordinador/a :	Aurora García González auroragg@uvigo.es 986-801965
Universidade coordinadora :	Universidade de Vigo
Universidades e outros organismos participantes :	Centros de adscripción: 301 - Facultade de Filoloxía e Tradución - Campus de Vigo 204 - Facultade de CC. Sociais e da Comunicación - Campus de Pontevedra
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

20

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

0

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Currículum Vitae
Os que se establecen na memoria: http://vicprof.webs.uvigo.es/images/documentos/MEMORIAS_DOUTORAMENTO_99_2011/pd_,emoria_final_comunicacion.pdf

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

Os que se establecen na memoria: http://vicprof.webs.uvigo.es/images/documentos/MEMORIAS_DOUTORAMENTO_99_2011/pd_,emoria_final_comunicacion.pdf

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

NON

Actividades formativas

ACTIVIDADES FORMATIVAS OBLIGATORIAS:

Referencia á Memoria.

Información específica do programa de doutoramento

Toda a información xenérica sobre admisión, profesorado e estructura do programa pode

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Estudos Ingleses Avanzados: Lingüística, Literatura e Cultura
Campus :	Campus de Vigo
Centro de adscrición :	301 - Facultade de Filoloxía e Tradución
Coordinador/a :	Javier Pérez Guerra jperez@uvigo.es 986 812 350
Universidade coordinadora :	Universidade de Santiago de Compostela
Universidades e outros organismos participantes :	Universidade da Coruña Universidade de Vigo
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

10

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

38

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

CRITERIOS DE ADMISIÓN:
Os criterios son:
(i) posuir un máster e/ou licenciatura en Estudos Ingleses ou equivalente;
(ii) nota media da certificación académica;
(iii) outras titulacións afíns;
(iv) titulacións non afíns.

COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN:
A Comisión académica do programa determinará complementos de formación para solicitante procedentes tanto de programas afíns como non afíns ao máster e/ou licenciatura de 5 anos en Estudos Ingleses ou equivalente.

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

REQUISITOS ESPECÍFICOS DE ACCESO:
Currículum Vitae
Titulacións de acceso ao doutoramento (grao ou equivalente, máster)

Documentación complementaria

Currículum Vitae
Titulacións de acceso ao doutoramento (grao ou equivalente, máster)

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

SI

Cupo: 2
Condicións:
Os requirimentos para o alumnado de fóra do EEES son os mesmos.

Actividades formativas

ACTIVIDADES FORMATIVAS OBRIGATORIAS:
Todas as actividades formativas son opcionais.

Información específica do programa de doutoramento

O programa de doutoramento interuniversitario en Estudos Ingleses avanzados: Lingüística, Literatura e Cultura, participado polas Universidades de Santiago de Compostela (USC), A Coruña (UDC) e Vigo (UVIGO), é un programa acreditado que atende os altos estándares de excelencia do Sistema Europeo de Educación Superior. Este programa de doutoramento parte de programas anteriores que recibiron o recoñecemento oficial de excelencia do Ministerio de Eduación español. O principal obxectivo do programa en Estudos Ingleses é adestrar os/as estudantes a desenvolver investigacións en diferentes eidos dos Estudos Ingleses. En concreto, aos/ás doutorandos/as proporcionaranselle as habilidades e competencias profesionais para escribir unha tese de doutoramento baixo a supervisión de expertos/as dos tres departamentos implicados no programa. Isto pode incluír o seguinte: identificar un obxecto de estudo e desenvolver un método de análise que produza resultados innovadores; ser capaz de escribir en inglés de acordo coas convencións e demandas académicas; poder interpretar e utilizar a literatura en diferentes campos dos Estudos Ingleses; presentar e dar a coñecer os resultados nas reunións académicas nacionais e internacionais; ser capaz de comprender e valorar criticamente a recepción dos resultados por parte da comunidade académica; finalmente, usar eficazmente as tecnoloxías da información e da comunicación aplicadas ás diferentes áreas dos Estudos Ingleses.
Web: http://www.idaes.eu/

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Estudos Lingüísticos
Campus :	Campus de Vigo
Centro de adscrición :	301 - Facultade de Filoloxía e Tradución
Coordinador/a :	María del Carmen Cabeza Pereiro cabeza@uvigo.es 986 812355
Universidade coordinadora :	Universidade de Vigo
Universidades e outros organismos participantes :	Universidade da Coruña
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

7

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

13

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Titulacións de acceso
Mestrado ou equivalente, segundo as normas xerais de admisión en doutoramento.
Os itinerarios académico-formativos das persoas aspirantes deben ser de lingüística ou filoloxía (ou equivalentes); en caso contrario, será preciso realizar complementos de formación (vid. infra)

Destrezas lingüísticas

É preciso demostrar coñecemento, nivel B1, dunha lingua estranxeira, nomeadamente inglés e/ou unha lingua romámica que non sexa galego, español ou portugués. Se non se demostra documentalmente no momento da solicitude de admisión, deberá acreditarse durante o primeiro ano de estudos de doutoramento.
As persoas candidatas provenientes doutros países deberán demostrar coñecemento (nivel C1) de galego, portugués ou español

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

Méritos avaliables
Puntuacións medias obtidas en grao /licenciatura e en mestrado. Darase prioridade aos graos ou licenciaturas en filoloxía, lingüística ou tradución. Canto ao mestrado, establécense tres tipos: (a) mestrados orientados a proporcionar formación básica para a investigación lingüística; (b) mestrados orientados aos usos profesionais das linguas (tradución, literatura, comunicación, ensino de L2, secundaria −itinerario de lingua/lingüística−); (c) outro tipo de mestrados. Os de tipo (a) terán prioridade sobre os de (b), e estes sobre os de (c).

Outros méritos puntuables do curriculum vitae: publicacións científicas ou relatorios en congresos, sempre no ámbito da lingua ou da lingüística; solicitantes que obtivesen a concesión dunha bolsa destinada especificamente a estudos de doutoramento, por un período amplo de tempo (dous ou máis anos), e condicionada á admisión nun programa de doutoramento.
A CAPD poderá priorizar as solicitudes de admisión que encaixen nalgunha liña de investigación deficitaria, ou ben soliciten ser titorizadas ou dirixidas por docentes do programa sen teses en proceso de realización. En calquera caso, este criterio non superará o 5% do total de baremación.

Documentación complementaria

Currículum Vitae e Outros
As persoas candidatas terán que fornecer co CV o cálculo da media dos estudos de grao/licenciatura e de mestrado, e se estes estudos non foron cursados na Universidade de Vigo deberán proporcionar tamén copia do expediente completo.
Alén diso, cómpre que presenten unha declaración de intencións (non vinculante) sobre un posible tema de tese, a liña de investigación das enumeradas no programa na que lles gustaría traballar, unha proposta de titor/a e de director/a, e a(s) motivación(s) para desenvolver especificamente ese labor investigador.

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

SI	Condicións: Ningunha condición especial. Só as establecidas nas normativas xerais e no regulamento de doutoramento.

Actividades formativas

COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN
Deberán cursar complementos de formación aquelas persoas admitidas do programa que procedan de mestrados non orientados á formación en investigación lingüística, segundo os seguintes criterios:
- Mestrados orientados aos usos profesionais das linguas (tradución, literatura, comunicación, ensino de L2, secundaria –itinerario de lingua/lingüística-): deberán cursarse entre 6 e 9 ECTS de materias obrigatorias no Mestrado Interuniversitario en Lingüística Aplicada (MILA).
- Outros mestrados sen perfil lingüístico: deberán cursarse 15 ECTS de materias obrigatorias no Mestrado Interuniversitario en Lingüística Aplicada (MILA).

Parte dos complementos de formación poderán cursarse, previa autorización da CAPD, en materias optativas do MILA, ou mesmo en materias doutros mestrados, se estas materias están directamente relacionadas con tema proposto para a elaboración da tese.

ACTIVIDADES FORMATIVAS OBRIGATORIAS do Programa:
SEMINARIO INTRODUTORIO 10 horas
SEMINARIOS DE FORMACIÓN AVANZADA 20 horas
GRUPOS DE DISCUSIÓN 20 horas
CONTRIBUCIÓNS CIENTÍFICAS 1 contribución
DEFENSA DO PLAN DE INVESTIGACIÓN 1,5 hora de defensa pública

Información específica do programa de doutoramento

Información complementaria na web do programa de doutoramento Estudos Lingüísticos:

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Estudos Literarios
Campus :	Campus de Vigo
Centro de adscrición :	301 - Facultade de Filoloxía e Tradución
Coordinador/a :	Burghard Baltrusch burg@uvigo.es 986812342
Universidade coordinadora :	Universidade de Vigo
Universidades e outros organismos participantes :	Universidade da Coruña
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

10

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

22

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

A Memoria vixente do Programa de Doutoramento Interuniversitario en Estudos Literarios (PDIEL) establece un perfil de ingreso axustado aos obxectivos de formación do programa (cf. Memoria, pp. 9-10).
A pesar de estar orientado a persoas oriundas de licenciaturas, graos ou mestrados que inclúen contidos de Estudos Literarios en español, galego ou portugués, o programa admite por afinidade a rama de Artes e Humanidades, sen establecer ningunha diferenciación ou prioridade.
En caso de candidaturas procedentes dos mestrados de carácter literario que organizan a UDC, a UVIGO ou outras universidades, a Memoria prevé unha admisión sen necesidade de complementos de formación, sempre que se cumpran os requisitos indicados pola CAPD (cf. Criterios de valoración).
En casos de candidaturas de alumnado procedente de mestrados ou DEAs que non inclúan contidos de Estudos Literarios, a CAPD establecerá, en función de cada CV e proxecto de tese, a realización de actividades formativas: dende un mínimo de 9 até un máximo de 15 créditos. Esta formación terá de ser realizada nos graos ou mestrados de estudos literarios, particularmente naqueles relacionados coas literaturas en lingua castelá, galega e portuguesa, que estean vixentes na UVIGO e na UDC, sempre contando coa autorización expresa da CAPD (cf. os Criterios de Acceso e Admisión na Memoria e en http://doutoramentoestudosliterarios.webs.uvigo.gal/matricula-e-documentacion-oficial).

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

De forma xeral, a CAPD avaliará as solicitudes da seguinte forma:
1. Expediente académico de licenciatura, grao e mestrado: 50%.

2. Curriculum vitae: 30%.
3. Memoria explicativa dos motivos da candidata/o para unha incorporación no PDIEL e esbozo dun proxecto de tese: 20%.
Valorarase de forma positiva se a candidatura vén avalada por un/ha profesor/a do PDIEL, xunto co respectivo compromiso de titorizar e/ou dirixir o proxecto en caso de que a solicitude fose admitida.
A CAPD poderá realizar entrevistas coas candidatas/os para esclarecer e ponderar de xeito adecuado os méritos e motivos alegados.

Documentación complementaria

1. Expediente académico de licenciatura ou grao e de mestrado.
2. Curriculum vitae.
3. Memoria explicativa dos motivos da candidata/o para unha incorporación no PDIEL.
4. Esbozo dun proxecto de tese.

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

NON	Condicións: Non hai condicións especiais neste campo.

Actividades formativas

O Programa de Doutoramento Interuniversitario en Estudos Literarios desenvolve actividades formativas destinadas á formación, á presentación de metodoloxías, perspectivas e propostas de investigación nas dúas universidades que o integran. Véxase a planificación completa das actividades formativas e dos mecanismos de control en http://doutoramentoestudosliterarios.webs.uvigo.gal/actividades-formativas/.
O PDIEL exixe dúas actividades de formación obrigatorias:
1. Curso de formación de 20 horas.
2. Publicación dun artigo científico.
Cada ano ofrécese ao alumnado de nova incorporación na UVIGO un curso de formación en investigación literaria co título "Información científica: acceso, xestión, avaliación e publicación", organizado en colaboración co Servizo de Referencia da Biblioteca (Biblioteca Central da UVIGO) e a través da plataforma de teledocencia Faitic (UVIGO). Este curso élle ofrecido ao alumnado, de forma automática e gratuíta, a través da súa Secretaría Virtual e consta de 30 horas de formación en investigación. A CAPD avalíao (se se acredita o seguimento, as prácticas e o aproveitamento) cada ano como un dos méritos requeridos na memoria.
En calquera caso, as 20 horas de formación obrigatorias ao longo do primeiro ano de doutoramento, requeridas na memoria, poden cubrirse e acreditarse coa realización doutros cursos formativos (que deben ser aprobados e avaliados pola CAPD).
A partir do curso 2017-2018, ofrecerase na UVIGO un curso facultativo de 20 horas sobre "Formación específica en investigación e publicación científica no ámbito dos estudos literarios". Esta actividade enfoca a elaboración dunha publicación académica, establecida como obrigatoria na memoria do título e é concebida como complementaria do curso "Información científica: acceso, xestión, avaliación e publicación", ofrecido como formación obrigatoria. O curso diríxese explicitamente ás dúas liñas de investigación do PDIEL.
En calquera caso, a publicación dun artigo científico até o terceiro ano do doutoramento, requerida na memoria, pode cubrirse e acreditarse coa publicación noutras revistas ou libros de recoñecido

carácter académico (que debe ser aprobada e avaliada pola CAPD).
Por outra banda, desenvolveranse cada ano, en ambas universidades, seminarios, coloquios e conferencias. Invítase ao alumnado do PDIEL a participar nestes eventos. Se se acredita o seguimento, e a CAPD avaliaraos cada ano como méritos no contexto do informe anual de cada doutoranda/o, requerido na memoria.
Os avisos correspondentes, xunto con exemplos das actividades complementarias realizadas na UDC e na UVIGO nos anos 2013-2016, poden ser consultados en http://doutoramentoestudosliterarios.webs.uvigo.gal.

Información específica do programa de doutoramento

Toda a información específica está dipoñíbel en http://doutoramentoestudosliterarios.webs.uvigo.gal.

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Tradución e Paratradución
Campus :	Campus de Vigo
Centro de adscrición :	301 - Facultade de Filoloxía e Tradución
Coordinador/a :	Ana Luna Alonso aluna@uvigo.es 986.812064
Universidade coordinadora :	Universidade de Vigo
Universidades e outros organismos participantes :	Universidade de Vigo
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

10

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

0

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

CRITERIOS DE ADMISIÓN:
Establécense dous grupos por orde de prevalencia:
1. Máster en Tradución e interpretación.
2. Máster en: Antropoloxía social e cultural, Belas artes, Ciencias da información, Ciencias do traballo, Ciencias políticas e da administración, Ciencias políticas e Socioloxía, Comunicación audiovisual, Dereito, Documentación, Economía, Estudos de Asia Oriental, Xornalismo, Filoloxía alemá, Filoloxía francesa, Filoloxía galega, Filoloxía hispánica, Filoloxía inglesa, Filoloxía portuguesa e demais filoloxías, Lingüística, Teoría da literatura e Literatura comparada, Publicidade e Relacións públicas, Humanidades, Turismo, Administración e Dirección de empresas, Filosofía, Historia, Socioloxía, Historia da arte, Xestión e administración pública, Ciencias actuariais e financeiras, Medicina, Xeografía, Relacións laborais, Traballo social, Ciencias empresariais.

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

REQUISITOS ESPECÍFICOS DE ACCESO:
Currículum Vitae
Considerarase requisito sine qua non o coñecemento avanzado (nivel C1 segundo o Common European Framework of Reference for languages) de polo menos dúas linguas estranxeiras, así como posuír un perfil académico ou profesional adecuado para o D_T&P. Ambos aspectos haberán de acreditarse ben de forma documental, ben a través dunha entrevista persoal se a Comisión académica do Programa de doutoramento T&P (CAPD_T&P) considérao oportuno. Para

valorar a idoneidade das/dos candidatas/os considerarase especialmente o expediente académico en relación co perfil do Doutoramento, a experiencia profesional, traducións importantes realizadas, publicacións de carácter científico, así como ter superados outros cursos de posgrao relevantes.

COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN:
Dada a súa natureza eminentemente transversal, por nutrirse das achegas doutras ramas do coñecemento, o Programa de doutoramento en Tradución & Paratraducción non contempla a programación de Complementos de formación. No seu lugar, e durante o período de captación de alumnado, a CAPD_T&P ofrecerá unha atención personalizada a cada candidato, examinando os seus méritos e valorando a pertinencia de cada candidatura. Ao final do período de captación, os candidatos saberán se a súa candidatura é viable ou non.

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

NON

Actividades formativas

ACTIVIDADES FORMATIVAS OBRIGATORIAS:
Véxase la memoria do programa de doutoramento

COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN:
Dada a súa natureza eminentemente transversal, por nutrirse das achegas doutras ramas do coñecemento, o Programa de doutoramento en Tradución & Paratraducción non contempla a programación de Complementos de formación. No seu lugar, e durante o período de captación de alumnado, a CAPD_T&P ofrecerá unha atención personalizada a cada candidato, examinando os seus méritos e valorando a pertinencia de cada candidatura. Ao final do período de captación, os candidatos saberán se a súa candidatura é viable ou non.

Información específica do programa de doutoramento

INFORMACIÓN ESPECÍFICA DO PROGRAMA DE DOUTORAMENTO:
http://paratraduccion.com/index.php/doctorado-typ.html
O Doutoramento en Tradución & Paratradución (T&P) é o único Programa de doutoramento en tradución e interpretación de toda a eurorrexión Galicia-Portugal. No acordo do Consello de Ministros publicado no BOE do 11 de marzo de 2014 polo que se establece o carácter oficial de determinados títulos de Doutor e a súa inscrición no Rexistro de Universidades, Centros e Títulos, o título de doutor en Tradución & Paratradución (T&P) aparece acreditado oficialmente xa que o programa de doutoramento T&P é citado como un Doutoramento oficial en tradución do Estado español ao cumprir con todos os requisitos de calidade e esixencia regulados por lexislación vixente.
Trátase dun posgrao de investigación representativo do Espazo Europeo de Educación Superior que responde á demanda de formación de posgrao por parte do alumnado da titulación do grao en Tradución e interpretación, cubrindo a necesidade de ofrecer unha formación adicional para mellorar as perspectivas propias da carreira profesional. Neste sentido, ofrecemos un conxunto equilibrado de contidos teóricos e prácticos con vistas tanto á investigación como á preparación dos/das profesionais da tradución e a interpretación.

O Doutoramento T&P ofrece o modelo máis flexible de semipresencialidade, xa que se pode cursar completamente a distancia ou ben asistir ás sesións presenciais realizando auténticas prácticas de campo en Ciencias humanas e sociais.

O Doutoramento T&P é un programa de doutoramento que responde á transformación teórica e metodolóxica que viviu a área científica de Tradución e interpretación na última década, ofrecendo contidos teóricos procedentes das distintas fases de descrición, estudo e análise das actuais realidades socioprofesionais de era dixital. O cal garante, desde o principio, a continuidade entre teoría e práctica.

Non é un posgrao teórico que se interese accesoriamente pola vida real, senón que é un Doutoramento teórico-práctico dirixido á investigación doutoral a partir das prácticas profesionais e cotiás que nos rodean. Cada un dos bloques das liñas de investigación ten a capacidade de descompoñerse en seminarios T&P especializados fundamentados no seu correspondente aparello científico e orientación aplicada.

O Doutoramento T&P ofrece modelos e protocolos de punteiras prácticas profesionais a través de convenios cos sectores profesional, empresarial e institucional que colaboran nos proxectos I+D+i do Grupo de Investigación T&P. Procúrase responder ás necesidades existentes nos ámbitos das tecnoloxías da información, do turismo, da publicidade, das industrias da cultura, e, por suposto, da divulgación científica do coñecemento. Como exemplo sirvan os tres programas Web-TV de divulgación científica dedicados ao mundo da tradución e interpretación: Zig-Zag, Exit e Píldoras T&P. Programas TV en liña do Grupo de Investigación T&P que pretenden apoiar tanto a formación e valorizar a investigación básica, o desenvolvemento e a innovación, como a propia transferencia produtiva do coñecemento.

Creado durante o curso académico 2004-2005 o Doutoramento T&P foi o primeiro Programa de doutoramento internacional en rede dentro da Universidade de Vigo e obtivo durante o curso 2008-2009 a «mención de calidade» do Ministerio de Ciencia e Innovación e, tralo informe favorable da ACSUG, recibiu no curso 2013-2014, a Notificación de Verificación do Consello de Universidades do Ministerio de Educación, Cultura e Deporte para unha nova andadura do novo programa de doutoramento consonte a actual normativa do Real Decreto 99/2011, de 28 de xaneiro, polo que se regulan os ensinos oficiais de Doutoramento.

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Biotecnoloxía Avanzada
Campus :	Campus de Vigo
Centro de adscrición :	302 - Facultade de Bioloxía
Coordinador/a :	Carmen Sieiro Vázquez mcsieiro@uvigo.es 812639
Universidade coordinadora :	Universidade de Vigo
Universidades e outros organismos participantes :	Universidade da Coruña
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

10

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

12

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Esixirá aos aspirantes, como requisito previo, superar unha proba (equivalente ao superior ao nivel de coñecemento B1 do MCERCL), que realizará a CAPD, sobre comprensión de inglés científico-técnico.
Avaliarase cada solicitude en base á seguinte información, que debe acompañar á solicitude de admisión:
1. Curriculum vitae do solicitante, tendo en cuenta a titulación de acceso e a súa formación previa (85%).
2. Carta con declaración de intereses sobre o programa de doutoramento onde se reflictan as motivacións do estudante para escoller este programa de doutoramento e a/s liña/s de investigación de interese en caso de ser admitido no mesmo. Valoraranse os posibles informes de referencia das súas institucións de orixe (15%)
3. Opcionalmente, realizaranse unha (ou varias) entrevistas personais (de maneira presencial e/ou a través do correo electrónico). O obxectivo das entrevistas é a valoración das características do solicitante en canto ao perfil de ingreso, así como a adecuación dos seus intereses ás liñas de investigación dos Grupos adscritos ao programa de doutoramento. Serán necesarias naqueles casos nos cales a documentación aportada xere dudas nalgún dos méritos alegados ou en caso de empate entre varios candidatos.
En todo caso teranse en conta as necesidades educativas especiais de estudantes derivadas de discapacidade.
Baremo do Curriculum vitae utilizado pola Comisión Académica do Programa de Doutoramento:
Formación Académica: (65 % del CV)
Como perfiís de acceso preferente establécense os seguientes:

1. Ldo./Graduado en Biotecnoloxía, Biología, Química, Bioquímica, Ciencia e Tecnoloxía dos Alimentos, Farmacia, Medicina, Veterinaria, Enfermería, Fisioterapia, Ciencias Ambientais, Ciencias do Mar e Enxeñería Química ou Agrónoma con estudos de Máster en temáticas afíns ao ámbito da Biotecnoloxía (Nota: Nota media x 1).
2. Ldo./Graduado en Biotecnoloxía, Bioloxía, Química, Bioquímica, Biotecnoloxía, Ciencia e Tecnoloxía dos Alimentos, Farmacia, Medicina, Veterinaria, Enfermería, Fisioterapia, Ciencias Ambientais, Ciencias do Mar e Enxeñería Química ou Agrónoma con estudos de Máster en temáticas non afíns ao ámbito da Biotecnoloxía (Nota: Nota media x 0,75).
3. Ldo./Graduado en titulacións diferentes ás contempladas no apartado 1 e 2 con Estudos de Máster en temáticas afíns ao ámbito da Biotecnoloxía (Nota: Nota media x 0,5).
4. Ldo./Graduado en titulacións diferentes a las contempladas en el apartado 1 y 2 con Estudios de Máster en temáticas no afines al ámbito de la Biotecnología (Nota: Nota media x 0,25).

Experiencia Profesional: (15 % del CV)

Só se considerará aquela experiencia profesional directamente relacionada co sector biotecnolóxico. Valoraranse diversos aspectos como cargo, responsabilidades, duración da actividade desenvolvida,....

Experiencia Investigadora: (15 % del CV)

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

Analizarase a experiencia investigadora do alumno, para o cal emplearase o baremo que tanto a Universidade de Vigo como a de Coruña establecen anualmente nas súas convocatorias de axudas á investigación.

Outros méritos: (5 % del CV)

Consideraranse outros méritos relacionados co máster tales como premios, cursos de formación, asistencia a xornadas, bolsas,...

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

SI Cupo: 4

Actividades formativas

Referencia á memoria

Información específica do programa de doutoramento

Recoméndase aos aspirantes contactar, previamente á preinscripción, coa coordinadora do Programa de Doutoramento, Dra. Carmen Sieiro Vázquez (mcsieiro@uvigo.es)

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Metodoloxía e Aplicacións en Ciencias da Vida
Campus :	Campus de Vigo
Centro de adscrición :	302 - Facultade de Bioloxía
Coordinador/a :	Juan José Pasantes Ludeña pasantes@uvigo.es 986 812 577
Universidade coordinadora :	Universidade de Vigo
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

20

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

0

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Currículum Vitae, Entrevista
(1) Áreas relacionada coas ciencias da vida e as ciencias experimentais na súa verteente biolóxica.
(2) Adecuación do proxecto proposto a ás liñas de investigación do programa.

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

REQUISITO OBLIGATORIO:
Adecuación do proxecto proposto ás liñas de investigación do programa
PRIORIDADE EN CASO DE QUE HAXA MÁIS SOLICITUDES QUE PRAZAS:
(1) Adecuación dos estudos previos ao contido do programa de doutoramento (40%)
(2) Curriculum Vitae (30%)
(3) expediente académico (20%)
(4) entrevista personal (10%)

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

SI

Actividades formativas

No caso de que o alumnado admitido carezca nalgún aspecto da formación necesaria para levar a cabo os estudos de doutoramento, a CAPD valorará, en función do expediente de acceso del

alumno, a
posibilidade de esixir a dito alumnado a realización dalgunha materia do grao de Bioloxía, sen que poidan superarse os 15 ECTS. A realización destes complementos será simultánea á matrícula en tutela académica no programa e deberán superarse no prazo máximo de tres cuatrimestres consecutivos. Os alumnos serán informados pola CAPD de qué complementos específicos necesitan.
Entre ditos posibles complementos pódense citar as seguintes materias do Grao en Bioloxía:
Bioquímica I o II
Xenética I o II
Microbioloxía I o II
Fisioloxía Animal I o II
Fisioloxía Vexetal I o II
Inmunoloxía y Parasitoloxía
Técnicas avanzadas en Bioloxía

ACTIVIDADES FORMATIVAS OBRIGATORIAS:
Referencia á memoria

Información específica do programa de doutoramento

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Neurociencia e Psicoloxía Clínica
Campus :	Campus de Vigo
Centro de adscrición :	302 - Facultade de Bioloxía
Coordinador/a :	José Antonio Lamas Castro antoniolamas@uvigo.es 986 812 563
Universidade coordinadora :	Universidade de Santiago de Compostela
Universidades e outros organismos participantes :	Universidade da Coruña Universidade de Vigo
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

6

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

30

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

REQUISITOS ESPECÍFICOS DE ACCESO:
Currículum Vitae, Cartas de aval
Dan acceso directo ao Programa de Doutoramento en Neurociencia e Psicoloxía Clínica os másteres seguintes:
•Máster Interuniversitario en Neurociencia polas Universidades de Santiago, A Coruña e Vigo
•Máster Universitario de Investigación en Psicoloxía Clínica e Psicobioloxía pola USC
•Máster Universitario en Psicoloxía Xeral Sanitaria pola USC
Poderán acceder tamén titulados noutros másteres universitarios en Neurociencia, en Psicoloxía Clínica e da Saúde, en Psiquiatría ou outros do campo biomédico, así como persoas que teñan dous anos (avaliados positivamente) de formación sanitaria especializada en áreas relacionadas co máster (Psicoloxía -PIR-, Psiquiatría, Neuroloxía -MIR-, ...).
A selección de estudantes para a súa admisión no programa realizarase en función do expediente académico de Grao/Diplomatura/Licenciatura e Máster e da viabilidade da proposta da investigación a desenvolver. A estes efectos terase en conta:
a) Expediente académico de Grao/Licenciatura e Máster de acceso
b) Afinidade do Máster de acceso co Programa de Doutoramento
c) Resume/anteproxecto da investigación que se pretende desenvolver, con indicación da liña de investigación do programa na cal se encadraría
d) Carta de referencia dun profesor/a do programa de doutoramento que avale a viabilidade da futura tese no marco da subliña de investigación á que se vincule. En caso de que se prevea contar cun director/a alleo ao programa, deberá presentarse preacordo de dirección por parte

deste, acompañado de curriculum vitae que permita verificar o cumprimento dos criterios para ser director de tese establecidos pola universidade no seu regulamento de estudos de doutoramento; neste caso tamén se recomenda presentar proposta dun titor do Programa dentro da liña de investigación en que se encadre a proposta.

COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN:
Os complementos de formación serán concretados para cada estudante, en caso necesario, pola CAPD e non poderán superar os 15 créditos ECTS. Arealización destes complementos poderá ser previa ou simultánea á matrícula no programa.
A título orientativo, e sen prexuízo da personalización de cada caso, deberán cursarse complementos de formación nos seguintes casos:
•Estudantes que, non tendo cursado un máster do ámbito de Neurociencia, desexen realizar a súa tese nas liñas de Neurobioloxía: Deberán cursar entre 9 e 15 créditos (a determinar poa Comisión, en función da formación previa) de entre as materias obrigatorias e optativas do Máster Interuniversitario en Neurociencia (USC, UVigo, UdC) vinculadas ao módulo de Neurobioloxía Celular e Molecular
•Estudantes que, non tendo cursado un máster do ámbito da Neurociencia ou da Psicoloxía Clínica, desexen realizar a súa tese na liña de Neurociencia Cognitiva, deberán cursar entre 9 e 15 créditos (a determinar pola Comisión, en función da formación previa) de entre as materias obrigatorias e optativas do Máster Interuniversitario en Neurociencia (USC, UVigo, UdC) vinculadas ao módulo de Neurociencia Cognitiva, ou ben das materias adscritas ás áreas de Psicobioloxía e de Metodoloxía das Ciencias do Comportamento do Máster en Psicoloxía Xeral Sanitaria poa USC.
•Estudantes que, non tendo cursado un máster do ámbito da Psicoloxía Clínica e da Saúde, desexen realizar a súa tese nas liñas de Psicoloxía Clínica e da Saúde, deberán cursar entre 9 e 15 créditos (a determinar pola Comisión, en función da formación previa) de entre as materias obrigatorias e optativas do Máster en Psicoloxía Xeral Sanitaria adscritas ás áreas de Personalidade, Avaliacion e Tratamento Psicolóxicos e de Metodoloxía das Ciencias do Comportamento.
•Para os estudantes que non cursasen un máster do ámbito da Neurociencia, a Psicoloxía Clínica ou a Psiquiatría e desexen realizar a súa tese nas liñas de carácter máis tecnolóxico (neuroimaxe, modelos computacionais, etc.) determinaranse os complementos de formación necesarios de forma individualizada en función da formación previa e do campo específico de realización da tese, de entre as materias obrigatorias e optativas do Máster Interuniversitario en Neurociencia (USC, UVigo, UdC).
•Os estudantes que accedan ao programa cun título de Grao de 300 ECTS no cal non se inclúan créditos de formación en investigación equivalentes en valor formativo aos créditos en investigación procedentes de estudos de Máster, deberán cursar entre 9 e 15 créditos desas características dos másteres de Neurociencia ou de Psicoloxía Xeral Sanitaria arriba indicados.

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

CRITERIOS DE ADMISIÓN:
A convocatoria anual de preinscrición/matrícula incluirá o baremo coa ponderación asignada a cada un dos ítems anteriores, no marco dos seguintes rangos:
a) Expediente académico: 50-60%
b) Afinidade do Máster de acceso co Programa de Doutoramento: 15-20%
c) Resume/anteproxecto da investigación que se pretende desenvolver: 10-15%
e) Carta de referencia que avale a viabilidade da futura tese no marco do Programa: 10-15%

Documentación complementaria

Curriculum Vitae

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

NON

Actividades formativas

COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN:

Os complementos de formación serán concretados para cada estudante, en caso necesario, pola CAPD e non poderán superar os 15 créditos ECTS. Arealización destes complementos poderá ser previa ou simultánea á matrícula no programa.

A título orientativo, e sen prexuízo da personalización de cada caso, deberán cursarse complementos de formación nos seguintes casos:

•Estudantes que, non tendo cursado un máster do ámbito de Neurociencia, desexen realizar a súa tese nas liñas de Neurobioloxía: Deberán cursar entre 9 e 15 créditos (a determinar poa Comisión, en función da formación previa) de entre as materias obrigatorias e optativas do Máster Interuniversitario en Neurociencia (USC, UVigo, UdC) vinculadas ao módulo de Neurobioloxía Celular e Molecular

•Estudantes que, non tendo cursado un máster do ámbito da Neurociencia ou da Psicoloxía Clínica, desexen realizar a súa tese na liña de Neurociencia Cognitiva, deberán cursar entre 9 e 15 créditos (a determinar pola Comisión, en función da formación previa) de entre as materias obrigatorias e optativas do Máster Interuniversitario en Neurociencia (USC, UVigo, UdC) vinculadas ao módulo de Neurociencia Cognitiva, ou ben das materias adscritas ás áreas de Psicobioloxía e de Metodoloxía das Ciencias do Comportamento do Máster en Psicoloxía Xeral Sanitaria poa USC.

•Estudantes que, non tendo cursado un máster do ámbito da Psicoloxía Clínica e da Saúde, desexen realizar a súa tese nas liñas de Psicoloxía Clínica e da Saúde, deberán cursar entre 9 e 15 créditos (a determinar pola Comisión, en función da formación previa) de entre as materias obrigatorias e optativas do Máster en Psicoloxía Xeral Sanitaria adscritas ás áreas de Personalidade, Avaliacion e Tratamento Psicolóxicos e de Metodoloxía das Ciencias do Comportamento.

•Para os estudantes que non cursasen un máster do ámbito da Neurociencia, a Psicoloxía Clínica ou a Psiquiatría e desexen realizar a súa tese nas liñas de carácter máis tecnolóxico (neuroimaxe, modelos computacionais, etc.) determinaranse os complementos de formación necesarios de forma individualizada en función da formación previa e do campo específico de realización da tese, de entre as materias obrigatorias e optativas do Máster Interuniversitario en Neurociencia (USC, UVigo, UdC).

•Os estudantes que accedan ao programa cun título de Grao de 300 ECTS no cal non se inclúan créditos de formación en investigación equivalentes en valor formativo aos créditos en investigación procedentes de estudos de Máster, deberán cursar entre 9 e 15 créditos desas características dos másteres de Neurociencia ou de Psicoloxía Xeral Sanitaria arriba indicados.

ACTIVIDADES FORMATIVAS OBRIGATORIAS:

No marco do RD 99/2011, os programas de doutoramento poden establecer actividades de formación transversal e específica no ámbito do programa. Neste programa establécense as seguintes:

Táboa-resume:
Carácter Denominación Durac Período de realización
OB Recollida de información e revisión bibliográfica 50 h No 1º curso
OB Participación en congresos e xornadas científicas 20 h Ao longo dos 3 cursos
(deben realizar 2 de entre estas 3)
OP Formación metodolóxica e técnica 20 h Ao longo dos 3 cursos (deben realizar (preferentemente nos
2 de entre 2 primeiros)
estas 3)
Formación en comunicación, difusión e divulgación 20 h Ao longo dos 3 cursos
da información científica (preferentemente nos
2 primeiros)
Formación en xestión da investigación 20 h Ao longo dos 3 cursos (preferentemente nos
2 últimos)
OP Mobilidade (estadía) 160 h Ao longo dos 3 cursos
(1 mes)
OB: Obrigatoria; OP: Optativa

Actividade 1. Recollida de informacion e revisión bibliográfica
Planificación e organización:
Duración: 50h
Carácter: Obrigatorio
Desenvolvemento temporal: A realizar no 1º ano
Desenvolvemento temporal estudantes TP: A realizar nos primeiros 18 meses
Descrición:
Os e as estudantes de doutoramento deberán realizar unha actividade (elaboración dun informe de estado da cuestión) que implique recollida de información e revisión bibliográfica relevante para a formulación do problema obxecto da súa tese de doutoramento. Con esta actividade deberán adquirir competencia para realizar unha análise crítica e de avaliación e síntese de ideas, así como integrar coñecementos e atopar as preguntas chave que hai que responder para resolver un problema complexo.
Procedemento de control: O control da actividade realizarase por supervisión do director/a da tese e mediante a súa anotación no Documento de Actividades do doutorando. A actividade non se organiza en ECTS, polo que non require unha matrícula específica na Universidade.

Actividade 2. Participación en congresos e xornadas científicas
Planificación e organización:
Duración: 20h
Carácter: Obrigatorio
Desenvolvemento temporal: A realizar no 1º, 2º ou 3º ano, a determinar de acordo co director/titor
Desenvolvemento temporal estudantes TP: A realizar entre o 1º e o 5º ano, a determinar de acordo co director/titor
Descrición:
Os e as estudantes de doutoramento deberán participar nun Congreso ou Xornada Científica do seu campo de especialización, de carácter nacional ou internacional, que se realicen fóra da súa Universidade/cidade. Con esta actividade deberán adquirir experiencia na presentación e discusión dos resultados da investigación ante un público especializado. A selección do congreso/xornada determinarase para cada caso de acordo co director/a da tese. O momento específico de realización da ctividade establecerase para cada caso, en función do desenvolvemento específico do proxecto de tese, de acordo co director/titor do doutorando/a.

Procedemento de control: O control da actividade realizarase por supervisión do director/a da tese e mediante a súa anotación no Documento de Actividades do doutorando; deberá acreditarse a participación na actividade por parte do comité organizador ou instancia que proceda. A actividade non se organiza en ECTS, polo que non require unha matrícula específica na Universidade.

Actividad 3. Formación metodolóxica e técnica
Planificación e organización:
Duración: 20h
Carácter: Optativo (o estudante debe realizar dúas das tres actividades identificadas como 3, 4 e 5)
Desenvolvemento temporal: A realizar no 1º, 2º ou 3º ano (preferentemente nos dous primeiros), a determinar de acordo co director/titor
Desenvolvemento temporal estudantes TP: A realizar entre o 1º e 5º ano (preferentemente nos tres primeiros), a determinar de acordo co director/titor
Descrición:
Os e as estudantes de doutoramento deberán realizar unha actividade de formación en aspectos metodolóxicos e/ou técnicos do campo da súa tese de doutoramento: técnicas e procedementos de análise de datos, programación informática, técnicas experimentais, etc. Poderán realizala na propia universidade ou noutros centros. Con ela deberán adquirir competencia de nivel avanzado no uso das técnicas ou metodoloxías de que se trate, sempre pertinente á investigación que desenvolve. O contido específico da actividade determinarase para cada caso de acordo co director/a da tese. O momento específico de realización da actividade establecerase para cada caso, en función do desenvolvemento específico do proxecto de tese, de acordo co director/titor do doutorando/a.
Procedemento de control: O control da actividade realizarase por supervisión do director/a da tese e mediante a súa anotación no Documento de Actividades do doutorando. A actividade non se organiza en ECTS, polo que non require unha matrícula específica na Universidade.

Actividad 4. Formación en comunicación, difusión e divulgación da información científica
Planificación e organización:
Duración: 20h
Carácter: Optativo (o estudante debe realizar dúas das tres actividades identificadas como 3, 4 e 5)
Desenvolvemento temporal: A realizar no 1º, 2º ou 3º ano (preferentemente nos dous primeiros), a determinar de acordo co director/titor
Desenvolvemento temporal estudantes TP: A realizar entre o 1º e 5º ano (preferentemente nos tres primeiros), a determinar de acordo co director/titor
Descrición:
Os e as estudantes de doutoramento deberán realizar unha actividade de formación en comunicación científica e difusión da información: redacción de informes científicos, selección do medio de difusión (revistas científicas da área, libros, congresos), outros formatos de comunicación (comunicación oral, póster), e/ou divulgación científica. Poderán realizala na propia universidade ou noutros centros. Con ela deberán adquirir autonomía na difusión dos resultados da investigación en publicacións e foros nacionais e internacionais relevantes no seu campo de investigación. O momento específico de realización da actividade establecerase para cada caso, en función do desenvolvemento específico do proxecto de tese, de acordo co director/titor do doutorando/a.
Procedemento de control: O control da actividade realizarase por supervisión do director/a da tese e mediante a súa anotación no Documento de Actividades do doutorando. A actividade non se organiza en ECTS, polo que non require unha matrícula específica na Universidade.

Actividad 5. Formación en xestión da investigación
Planificación e organización:
Duración: 20h
Carácter: Optativo (o estudante debe realizar dúas das tres actividades identificadas como 3, 4 e 5)
Desenvolvemento temporal: A realizar no 1º, 2º ou 3º ano (preferentemente nos dous últimos), a determinar de acordo co director/titor
Desenvolvemento temporal estudantes TP: A realizar entre o 1º e 5º ano (preferentemente nos tres últimos), a determinar de acordo co director/titor
Descrición:
Os e as estudantes de doutoramento deberán realizar unha actividade de formación en xestión da investigación: elaboración de proxectos de investigación, tipos de convocatorias, estimación de orzamentos e recursos necesarios, criterios de avaliación de propostas, xestión dos recursos, etc. Poderán realizala na propia universidade ou en outros centros. Con ela deberán adquirir competencia á hora de concebir, deseñar e poñer en práctica un proceso substancial de investigación. O momento específico de realización da actividade establecerase para cada caso, en función do desenvolvemento específico do proxecto de tese, de acordo co director/titor do doutorando/a.
Procedemento de control: O control da actividade realizarase por supervisión do director/a da tese e mediante a súa anotación no Documento de Actividades do doutorando. A actividade non se organiza en ECTS, polo que non require unha matrícula específica na Universidade.

Actividad 6. Mobilidade
Planificación e organización:
Duración: 160h (1 mes)
Carácter: Optativo
Desenvolvemento temporal: A realizar no 1º, 2º ou 3º ano, a determinar de acordo co director/titor
Desenvolvemento temporal estudantes TP: A realizar entre o 1º e 5º ano, a determinar de acordo co director/titor
Descrición:
Os e as estudantes de doutoramento poderán realizar, con carácter optativo, unha estadía noutro centro de investigación, nacional ou estranxeiro, de polo menos un mes de duración. O seu obxectivo é complementar a súa formación nalgún aspecto relevante para o proxecto de tese nun centro e cun equipo de investigación diferente de aquel co que traballa de ordinario. Con ela deberá desenvolver a capacidade de traballar nun contexto internacional ou multidisciplinar e ser quen de colaborar, intercambiar opinións e compartir coñecementos con investigadores doutros equipos, centros e/ou universidades no desenvolvemento do seu traballo investigador. Esta estadía poderase prolongar e no seu caso definir de xeito máis preciso dacordo coa normativa aplicable para a obtención da mención internacional no título de doutor. O momento específico de realización da actividade establecerase para cada caso, en función do desenvolvemento específico do proxecto de tese (así como do interese en conseguir a mención internacional), de acordo co director/titor do doutorando/a.
Procedimiento de control: O control da actividade realizarase por supervisión do director/a da tese e mediante a súa anotación no Documento de Actividades do doutorando, previa acreditación polo/a responsable que proceda do centro de realización da estadía. A actividade non se organiza en ECTS, polo que non require unha matrícula específica na Universidade.

Información específica do programa de doutoramento

INFORMACIÓN ESPECÍFICA DO PROGRAMA DE DOUTORAMENTO:

Este Programa de Doutoramento ten como obxectivo a formación de investigadores nas áreas da Neurociencia básica e aplicada, a Psicoloxía Clínica e a Psiquiatría, primando a interdisciplinariedade. Con esta perspectiva, o programa inclúe investigadores adscritos a diferentes áreas de coñecemento dos campos da Neurobioloxía, a Neurociencia Cognitiva, a Psicoloxía Clínica e da Saúde e a Psiquiatría. Trátase dun programa interuniversitario, organizado conxuntamente polas Universidades de Santiago de Compostela (que o coordina), A Coruña e Vigo.
Preténdese proporcionar a formación técnica e os coñecementos específicos para a investigación nestes ámbitos e facilitar un marco de interrelación entre os doutorandos e doutorandas vinculados a elas. Aspírase a fomentar un espazo científico integrador de carácter multidisciplinar, que aborde o estudo do cerebro desde o punto de vista morfolóxico, estrutural, funcional, computacional e do desenvolvemento, ademáis da súa relación recíproca con variables psicosociais. Todo co fin de comprender o comportamento humano e de facilitar estratexias preventivas e terapéuticas para as principais enfermidades neurolóxicas e trastornos psiquiátricos.
O estudo do sistema nervoso en xeral, e do encéfalo humano en particular, é unha das áreas prioritarias de investigación en todo o mundo. Un dos maiores retos desta investigación é descubrir os misterios do cerebro, desde o funcionamento molecular até os mecanismos que sustentan procesos como a memoria, a intelixencia ou a acción consciente e a súa interacción co medio. O progreso no coñecemento do sistema nervoso permitirá combater as enfermidades que o afectan e mellorar a calidade de vida. Desde a perspectiva máis clínica, este programa integra liñas que se ocupan da comprensión, prevención e tratamento dos trastornos mentais, abordándoos desde unha perspectiva biopsicosocial.
Este Programa forma parte da 'Network of European Neuroscience Schools' (NENS), unha estrutura creada no marco da FENS (Federation of European Neuroscience Societies) para facilitar información sobre a formación posgraduada no ámbito da Neurociencia e promover a colaboración entre os programas de estudos europeos.

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Análise Económico e Estratexia Empresarial
Campus :	Campus de Vigo
Centro de adscrición :	303 - Facultade de CC. Económicas e Empresariais
Coordinador/a :	Carlos Hervés Beloso cherves@uvigo.es 986 812 446
Universidade coordinadora :	Universidade de Vigo
Universidades e outros organismos participantes :	Universidade de Santiago de Compostela Universidade da Coruña
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

15

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

45

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Currículum Vitae
Dependendo da análise de cada solicitude, a Comisión Académica pode requirir unha entrevista co/a candidato/a

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

Priorízanse as titulacións en Economía, Empresa, Enxeñería, Matemáticas.
É moi relevante para a admisión o expediente académico.
Tamén é relevante que o solicitante contactara previamente cun potencial director/a de tese.

Documentación complementaria

Curriculum vitae, destacando a formación académica.
Expediente académico coas correspondentes cualificacións.

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

SI

Cupo: 3
Condicións:
Hai 3 prazas reservadas a estudantes extracomunitarios

Actividades formativas

Referencia á memoria.
Ver: http://ecobas.webs.uvigo.es/gl/doutoramento.php

Información específica do programa de doutoramento

Ver: http://ecobas.webs.uvigo.es/gl/doutoramento.php

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Estatística e Investigación Operativa
Campus :	Campus de Vigo
Centro de adscrición :	303 - Facultade de CC. Económicas e Empresariais
Coordinador/a :	Juan José Vidal Puga vidalpuga@uvigo.es 986802014
Universidade coordinadora :	Universidade de Santiago de Compostela
Universidades e outros organismos participantes :	Universidade da Coruña Universidade de Vigo
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

8

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

24

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Tener una puntuación superior a 12 con el siguiente criterio: Expediente académico (hasta 10 puntos) + Entrevista personal (hasta 10 puntos). La Entrevista personal se realizará ante la CAPD para juzgar la valía del candidato y su adecuación a alguna de las líneas de investigación disponibles en el programa de Doctorado. Para facilitar este requisito a los futuros estudiantes, la CAPD hará publicas en la página web las líneas de investigación abiertas y disponibles y asimismo facilitará el contacto, previo a esta entrevista, entre los futuros candidatos y los promotores de dichas líneas de investigación.

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

Perfiles de ingreso:

- Perfil de ingreso sin complementos de formación:

De forma general los estudios de Máster que permitirán el ingreso a este programa de doctorado sin complementos de formación será el Master en Técnicas Estadísticas ofertado por la USC, UDC y UVigo.
También tendrán en el programa acceso sin complementos los estudiantes con suficiencia investigadora o con el título de DEA obtenidos a través de los programas anteriores de Doctorado en Estadística e Investigación Operativa en las tres universidades participantes (USC, UDC y UVigo).

- Perfil de ingreso con Master diferente al del apartado anterior:

En el caso de alumnos que hayan realizado algún Máster distinto del anterior, la CAPD evaluará de forma individualizada cada caso y se considerará la posibilidad de exigirles complementos de formación (hasta 15 ECTS) cuando en su formación anterior no hayan cursado al menos 60 ECTS en el área de Estadística e Investigación Operativa de nivel de Máster según el juicio de la CAPD.

- Otros perfiles:

En el caso de alumnos que no hayan realizado Máster se necesitará una equivalencia de formación en nivel de Máster de al menos 60 ECTS preferentemente en el área de Estadística e Investigación Operativa. Esta equivalencia será determinada por la CAPD.

Documentación complementaria

Expediente académico.

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

SI	Cupo: 3 Condicións: No hay condiciones particulares para extranjeros.

Actividades formativas

El master InterUniversitario en Técnicas Estadísticas dispone de materias que pueden útiles para la formación del doctorando, en particular, preferentemente algunas materias del segundo y todas las materias del tercer cuatrimestre que por su cariz, están especialmente indicadas para futuros doctores. El tutor/director recomendará estas materias con el visto bueno de la CAPD. No puede ser contabilizada una materia si ya se ha incluido en el apartado de complementos de formación o si se ha realizado antes de la matrícula en el programa de Doctorado.

Información específica do programa de doutoramento

http://eio.usc.es/pub/mte/index.php/es/doctorado-presentacion

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Eficiencia Enerxética e Sustentabilidade en Enxeñería e Arquitectura
Campus :	Campus de Vigo
Centro de adscrición :	304 - Escola de Enxeñaría Industrial - Sede Campus
Coordinador/a :	Enrique Granada Álvarez egranada@uvigo.es 986 812183
Universidade coordinadora :	Universidade do País Vasco
Universidades e outros organismos participantes :	Universidade de Burgos Universidade de Vigo
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

8

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

23

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Consultar en memoria verificada:

https://www.ehu.eus/es/web/doctoradoeficienciaenergetica/egiaztatzea

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

Consultar en memoria verificada:

https://www.ehu.eus/es/web/doctoradoeficienciaenergetica/egiaztatzea

Documentación complementaria

Consultar en memoria verificada:

https://www.ehu.eus/es/web/doctoradoeficienciaenergetica/egiaztatzea

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

NON

Condicións:
Consultar en memoria verificada:

https://www.ehu.eus/es/web/doctoradoeficienciaenergetica/egiaztatzea

Actividades formativas

Consultar en memoria verificada:

https://www.ehu.eus/es/web/doctoradoeficienciaenergetica/egiaztatzea

Información específica do programa de doutoramento

Consultar en memoria verificada:

https://www.ehu.eus/es/web/doctoradoeficienciaenergetica/egiaztatzea

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

UNIVERSIDADE DE VIGO

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Métodos Matemáticos e Simulación Numérica en Enxeñaría e Ciencias Aplicadas
Campus :	Campus de Vigo
Centro de adscrición :	305 - Escola de Enxeñaría de Telecomunicación
Coordinador/a :	José Durany Castrillo durany@dma.uvigo.es 986 812 164
Universidade coordinadora :	Universidade de Santiago de Compostela
Universidades e outros organismos participantes :	Universidade da Coruña Universidade de Vigo
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

7

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

30

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

CRITERIOS DE ADMISIÓN:
De forma xeral os estudios de máster que permitirán o ingreso a este Programa de Doutoramento sen complementos de formación serán: Máster en matemática Industrial (antigo Máster de Enxeñería Matemática) ofertado pola USC, UDC, UVigo, UPM e UC3M.
Tamén terán acceso sen complementos de formación os estudantes co título de DEA obtido a través do programa “Programa de doutoramento en Métodos Matemáticos e Simulación Numérica en Enxeñería e Ciencias Aplicadas” na USC, UDC e Uvigo.

COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN:
En caso doutro tipo de perfís diferentes dos anteriores, a Comisión Académica avaliará de forma individualizada cada caso. Considerarase a posibilidade de esixir complementos de formación de materias do ”Máster en Matemática Industrial” ofertado pola USC, UDC, UVigo, UPM y UC3M (como máximo ata 15 ECTS).
No caso doutros perfís que non realizaran un máster necesitarase unha equivalencia de formación en créditos de investigación, en número no inferior aos del máster que da acceso directo, é decir, 60 ECTS.

REQUISITOS ESPECÍFICOS DE ACCESO:
Currículum Vitae, Outros
No momento de solicitar a admisión, o alumno debe presentar un anteproxecto de tese avalado

por un doutor que cumpra os requisitos para ser director. Con este fin, daranse facilidades aos solicitantes para que se poñan en contacto cos profesores do programa. Este anteproxecto de tesis será analizado pola Comisión Académica do Programa, que deberá dar o seu visto bo para a admisión en función dese análise e do currículum vítae do alumno, tendo presente en todo caso su expediente académico.

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

SI Cupo: 3

Actividades formativas

COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN:
En caso doutro tipo de perfís diferentes dos anteriores, a Comisión Académica avaliará de forma individualizada cada caso. Considerarase a posibilidade de esixir complementos de formación de materias do ”Máster en Matemática Industrial” ofertado pola USC, UDC, UVigo, UPM y UC3M (como máximo ata 15 ECTS).
No caso doutros perfís que non realizaran un máster necesitarase unha equivalencia de formación en créditos de investigación, en número no inferior aos del máster que da acceso directo, é decir, 60 ECTS.

Información específica do programa de doutoramento

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Tecnoloxía Aeroespacial: enxeñarías electromagnética, electrónica, informática e mecánica
Campus :	Campus de Vigo
Centro de adscrición :	305 - Escola de Enxeñaría de Telecomunicación
Coordinador/a :	Fernando Aguado Aguelet faguado@uvigo.es 986 812 212
Universidade coordinadora :	Universidade de Vigo
Universidades e outros organismos participantes :	Universidade de Estremadura
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

10

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

20

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

1.- Con carácter general, para el acceso a un programa oficial de doctorado será necesario estar en posesión de los títulos oficia- les españoles de Grado, o equivalente, y de Máster Universitario.
2.- Asimismo podrán acceder quienes se encuentren en alguno de los siguientes supuestos:
- Estar en posesión de un título universitario oficial español, o de otro país integrante del Espacio Europeo de Educación Superior, que habilite para el acceso a Máster de acuerdo con lo establecido en el artículo 16 del Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre y haber superado un mínimo de 300 créditos ECTS en el conjunto de estudios universitarios oficiales, de los que, al menos 60, habrán de ser de nivel de Máster.
· Estar en posesión de un título oficial español de Graduado o Graduada, cuya duración, conforme a normas de derecho comu- nitario, sea de al menos 300 créditos ECTS. Dichos titulados deberán cursar con carácter obligatorio los complementos de formación requeridos por el programa, salvo que el plan de estudios del correspondiente título de grado incluya créditos de formación en investigación, equivalentes en valor formativo a los créditos en investigación procedentes de estudios de Máster.
· Estar en posesión de un título obtenido conforme a sistemas educativos extranjeros, sin necesidad de su homologación, previa comprobación por la universidad de que éste acredita un nivel de formación equivalente al del título oficial español de Máster Universitario y que faculta en el país expedidor del título para el acceso a estudios de doctorado. Esta admisión no implicará, en ningún caso, la homologación del título previo del que esté en posesión el interesado ni su reconocimiento a otros efectos que el del acceso a enseñanzas de Doctorado.

· Estar en posesión de otro título español de Doctor obtenido conforme a anteriores ordenaciones universitarias.

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

Los criterios de admisión para priorizar las solicitudes de inscripción en el programa son los siguientes:
a) Titulación de máster o DEA: Se podrá acceder a los estudios con cualquier titulación que legalmente lo permita. No obstante, y debido a que se trata de un programa interdisciplinar en el que convergen las diferentes tecnologías utilizadas en el ámbito aeroespacial, se considerarán prioritarias las solicitudes de alumnos que hayan cursado titulaciones afines al campo aeroespacial.
Baremo: Titulaciones prioritarias: 2 puntos; titulaciones afines: 1 punto; no afines: 0 puntos
b) Titulación de Grado, Ingeniería o Licenciatura: se considerarán prioritarias las solicitudes que muestren alguna de las titulaciones siguientes:
Baremo: Titulaciones prioritarias: 2 puntos; titulaciones afines: 1 punto; no afines: 0 puntos
c) Nota media del Expediente Académico previo al máster o DEA.
Baremo: Según la nota media hasta 3 puntos
d) Nota media del máster o DEA previo
Baremo: Según la nota media hasta 1 puntos
e) Curriculum vitae
Baremo: Hasta 2 puntos
f) Carta de motivación que se exige a los candidatos mostrando su interés por cursar el programa de doctorado, y la temática específica razonada en la que le gustaría investigar en caso de ser admitido.
Baremo: Hasta 1 punto
g) Se valorará la presentación de cartas de aval de profesionales acreditados en los campos relacionados con el programa de doctorado
Baremo: Hasta 1 punto
h) Podrá solicitarse entrevista personal a todos los candidatos, en caso de considerarlo necesario la Comisión Académica.
Baremo: Hasta 3 puntos

Documentación complementaria

Se solicitará la siguiente documentación complementaria:

a) Currículum Vitae, en donde se incluya tanto la experiencia universitaria como la profesional.
b) Carta de motivación en donde el solcitante explique las razones por las que solicita matricularse en el programa de doctorado.
c) Carta de aval de profesionales acreditados avalando la candidatura del solicitante.

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

NON	Condicións: · Estar en posesión de un título obtenido conforme a sistemas educativos extranjeros, sin necesidad de su homologación, previa comprobación por la universidad de que éste acredita un nivel de formación equivalente al del título oficial español de Máster Universitario y que faculta en el país

expedidor del título para el acceso a estudios de doctorado. Esta admisión no implicará, en ningún caso, la homologación del título previo del que esté en posesión el interesado ni su reconocimiento a otros efectos que el del acceso a enseñanzas de Doctorado.
· Estar en posesión de otro título español de Doctor obtenido conforme a anteriores ordenaciones universitarias.

Actividades formativas

En el programa de doctorado están previstas las siguientes actividades formativas, que el alumno puede cursar de forma presencial o mediante sistemas de

1) Introducción a las publicaciones científicas. Número de horas previstas para la actividad: 40 horas durante el primer curso del doctorado.
2) Elaboración y exposición del Estado del Arte de un tema de investigación. Número de horas previstas para la actividad: 160 horas durante el primer curso de doctorado.
3) Asitencia a cogresos científicicos. Número de horas previstas para la actividad: 80 horas durante todo el doctorado.
4) Publicación de resultados en revistas científicas: Número de horas previstas para la actividad: 160 horas durante todo el doctorado.
5) Cursos transversales de formación: Número de horas previstas para la actividad: 240 horas durante todo el doctorado.
6) Estancias de investigación en otras universidades e instituciones de investigación: Número de horas previstas para la actividad: 160 horas durante todo el doctorado.
7) Realización de un seminario anual: Número de horas previstas para la actividad: 40 horas durante cada curso académico.

Las actividades formativas 1 y 2, son obligatorias durante el primer semestre del primer año. La actividad formativa 7) es obligatoria al menos en dos de las ediciones anuales en los segundos semestres. El resto de actividades se considerán muy recomendables para el alumno de doctorado.

Información específica do programa de doutoramento

Información detallada del programa de doctorado, se puede encontrar en la memoria del programa de doctorado, que se encuentra disponible en el siguiente enlace: https://www.uvigo.gal/opencms/export/sites/uvigo/uvigo_gl/DOCUMENTOS/centros/eido/memorias/mem_pd_tecnoloxaeroespacial.pdf

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Tecnoloxías da Información e as Comunicacións
Campus :	Campus de Vigo
Centro de adscrición :	305 - Escola de Enxeñaría de Telecomunicación
Coordinador/a :	Manuel García Sánchez doc_tic@uvigo.es 986 812 195
Universidade coordinadora :	Universidade de Vigo
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

30

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

30

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

For more information consult: http://doctic.uvigo.es/how-apply

The recommended entry profile is: Telecommunication Engineer, Master’s Degree in Telecommunication Engineering, Master’s Degree in Signal Theory and Communications, Master in Telematics Engineering or Master in Radio Communications and Electromagnetic Engineering from the University of Vigo.

For those students with national or foreign Master’s Degrees related to Information and Communication Technologies, their affinity will be considered by the Academic Committee of the PhD Programme. The skills of the Official Spanish Degree will be taken as reference. In this cases the Academic Committee may subject the admission to the successful completion of specific training complements that will be established in each case within the master’s teaching offer in the field of ICTs from the University of Vigo.

As some compulsory activities will be taught in English, the accreditation of linguistic competence in this language (B1 level) is a requirement, by means of a certificate from the “Centro de Linguas” (Language Centre) or equivalent. In case that the competence cannot be accredited, this requirement can be replaced by the Academic Committee by others which ensure that this competence in English language will be achieved within the first year.

It is highly recommended to contact a researcher from the programme in advance to agree a research plan to develop your PhD. This will facilitate your admission.

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

CV

Academic record

Professional experience in the field of the PhD Programme

Support letters from Professors of previous degrees

Other academic and/or professional merits
If deemed necessary, a personal interview.

Documentación complementaria

English B1 certificate

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

SI	Cupo: 5 Condicións: If your Master title is from outside the European Higher Education Area (EHEA) you will need to submit also the following documentation: Equivalence application of your title(s) https://www.uvigo.gal/sites/uvigo.gal/files/contents/paragraph-file/2019-03/TC-03.docx Legalized copy of your ID or passport Legalized copy of your titles Legalized copy of your academic records Official equivalent mean grade: http://www.educacionyfp.gob.es/mecd/servicios-al-ciudadano-mecd/catalogo/general/educacion/203615/ficha.html

Actividades formativas

http://doctic.uvigo.es/a4-training-activities

Información específica do programa de doutoramento

www.doctic.uvigo.es

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Xestión e Resolución de Conflitos. Menores, Familia e Xustiza Terapéutica.
Campus :	Campus de Vigo
Centro de adscrición :	308 - Facultade de Ciencias Xurídicas e do Traballo
Coordinador/a :	Esther María Pillado González epillado@uvigo.es 986 812 413
Universidade coordinadora :	Universidade de Vigo
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

12

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

0

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

CRITERIOS DE ADMISIÓN:
Son requisitos de admisión neste Programa de Doutoramento:
1.- Prioridade das titulacións de Dereito; Psicoloxía; Traballo Social; Socioloxía e Educación.
2.- Contar con un anteproxecto de tese relativo a alguna das líneas de investigación que conforman o Programa de Doutoramento, avalado por un doutor/a que cumpla os requisitos do Art. 10 do RD 99/2011.
3.- No caso de alumnos que deban cursar complementos de formación, deberán superar os complementos de formación recomendados pola CAPD

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

REQUISITOS ESPECÍFICOS DE ACCESO:
Currículum Vitae, Outros
Expediente académico

COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN:
A realización dos complementos será previa ou simultánea á matrícula en tutela académica no programa de doutoramento. No caso de realización simultánea, o alumnado deberá matricularse destes complementos no momento de formalizar a matrícula de tutela académica no programa. No caso de ser previa, sólo se matriculará destes complementos e non se firmará o Compromiso de Supervisión nin se abrirá o Documento de Actividades do doutorando ata a súa superación. Estes créditos non computarán aos efectos dos requisitos comúns de acceso ó programa de doutoramento.

Documentación complementaria

Deben aportar:

- Expediente académico da titulación de acceso.
- Curriculum vitae.
- Proposta de tema de tese, avalada por un doutor/a que cumpla os requisitos do Art. 10 do RD 99/2011

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

SI   Cupo: 2

Actividades formativas

ACTIVIDADES FORMATIVAS OBRIGATORIAS:
Referencia á memoria

Información específica do programa de doutoramento

INFORMACIÓN ESPECÍFICA DO PROGRAMA DE DOUTORAMENTO:
Recollida na web: http://resoluciondeconflictos.webs.uvigo.gal/

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Láser, Fotónica e Visión
Campus :	Campus de Vigo
Centro de adscrición :	309 - Escola de Enxeñaría de Minas e Enerxía
Coordinador/a :	José Ramón Salgueiro Piñeiro jrs@uvigo.es 988387212
Universidade coordinadora :	Universidade de Santiago de Compostela
Universidades e outros organismos participantes :	Universidade da Coruña Universidade de Vigo
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

5

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

13

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

REQUISITOS ESPECÍFICOS DE ACESO:
Currículum Vitae, Entrevista, Outros
1. Con carácter xeral, para o acceso a un programa oficial de doutoramento será necesario estar en posesión dos títulos oficiais españois de grao, ou equivalente, e de máster universitario.
2. Así mesmo, poderá acceder quen se atope nalgún dos seguintes supostos: a) Estar en posesión dun título universitario oficial español ou doutro país integrante do Espazo Europeo de Educación Superior, que habilite para o acceso ao doutoramento de acordo co establecido no artigo 16 do RD 1393/2007, e superar un mínimo de 300 créditos ECTS no conxunto de estudos universitarios oficiais, dos cales polo menos 60 deberán ser de nivel de máster. b) Estar en posesión dun título oficial español de graduado ou graduada, cuxa duración, conforme normas de dereito comunitario, sexa de polo menos 300 créditos ECTS. Ditos titulados deberán cursar con carácter obrigatorio os complementos de formación requiridos polo programa, agás que o plan de estudos do correspondente título de grao inclúa créditos de formación en investigación equivalentes en valor formativo aos créditos en investigación procedentes de estudos de máster. c) Os titulados universitarios que, logo da obteren praza en formación na correspondente proba de acceso a prazas de formación sanitaria especializada, superen con avaliación positiva polo menos dous anos de formación dun programa para a obtención do título oficial dalgunha das especialidades en ciencias da saúde. d) Estar en posesión dun título obtido conforme sistemas educativos estranxeiros, sen necesidade da súa homologación, logo da comprobación pola Universidade de que este acredita un nivel de formación equivalente á do título oficial español de máster universitario e que faculta no país expedidor do título para o acceso a estudos de doutoramento. Esta admisión non implicará, en ningún caso, a homologación do título previo do cal estea en

posesión o interesado nin o seu recoñecemento para outros efectos que o do acceso a ensinos de doutoramento. e) Estar en posesión doutro título español de doutor obtido conforme anteriores ordenacións universitarias.
3. Os doutorandos que iniciasen o seu programa de doutoramento conforme anteriores ordenacións universitarias poderán acceder ao ensino de doutoramento, logo da súa admisión de acordo co establecido no Regulamento de estudos de doutoramento. En todo caso deberán reunir os requisitos establecidos con carácter xeral no citado Regulamento para acceder aos estudos de doutoramento.
4. Poderán acceder aos estudos de doutoramento os licenciados, arquitectos ou enxeñeiros que posúan o diploma de estudos avanzados obtido de acordo co disposto no Real decreto 778/1998, do 30 de abril, ou alcancen a suficiencia investigadora regulada no Real decreto 185/1985, do 23 de xaneiro.
5. Poderán acceder aos estudos de doutoramento os licenciados, arquitectos ou enxeñeiros que posúan un título de máster oficial conforme o Real decreto 56/2005 ou o Real decreto 1393/2007, modificado polo Real decreto 861/2010, ou teñan superados 60 ECTS de estudos de máster oficial.
6. Tamén poderán acceder os diplomados, enxeñeiros técnicos ou arquitectos técnicos que acrediten ter 300 créditos ECTS superados no conxunto de estudos universitarios oficiais, dos cales, polo menos 60, deberán ser de nivel de máster.

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

A ponderación dos criterios de acceso son:
a.- Expediente académico. Computará o 65% na cualificación global de admisión.
b.- Curriculum Vitae: valorarase preferentemente a formación e experiencias profesional e investigadora, e coñecemento de idiomas. Computará o 20% na cualificación total de admisión.
c.- Entrevista persoal: valorarase capacidades e motivación para o traballo científico. Computará o 15% na cualificación global de admisión.

Documentación complementaria

Currículo

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

SI	Cupo: 2 Condicións: Estar en posesión dun título universitario que habilite para o acceso ao doutoramento de acordo co establecido no artigo 16 do RD 1393/2007, e superar un mínimo de 300 créditos ECTS no conxunto de estudos universitarios oficiais, dos cales polo menos 60 deberán ser de nivel de máster

Actividades formativas

O alumno debe realizar unha serie de actividades para alcanzar a formación que o PD-LFV considera necesarias e previas á defensa da Tese. Algunhas actividades son obrigatorias e outras altamente aconsellables. Están recollidas na Memoria e esquemáticamente son:

1.-Seminarios Formativos en Temas Específicos de Láser, Fotónica e Visión

Os alumnos deben asistir a Seminarios formativos (organizados polo propio PD-LFV ou de outro tipo: profesores visitantes, seminarios científicos non organizados polo PD_LFV, etc.)

2.-Xornadas sobre Valorización e Transferencia de Tecnoloxía
Consiste en que o alumno asista a algunha reunión ou xornadas onde se aborden cuestións sobre I+D+i ou semellantes. Na Memoria fálase de Xornadas que fai a USC, pero pódese abrir a outro tipo de reunións ou xornadas que teñen o mesmo cometido.

3.-Organización de Workshops dos Estudantes do Programa
Consiste en que os alumnos expoñan algunha vez a súa liña máis específica de investigación e a metodología do seu traballo, ou mesmo expoñer resultados científicos nun formato tipo Workshop, é decir, onde se poida promover discusións abertas, debates, etc. Cada Universidade pode organizar de xeito autónom ditas actividades, ou pódese pensar nalgún Workshop interuniversitario.

4.-Estancias Curtas de Investigación
Considéranse altamente recomendables estadías curtas (alomenos unha) noutros centros de investigación. Se ademais é internacional e igual ou superior a tres meses o doctorando pode acadar o Doutorado Internacional.

5.-Actividade Formativa de Investigación
Precísase que o alumno sexa autor ou coautor de alomenos dous traballos en revistas científicas indexadas no JCR, e da alomenos a asistencia a un congreso de ámbito nacional ou internacional.

Asemade pode haber outras actividades que poidan ser convalidables con estas (informe favorable da CAPD). Todas estas actividades deben ser autorizadas, supervisadas, informadas e recollidas no Documento de Actividades do Doctorando (DAD).

Información específica do programa de doutoramento

A ciencia e a tecnoloxía óptica do Láser, a Fotónica e a Visión é un ámbito do coñecemento cuxo obxectivo é o estudo da xeración, transmisión, detección, control e manipulación da luz. Dito estudo está orientado ao desenvolvemento de tecnoloxías con aplicacións de un alto interese en múltiples e dispares ámbitos socioeconómicos e sanitarios, que van dende as telecomunicacións, as ciencias da vida e a saúde, o medio ambiente, a metroloxía industrial, o ocio,... até as fronteiras científico-técnicas como a nanoóptica, o procesado e as comunicacións cuánticas, os metamateriais ópticos, etc. Abrangue por tanto dende o desenvolvemento de dispositivos que forman parte da vida cotiá até innovadoras investigacións que alcanzan as fronteiras do coñecemento científico. A evolución da ciencia e tecnoloxía óptica do Láser, a Fotónica e a Visión foi constante ó longo da historia acompañando o desenvolvemento de moitas outras disciplinas que contribuíron de forma directa ao progreso e á innovación. Na actualidade e de forma natural, a óptica compleméntase coa electrónica, a informática, a micromecánca, etc, dando lugar a unha miríada de aplicacións altamente especializadas (técnicas de metroloxía óptica industrial, instrumentacións bio-óptica, sensores ópticos medio-ambientais, telecomunicacións, corrección de defectos visuais, iluminación, etc) e a produtos de gran consumo (cámaras dixitais, proxectores, soportes ópticos de almacenamento, todo tipo de lentes oftálmicas, etc). En termos socio-políticos, o sector científico-técnico da ciencia e a tecnoloxía óptica e fotónica é de extrema importancia para os grandes retos do século XXI, e de feito as tecnoloxías fotónicas, son consideradas como tecnoloxías estratéxicas (KETs) pola Comisión Europea.

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Protección do Patrimonio Cultural
Campus :	Campus de Vigo
Centro de adscrición :	309 - Escola de Enxeñaría de Minas e Enerxía
Coordinador/a :	Julia Armesto González julia@uvigo.es 647343342
Universidade coordinadora :	Universidade de Vigo
Universidades e outros organismos participantes :	Universidade de Santiago de Compostela Universidade da Coruña
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

5

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

15

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Podrá admitirse a alumnado que, estando en posesión de la titulación de acceso, haya cursado estudios superiores en cualquier disciplina, si bien se le dará prioridad a las siguientes: Historia, Historia del Arte, Geografía (licenciatura), Geografía y ordenación del territorio (Grado), Arqueología, Bellas Artes, Conservación y restauración, Geología, Química, Biología, Farmacia, Física, Ingenierías, Arquitectura, Economía, Filosofía, Derecho, Antropología y Pedagogía.

Los/as Solicitantes deberán cumplir los requisitos establecidos de acceso y, para solicitar la admisión, deberán acompañar la documentación acreditativa que se detalla a continuación para llevar a cabo la selección. Con respecto a esta fase, se seguirán los principios de objetividad, imparcialidad, mérito y capacidad, y se tendrán en cuenta los criterios siguientes:

• Curriculum vitae de los candidatos y las candidatas, en el cual se hará mención de los estudios formativos previos, el expediente académico y la experiencia profesional o investigadora en el ámbito de la Protección del Patrimonio.
• Cartas de aval de profesorado de titulaciones previas, personal investigador o profesionales del campo del Patrimonio y/o expresión de compromiso de dirección por parte de un doctor o doctora que cumpla los requisitos exigidos.
• Otros méritos académicos y/o profesionales

Si se considera necesario, se llevará a cabo una entrevista personal con el solicitante, previa a su admisión.

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

Consulta página web: https://patrimonio.webs.uvigo.es/acceso-e-admision/

Documentación complementaria

certificacións académicas das titulacións de acceso (licenciatura ou grado e máster, con indicación da nota media de cada titulación)
compromiso de dirección e cartas de aval (máximo 5 cartas)
curriculum vitae
xustificantes dos méritos alegados no curriculum vitae

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

SI	Cupo: 1 Condicións: El grado de conocimiento de lengua inglesa exigido al alumnado para recibir docencia impartida en lengua inglesa es el equivalente al nivel B1 del Marco Europeo de Referencia.

Actividades formativas

No se contemplan complementos de formación.

Se establecen 5 actividades formativas obligatorias para todo el alumnado del Programa y 6 actividades optativas

Las actividades obligatorias son las siguientes:
1. curso de iniciación a la investigación
2. curso BÚSQUEDA, SELECCIÓN Y GESTIÓN DE BASES DE INFORMACIÓN CIENTÍFICA
3. curso HERRAMIENTAS Y CLAVES PARA LA COMUNICACIÓN Y DIFUSIÓN DE TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN
Estos tres cursos se realizan de manera presencial remota, mediante herramientas de teledocencia.
4. DEFENSA DEL PLAN DE INVESTIGACIÓN, de carácter anual
5. PRESENTACIÓN DE UNA COMUNICACIÓN EN CONGRESOS CIENTÍFICOS INTERNACIONALES. Se exige una comunicación en todo el período de tutela de tesis doctoral

Información específica do programa de doutoramento

1

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Xeotecnoloxías Aplicadas á construcción, Enerxía e Industria
Campus :	Campus de Vigo
Centro de adscrición :	309 - Escola de Enxeñaría de Minas e Enerxía
Coordinador/a :	Henrique Lorenzo Cimadevila hlorenzo@uvigo.es 986 80 19 06
Universidade coordinadora :	Universidade de Vigo
Universidades e outros organismos participantes :	Universidade de Salamanca
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

8

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

10

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Con carácter general, para el acceso a un programa oficial de doctorado será necesario estar en posesión de los títulos oficiales de Grado, o equivalente, y de Máster Universitario en armonía dentro del Marco Común de Enseñanza Superior en Europa.

Más información y otros casos particulares en: http://geocei.webs.uvigo.es/es/acceso.html#admision

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

Tendrán prioridad aquellos candidatos que presenten un perfil tecnológico (titulaciones de ingeniería, arquitectura, informática), acorde con el carácter del Programa de Doctorado.

Los criterios de admisión de alumnos, así como la priorización de las solicitudes recibidas para la participación en el programa de doctorado, estarán basadas en criterios de mérito y capacidad, y concretamente se tendrán en cuenta aspectos como:

- Nota media del expediente académico, tanto de grado como de máster.
- Experiencia previa investigadora, valorándose especialmente la experiencia dentro del ámbito temático del programa de doctorado.
- Experiencia profesional.

Documentación complementaria

- Expediente académico
- Curriculum vitae

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

SI	Condicións: - Estar en posesión de un título obtenido conforme a sistemas educativos extranjeros, sin necesidad de su homologación, previa comprobación por la universidad de que éste acredita un nivel de formación equivalente al del título oficial español de Máster Universitario y que faculta en el país expedidor del título para el acceso a estudios de doctorado. Esta admisión no implicará, en ningún caso, la homologación del título previo del que esté en posesión el interesado ni su reconocimiento a otros efectos que el del acceso a enseñanzas de Doctorado

Actividades formativas

- Seminarios de introducción a la investigación
- Talleres formativos
- Redacción de textos científicos para su envío y/o participación en congresos o jornadas técnicas
- Realización/publicación de un trabajo de investigación
- Realización de trabajo de investigación / Tesis Doctoral

Información específica do programa de doutoramento

- Los doctorandos deberán haber superado con éxito todas sus actividades formativas antes de la defensa publica de su trabajo doctoral

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Física Aplicada
Campus :	Campus de Vigo
Centro de adscrición :	310 - Facultade de Ciencias do Mar
Coordinador/a :	Manuel Martínez Piñeiro mmpineiro@uvigo.es 986 813771
Universidade coordinadora :	Universidade de Vigo
Universidades e outros organismos participantes :	Universidade da Coruña
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

15

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

25

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

1. Con carácter general, para el acceso a un programa oficial de doctorado será necesario estar en posesión de los títulos oficiales españoles de Grado, o equivalente, y de Máster Universitario.
2. Asimismo podrán acceder quienes se encuentren en alguno de los siguientes supuestos:

Estar en posesión de un título universitario oficial español, o de otro país integrante del Espacio Europeo de Educación Superior, que habilite para el acceso a Máster de acuerdo con lo establecido en el artículo 16 del Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre y haber superado un mínimo de 300 créditos ECTS en el conjunto de estudios universitarios oficiales, de los que, al menos 60, habrán de ser de nivel de Máster.

Estar en posesión de un título oficial español de Graduado o Graduada, cuya duración, conforme a normas de derecho comunitario, sea de al menos 300 créditos ECTS. Dichos titulados deberán cursar con carácter obligatorio los complementos de formación requeridos por el programa, salvo que el plan de estudios del correspondiente título de grado incluya créditos de formación en investigación, equivalentes en valor formativo a los créditos en investigación procedentes de estudios de Máster.

Los titulados universitarios que, previa obtención de plaza en formación en la correspondiente prueba de acceso a plazas de formación sanitaria especializada, hayan superado con evaluación positiva al menos dos años de formación de un programa para la obtención del título oficial de alguna de las especialidades en Ciencias de la Salud.

Estar en posesión de un título obtenido conforme a sistemas educativos extranjeros, sin necesidad de su homologación, previa comprobación por la universidad de que éste acredita un nivel de formación equivalente al del título oficial español de Máster Universitario y que faculta en el país expedidor del título para el acceso a estudios de doctorado. Esta admisión no implicará, en ningún

caso, la homologación del título previo del que esté en posesión el interesado ni su reconocimiento a otros efectos que el del acceso a enseñanzas de Doctorado.

Estar en posesión de otro título español de Doctor obtenido conforme a anteriores ordenaciones universitarias.

3. Los doctorandos que hubieran iniciado su programa de doctorado conforme a anteriores ordenaciones universitarias podrán acceder a los estudios de doctorado regulados por el RD 99/2011, previa admisión de acuerdo a lo establecido en el Reglamento de estudios de doctorado de las Universidades participantes. En todo caso deberán reunir los requisitos establecidos con carácter general para el acceso a estudios de doctorado regulados por el RD 99/2011.

4. Podrán acceder a estudios de doctorado los Licenciados, Arquitectos ó Ingenieros que estén en posesión del Diploma de Estudios Avanzados obtenido de acuerdo a lo dispuesto en el Real Decreto 778/1998, de 30 de abril, o alcanzasen la suficiencia investigadora regulada en el Real Decreto 185/1985, de 23 de enero.

5. Podrán acceder a los estudios de doctorado los Licenciados, Arquitectos ó Ingenieros que estén en posesión de un título de máster oficial conforme al Real Decreto 56/2005 ó al Real Decreto 1393/2007, modificado por el Real Decreto 861/2010, o hayan superado 60 ECTS de estudios de Master oficial.

6. También podrán acceder a los estudios de doctorado los Diplomados, Ingenieros Técnicos ó Arquitectos técnicos que acrediten haber superado 300 créditos ECTS en el conjunto de estudios universitarios oficiales, de los que al menos 60 sean de nivel de Máster Universitario.

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

1. Los estudiantes que reúnan los requisitos de acceso y admisión, podrán solicitar la admisión al programa de doctorado, para lo cuál las universidades participantes en el programa de doctorado establecerán un plazo de preinscripción. La mencionada solicitud se presentará en el lugar que señale la convocatoria.

2. Finalizado este plazo, la Comisión Académica realizará la propuesta de alumnos admitidos, con su correspondiente lista de espera, de acuerdo con los criterios de selección establecidos.

La propuesta se considerará cómo relación provisional de admitidos y se hará pública.

3. Los aspirantes no admitidos podrán presentar una reclamación en el plazo y forma establecidos en la correspondiente convocatoria de matrícula. Transcurrido el plazo de reclamaciones y resueltas estas, se remitirá la relación de alumnos admitidos al órgano de gestión de alumnos correspondiente, a efectos de poder formalizar su matrícula en el plazo que se señale. De no formalizar su matrícula, el solicitante decaerá en sus derechos.

4. En caso de que haya más solicitantes que plazas y sea necesario hacer una selección, esta se llevará a cabo considerando el expediente (50%) y Curriculum Vitae (50%) de los aspirantes, así como la adecuación de los estudios previos al contenido del programa de doctorado.

Documentación complementaria

Se podrá presentar el curriculum vitae

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

SI	Cupo: 5 Condicións: Las mismas que los nacionales

Actividades formativas

Se establece un Programa de Complementos de Formación durante el Programa de Doctorado con el doble objetivo de facilitar la adquisición de una base común de partida para aquellos estudiantes que carezcan de la formación previa completa necesaria para el óptimo aprovechamiento del programa, y también para complementar la formación del resto de matriculados. Se establece como obligatoria la asistencia a estas sesiones de formación, que serán evaluadas mediante control de asistencia en primera instancia, y posterior evaluación por cada tutor del aprovechamiento por parte de cada estudiante.

Las actividades formativas detalladas en este epígrafe son las colectivas y organizadas para todos los matriculados. Esto quiere decir que si consideran adicionales al propio trabajo de investigación original de Tesis Doctoral que desarrollará cada uno de los matriculados en la Línea de Investigación que en su caso haya sido asignada o acordada con la CAPD. Esto quiere decir que no se describen en esta programación otras actividades consustanciales al trabajo investigador, como son la redacción y publicación de artículos científicos, asistencia a congresos, estancias en centros de investigación, etc. Este tipo de actividades no puede cuantificarse de antemano por la diversidad de trabajos y líneas de investigación que son accesible a cada uno de los matriculados. De este modo, en cada caso será el tutor el que evalúe el grado de desarrollo de cada trabajo individual, y decida en qué momento y de qué modo deba procederse a la difusión de resultados mediante presentaciones en congresos o publicaciones. También debe decidir qué Estancias son necesarias para el correcto desarrollo de la Tesis Doctoral, cuales son los centros de destino idóneos en cada caso, asumiendo al mismo tiempo su completa colaboración para buscar las vías de financiación de movilidad accesibles, mediante programas de tipo Erasmus, becas y cursos nacionales (Acciones Complementarias, Redes de Investigación), o internacionales (International Training Networks, Marie Curie), establecimiento de convenios bilaterales, etc. Pese a no incluirse en el listado siguiente esta categoría de actividades citadas se consideran de interés primordial. El elevado número de colaboraciones nacionales e internacionales de los profesores participantes en el Programa de Doctorado, el hecho de que este sea resultado de la adaptación de un Programa de 3º Ciclo anterior con muchos años de vida y acreedor de las más altas distinciones de Calidad (Mención de calidad, Mención hacia la Excelencia) demuestran la apuesta decidida de los profesores participantes por el rigor y excelencia científica, la formación continua y la colaboración constante. Además estas actividades son básicas para reforzar el uso de lenguas extranjeras como vehículo de expresión habitual, e inculcar al doctorando/a de forma sólida los principios del Método Científico, haciéndolo consciente de su generalidad en su aplicación a la Investigación y Transferencia de Conocimiento.

En lo que respecta a las actividades comunes organizadas y de asistencia obligatoria, pueden dividirse en dos tipos:

Seminario de investigación (15 ECTS)

Conferencias de investigación (5 ECTS)

Información específica do programa de doutoramento

http://doctoradofisicaaplicada.webs.uvigo.es/gl/

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de doutoramento en Ciencias Mariñas, Tecnoloxía e Xestión
Campus :	Campus de Vigo
Centro de adscrición :	310 - Facultade de Ciencias do Mar
Coordinador/a :	Ana María Bernabeu Tello bernabeu@uvigo.es 986 130229
Universidade coordinadora :	Universidade de Vigo
Universidades e outros organismos participantes :	Universidade de Santiago de Compostela Universidade da Coruña Universidade de Minho Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro Consello superior de Investigacións Científicas Universidade de Aveiro Universidade de Porto Centros Costeros de Vigo y Coruña- Instituto Español de Oceanografía
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

30

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

100

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Ciencia e Tecnoloxía de Coloides e Interfaces
Campus :	Campus de Vigo
Centro de adscrición :	311 - Facultade de Química
Coordinador/a :	Juan Pablo Hervés Veloso jherves@uvigo.es 986 812 297
Universidade coordinadora :	Universidade de Vigo
Universidades e outros organismos participantes :	Centro de investigación CICbiomaGUNE
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

12

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

0

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Os alumnos deberán ter cursado algún máster da mesma rama de coñecemento.

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

A Comisión Académica do Doutoramento, realizará unha valoración dos estudos previos dos alumnos para comprobar que estes son válidos para a admisión no doutoramento. Ademáis, os alumnos deberán poseer un nivel de coñecemento B1 (Marco Común Europeo de Referencia sobre Coñecemento de Linguas), ou outro equivalente oficialmente recoñecido.
No caso de que haxa máis solicitantes que prazas e sexa necesario facer unha selección, para elo realizarase unha valoración dos CV dos solicitantes que permita priorizar as solicitudes, tendo en conta os seguintes criterios e a súa ponderación:

-Nota do expediente académico de grao/licenciatura (50%)
-Nota do expediente académico do Master/DEA (30%)
-Experiencia investigadora acreditada mediante publicacións en revistas do JCR (20%)

Documentación complementaria

Currículum Vitae

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

SI Cupo: 5

Actividades formativas

Referencia á memoria

Información específica do programa de doutoramento

Este programa de doutoramento realízase en colaboración co Centro de Investigación Cooperativa en Biomateriais (CiC biomaGUNE. San Sebastián)

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Ciencia e Tecnoloxía Química
Campus :	Campus de Vigo
Centro de adscrición :	311 - Facultade de Química
Coordinador/a :	Ezequiel Manuel Vázquez López posgradoquimica@uvigo.es 986 812 319
Universidade coordinadora :	Universidade de Santiago de Compostela
Universidades e outros organismos participantes :	Universidade de Vigo
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

20

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

27

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

O perfil de ingreso recomendado é o dun estudante que tras ter cursado un título de Grao da rama científica ou tecnolóxica, cursara algún dos títulos de máster de referencia na Facultade de Química da USC e/ou da Uvigo (Máster Universitario en Química Avanzada, Máster Universitario en Química Orgánica, Máster Universitario en Química Teórica e Modelización Molecular e Máster Universitario en Coloides e Interfases), ou ben másters que proporcionen un nivel de formación similar.
Dadas as carácterísticas e o nivel científico do Programa de Doutoramento, o alumno debe posuir un nivel mínimo de coñecementos de inglés equivalente ao nivel B1, tanto no ámbito da comprensión oral como escrita. Se non dispón de documento oficial que acredite esta competencia, poderá demostrar os seus coñecementos mediante unha proba de nivel desenvolvida ao efecto. Este requisito é imprescindible.
En caso de que o alumnado carezca da formación previa completa esixida no programa, a admisión quedará condicionada á superación de complementos de formación específicos, que serán esixidos pola CAPD.
Os estudantes con título estranxeiro sen homologar poderán solicitar a admisión nos estudos de doutoramento sempre que se acredite un nivel de formación equivalente á do título oficial español de máster universitario e faculte no país expedidor do título para o acceso aos estudos de doutoramento.
Esta admisión non implicará, en ningún caso, a homologación do título previo nin o recoñecemento a otros efectos que os de acceso a estas ensinanzas. Deste modo, os estudantes con título estranxeiro sen homologar requirirán para a plena validez da súa matrícula unha resolución de

equivalencia outorgada polo Reitor, logo de emitidos os informes que regulamentariamente se establezan, na que se indicará a denominación do título estranxeiro e o seu recoñocemento para os efectos de cursar estes estudos. A equivalencia deberá solicitarse dentro do prazo que se estableza, acompañando o título con base co que se O perfil de ingreso recomendado é o dun estudante que tras ter cursado un título de Grao da rama científica ou tecnolóxica, cursara algún dos títulos de máster de referencia na Facultade de Química da USC e/ou da Uvigo (Máster Universitario en Química Avanzada, Máster Universitario en Química Orgánica, Máster Universitario en Química Teórica e Modelización Molecular e Máster Universitario en Coloides e Interfases), ou ben másters que proporcionen un nivel de formación similar.

Dadas as carácterísticas e o nivel científico do Programa de Doutoramento, o alumno debe posuir un nivel mínimo de coñecementos de inglés equivalente ao nivel B1, tanto no ámbito da comprensión oral como escrita. Se non dispón de documento oficial que acredite esta competencia, poderá demostrar os seus coñecementos mediante unha proba de nivel desenvolvida ao efecto. Este requisito é imprescindible.

En caso de que o alumnado carezca da formación previa completa esixida no programa, a admisión quedará condicionada á superación de complementos de formación específicos, que serán esixidos pola CAPD.

Os estudantes con título estranxeiro sen homologar poderán solicitar a admisión nos estudos de doutoramento sempre que se acredite un nivel de formación equivalente á do título oficial español de máster universitario e faculte no país expedidor do título para o acceso aos estudos de doutoramento.

Esta admisión non implicará, en ningún caso, a homologación do título previo nin o recoñecemento a otros efectos que os de acceso a estas ensinanzas. Deste modo, os estudantes con título estranxeiro sen homologar requirirán para a plena validez da súa matrícula unha resolución de equivalencia outorgada polo Reitor, logo de emitidos os informes que regulamentariamente se establezan, na que se indicará a denominación do título estranxeiro e o seu recoñocemento para os efectos de cursar estes estudos. A equivalencia deberá solicitarse dentro do prazo que se estableza, acompañando o título con base co que se desexa acceder aos estudios de terceiro ciclo e un certificado académico dos mencionados estudos, no que consten as materias e períodos académicos cursados, e a mención de que o título da acceso no seu país aos estudos de doutoramento. Todo o anterior presentarase debidamente legalizado (orixinais e fotocopias para o seu cotexo ou fotocopias autentificadas polos servicios consulares o embaixadas españolas). No caso de non ser o castelán o idioma de orixe deberase achegar tamén unha traducción legalizada da documentación anteriormente citada.

Como requisito de preinscripción/matrícula requírese unha carta de declaración de intencións, que avale a viabilidade da tese no marco do PD, así como o compromiso do director da tese e dun profesor do programa que se comprometa a realizar as labores de titor.

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

Cada solicitude será avaliada seguindo a siguiente ponderación,
Expediente académico, 40%
Carta de declaración de intencións, 30%
Curriculum Vitae, 20%
Entrevista personal con membros da CAPD, 10% (só en caso de superarse o límite de prazas)

Documentación complementaria

A documentación indicada debe ser incorporada na aplicación telemática durante o prazo de preinscripción.

Finalizado este prazo, a CAPD publicará a relación provisional de alumnos admitidos, coa correspondente lista de espera, dacodo cos criterios de selección establecidos no programa.

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

SI	Cupo: 5 Condicións: Os estudantes con título estranxeiro sen homologar poderán solicitar a admisión nos estudos de doutoramento sempre que se acredite un nivel de formación equivalente á do título oficial español de máster universitario e faculte no país expedidor do título para o acceso aos estudos de doutoramento. Esta admisión non implicará, en ningún caso, a homologación do título previo nin o recoñecemento a otros efectos que os de acceso a estas ensinanzas. Deste modo, os estudantes con título estranxeiro sen homologar requirirán para a plena validez da súa matrícula unha resolución de equivalencia outorgada polo Reitor, logo de emitidos os informes que regulamentariamente se establezan, na que se indicará a denominación do título estranxeiro e o seu recoñocemento para os efectos de cursar estes estudos. A equivalencia deberá solicitarse dentro do prazo que se estableza, acompañando o título con base co que se O perfil de ingreso recomendado é o dun estudante que tras ter cursado un título de Grao da rama científica ou tecnolóxica, cursara algún dos títulos de máster de referencia na Facultade de Química da USC e/ou da Uvigo (Máster Universitario en Química Avanzada, Máster Universitario en Química Orgánica, Máster Universitario en Química Teórica e Modelización Molecular e Máster Universitario en Coloides e Interfases), ou ben másters que proporcionen un nivel de formación similar.

Actividades formativas

A CAPD concretará para cada alumno os COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN a cursar, que en ningún caso superarán os 15 ECTS.
A realización destes complementos será simultánea á matrícula en tutela académica no Programa, debendo o alumno matricularse destes complementos no momento de formalizar a matrícula de tutela académica no programa.
Os complementos de formación deberán superarse no prazo máximo de tres cuatrimestres consecutivos. De non facelo así, o alumno causará baixa no programa.
Ditos complementos de formación específica terán, a efectos de prezos públicos e de concesión de bolsas e axudas ao estudo, a consideración de formación de nivel de doutoramento. Estes créditos non computarán aos efectos dos requisitos comúns de acceso ao programa de doutoramento.

ACTIVIDADES FORMATIVAS OBRIGATORIAS:

1. XORNADAS CIENTÍFICAS DOCTORALES
2. REDACCIÓN E PUBLICACIÓN DE ARTÍCULOS CIENTÍFICOS
3. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULOS CIENTÍFICOS
4. ASISTENCIA A CONGRESOS E REUNIÓNS CIENTÍFICAS

Referencia á memoria.

ACTIVIDADES FORMATIVAS OPCIONAIS:

1. Estadías no estranxeiro
2. Colaboración en tareas docentes
3. Asistencia curso: "TESE DE DOUTORAMENTO: REDACCIÓN E PRESENTACIÓN DE RESULTADOS CIENTÍFICOS."

Información específica do programa de doutoramento

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Química Teórica e Modelización Computacional
Campus :	Campus de Vigo
Centro de adscrición :	311 - Facultade de Química
Coordinador/a :	Marcos Mandado Alonso mandado@uvigo.es 986 813812
Universidade coordinadora :	Universidade Autónoma de Madrid
Universidades e outros organismos participantes :	Universidade de Sevilla Universidade De Murcia Universidade de Oviedo Universidade Jaume I Universidade de Barcelona Universidade das Illas Baleares Universidade de Valencia Estudi General Universidade de Cantabria Universidade Complutense de Madrid Universidade de Estremadura Universidade do País Vasco Universidade de Vigo
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

5

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

55

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Para acceder al Programa de Doctorado será necesario estar en posesión de los títulos de oficiales españoles de Grado, o equivalente y de máster universitario. Además podrán acceder al programa de doctorado quienes se encuentren en alguno de los siguientes supuestos:
- Estar en posesión de un título universitario oficial español, o de otro país integrante del Espacio Europeo de Educación Superior, que habilite para el acceso al máster de acuerdo con lo establecido en el artículo 16 del Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre y haber superado un mínimo de 300 créditos ECTS en el conjunto de estudios universitarios oficiales, de los que, al menos 60, habrán de ser de nivel de máster.
- Estar en posesión de un título oficial español de Graduado o Graduada, cuya duración, conforme a normas de derecho comunitario, sea de al menos 300 créditos ECTS. Dichos titulados deberán cursar con carácter obligatorio los complementos de formación, salvo que el plan de estudios del

correspondiente título de grado incluya créditos de formación en investigación, equivalentes en valor formativo a los créditos en investigación procedentes de estudios de máster.
- Estar en posesión de un título obtenido conforme a sistemas educativos extranjeros, sin necesidad de su homologación, previa comprobación por la universidad de que éste acredita un nivel de formación equivalente a la del título oficial español de máster universitario y que faculta en el país expedidor del título para el acceso a estudios de doctorado. Esta admisión no implicará, en ningún caso, la homologación del título previo del que esté en posesión la persona interesada ni su reconocimiento a otros efectos que el del acceso a enseñanzas de Doctorado.
- Estar en posesión del Diploma de Estudios Avanzados obtenido de acuerdo con lo dispuesto en el RD 778/98, de 30 de Abril, o hubieran alcanzado la Suficiencia Investigadora según lo regulado por el RD 185/85, de 23 de enero.
- Estar en posesión de otro título español de Doctor obtenido conforme a anteriores ordenaciones universitarias.

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

Los estudiantes que cumplan los requisitos de acceso podrán ser admitidos en el programa de Doctorado. La Comisión de Coordinación Académica del Programa de Doctorado en Química Teórica y Modelización Computacional/Theoretical Chemistry and Computational Modelling analizará las solicitudes de admisión valorando los siguientes aspectos y méritos. Se indica entre paréntesis el peso específico, en términos porcentuales, de cada uno de los criterios de admisión que se utilizará para evaluar el CV del candidato o candidata.
- Las calificaciones obtenidas en el grado y/o máster que haya realizado (55%)
- Las publicaciones en revistas y comunicaciones a congresos realizadas, en especial las derivadas de la tesis de máster (15 %).
- Certificado de Nivel de inglés, mínimo recomendado B2 (10 %)
- Carta de referencia de dos profesores que no pertenezcan al programa de doctorado y que hayan participado en la formación del estudiante (10%)
- Otros méritos relevantes alegados en su CV (10 %)

El programa de doctorado, y de acuerdo con las normativas existentes en las Universidades participantes, contempla la realización de estudios de doctorado a tiempo parcial. Los criterios y procedimientos de admisión para estudiantes que opten por esta modalidad de estudios serán exactamente los mismos que los de estudiantes a tiempo completo. El alumnado podrá cambiar de modalidad de tiempo parcial a completo o viceversa, previa solicitud y aprobación por parte de la Comisión de Coordinación Académica del Doctorado.
Se recomienda que los estudiantes que accedan al doctorado hayan cursado un grado en Química, Física, Ciencias de los Materiales o áreas afines y que hayan realizado al menos 60 ECTS en el máster en "Química Teórica y Modelización Computacional", el máster "Química Teórica y Computacional" o másteres en las áreas de Química, Física, Ciencias de los Materiales con un importante contenido teórico y orientación investigadora. Egresados de los dos másteres indicados constituyen el mayor porcentaje de estudiantes de nuevo ingreso en este programa de doctorado. Sin embargo, también existen estudiantes provenientes de otros masters de orientación investigadora impartidos en las Universidades participantes. En aquellos casos en los cuales la Comisión de Coordinación Académica considere que la formación previa de la persona candidata no es suficiente o no es adecuada para el acceso al programa de doctorado, se podrá exigir que se realicen complementos de formación específica

Documentación complementaria

-Título de acceso u homologación de título (máster o equivalente) [opcional]
-Certificación académica de estudios de máster o equivalente [obligatorio]
-Certificación académica de estudios de grado, licenciatura o equivalente [obligatorio]

-Curriculum Vitae [obligatorio]
-DNI o pasaporte [obligatorio]
-Acreditación del conocimiento del idioma inglés [opcional]
-Nombre de dos personas que puedan ser contactadas como referencias [opcional]
-Solicitud dedicación a tiempo parcial [opcional]

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

SI Cupo: 5

Actividades formativas

-Asistencia a seminarios de investigación
-Asistencia a cursos especializados
-Presentación de trabajos en congresos científicos nacionales o internacionales
-Preparación y presentación de dos seminarios formales
-Asistencia a la reunión anual del doctorado (Workshop internacional) organizado por el programa de doctorado
-Asistencia (el primer año) al curso de Introducción a la Modelización Computacional realizado localmente en la Universidad de Vigo
-Elaboración de trabajos publicables en revistas de difusión científica
-Estancias de investigación en centros extranjeros

En cualquier caso tanto para estudiantes a tiempo completo como parcial, será obligatorio realizar durante el periodo de elaboración de la tesis doctoral al menos dos de las siguientes tres actividades: asistencia a cursos especializados, asistencia a congresos o la reunión anual del programa de doctorado.

Información específica do programa de doutoramento

El programa de doctorado en Química Teórica y Modelización Computacional/Theoretical Chemistry and Computational Modelling tiene como fin último preparar investigadores e investigadoras líderes en el uso y desarrollo de los métodos de Química Teórica capaces de trabajar áreas fundamentales de química, física, ciencia de materiales, nanociencia y bioquímica. Igualmente, producir personal innovador en industrias tales como farmacéuticas, petroquímicas, computacionales o industrias de nuevos materiales.
El carácter interuniversitario del programa de doctorado está justificado en primer lugar por el hecho de que la Química Computacional se utiliza hoy en día en todas las ramas de la Química y la física molecular. Este carácter multidisciplinar hace que sea difícil abarcar desde una sola Universidad todos los campos de aplicación. La oferta de un doctorado interuniversitario permitirá a los estudiantes conocer distintas áreas de aplicación y entrar en contacto con investigadores de otras Universidades que podrían ser expertos en técnicas complementarias a las técnicas que los estudiantes vienen aplicando en sus tesis. El carácter interuniversitario del programa facilita una amplia colaboración en actividades docentes y de investigación entre profesores, facilita el intercambio de estudiantes y su relación con múltiples profesores, amplia el espacio de aplicación de metodologías al poseer un amplio abanico de líneas de investigación, así mismo, abre un mayor universo de posibilidades a explorar cuando necesite hallar respuesta a un problema científico.
Los grupos de investigación que participan en el doctorado tienen un alto prestigio a nivel

internacional, de hecho la Química Teórica en España es un área que tradicionalmente ha tenido un fuerte empuje y un alto nivel científico, con grupos importantes en casi todas las universidades españolas. El programa de doctorado pretende aunar esfuerzos para ofertar una formación común a estudiantes de todos estos grupos.

Líneas de investigación:
-Estructura Molecular y Reactividad Química
-Desarrollo de Métodos de Simulación en Química
-Estados Excitados y Fotoquímica
-Bioquímica Computacional
-Sólidos y Superficies
-Estudio de Nuevos Materiales
-Procesos Inducidos por Láseres
-Química Organometálica Computacional

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Enxeñaría Química
Campus :	Campus de Vigo
Centro de adscrición :	312 - Escola de Enxeñaría Industrial
Coordinador/a :	Xosé Ramón Nóvoa Rodríguez rnovoa@uvigo.es 986 812 213
Universidade coordinadora :	Universidade de Vigo
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

10

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

0

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Curriculum Vitae, Entrevista.
Os interesados en se inscribir neste programa de doutoramento deben contactar primeiro cun dos profesores para que actúe de titor. A lista de profesores e os seus campos de actividades pódese consultar na web do Programa: http://eq-doutoramento.webs.uvigo.es/

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

Teñen prioridade os titulados do ámbito da enxeñaría e da química.

Documentación complementaria

A criterio do futuro titor

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

SI	Cupo: 2 Condicións: A criterio do futuro titor

Actividades formativas

Referencia á memoria.

Información específica do programa de doutoramento

Complementos de formación:

O alumno debe acreditar nos dous primeiros anos a obtención dun mínimo de 10 ECTS de entre os 15 que se ofertan internamente no Programa.

Anexo XI: Características específicas dos programas de doutoramento no curso 2021/2022

Denominación do título :	Programa de Doutoramento en Investigación en Tecnoloxías e Procesos Avanzados na Industria
Campus :	Campus de Vigo
Centro de adscrición :	312 - Escola de Enxeñaría Industrial
Coordinador/a :	Juan María Pou Saracho jpou@uvigo.es 986 812 211
Universidade coordinadora :	Universidade de Vigo
Créditos :	
Curso académico :	2021/2022

Comisión Académica Doutorado

Prazas ofertadas para a Universidade de Vigo:

20

Prazas totais (en caso de estudos interuniversitarios):

20

Admisión de estudantes *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Para ser admitido en el Programa de Doctorado en tecnologías y procesos avanzados en la industria por la Universidad de Vigo será necesario cumplir alguna de las siguientes condiciones:

1) Estar en posesión de un título de grado universitario regulado por el R.D. 1393/2007 y estar en posesión del título de Máster universitario en Ingeniería Industrial por la Universidad de Vigo.

2) Estar en posesión de una titulación de ciclo largo regulada por la Ley de Reforma Universitaria (LRU), tal como ingeniero industrial, ingeniero de telecomunicación, ingeniero de minas, licenciado en ciencias físicas, licenciado en ciencias químicas, etc … y estar en posesión del título de Máster universitario en Investigación en tecnologías y procesos avanzados en la industria por la Universidad de Vigo.

3) Estar en posesión del Diploma de Estudios Avanzados (DEA), obtenido de acuerdo con lo dispuesto en el R.D. 778/1998, preferentemente DEAs correspondientes a los siguientes programas de Doctorado regulados por el RD 778/1998:
a. Programas de Doctorado: “Tecnología eléctrica”, “Ingeniería electrónica”, “Análisis de sistemas mecánicos, energéticos y de fluidos”, “Tecnología eléctrica e ingeniería electrónica”, “Ciencia y tecnología de materiales”, “Física aplicada”, “Diseño mecánico y materiales”, “Ingeniería química”, “Ingeniería térmica”, Ingeniería de diseño y fabricación”, “Tecnologías de climatización y eficiencia energética de edificios”.
b. Otros programas de Doctorado regulados por el R.D. 778/1998 tras valoración por parte de la Comisión Académica de que la formación adquirida por el estudiante es la adecuada para ser admitido en el programa de doctorado.

4) Haber obtenido la suficiencia investigadora, regulada por el R.D. 185/1985, tras valoración por parte de la Comisión Académica de la formación adquirida por el estudiante.

5) Estar en posesión de una titulación de ciclo largo regulada por la Ley de Reforma Universitaria (LRU), tal como ingeniero industrial, ingeniero de telecomunicación, ingeniero de minas, licenciado en ciencias físicas, licenciado en ciencias químicas, etc ... y estar en posesión de un título de Máster universitario regulado por el R.D. 1393/2007. En este caso la Comisión Académica valorará que dicho título de Máster acredita un nivel de formación suficiente para afrontar con garantías de éxito la realización de la Tesis Doctoral. En este caso la Comisión Académica podrá establecer la necesidad de superar complementos de formación durante el programa de doctorado.
6) Estar en posesión de un título de grado universitario regulado por el R.D. 1393/2007 y estar en posesión de un título de Máster universitario regulado por el R.D. 1393/2007. En este caso la Comisión Académica valorará que dicho título de Máster acredita un nivel de formación suficiente para afrontar con garantías de éxito la realización de la Tesis Doctoral. En este caso la Comisión Académica podrá establecer la necesidad de superar complementos de formación durante el programa de doctorado.
7) Estar en posesión de un título obtenido conforme a sistemas educativos extranjeros, sin necesidad de su homologación, previa comprobación por la universidad de que éste acredita un nivel de formación equivalente a la del título oficial español de Máster Universitario y que faculta en el país expedidor del título para el acceso a estudios de doctorado. Esta admisión no implicará, en ningún caso, la homologación del título previo del que esté en posesión el interesado ni su reconocimiento a otros efectos que el del acceso a enseñanzas de Doctorado. En este caso la Comisión Académica valorará que el estudiante acredita un nivel de formación suficiente para afrontar con garantías de éxito la realización de la Tesis Doctoral. En este caso la Comisión Académica podrá establecer la necesidad de superar complementos de formación durante el programa de doctorado.

En aquellos casos en los que el estudiante no cumpla alguna de las condiciones anteriores, la Comisión Académica podrá admitir al estudiante siempre y cuando cumpla los requisitos de acceso y la Comisión Académica considere que su formación es suficiente para afrontar con garantías de éxito la realización de la Tesis Doctoral. En estos casos la Comisión Académica podrá establecer la necesidad de superar complementos de formación durante el programa de doctorado.
Como competencias previas requeridas para la admisión al programa y en función de las cuales la CAPD definirá los complementos de formación, se consideran las competencias básicas establecidas por el RD 861/2010 y las competencias establecidas en la Orden CIN/311/2009, de 9 de febrero.

En todo caso, para ser admitido en el programa de doctorado se requerirá la aceptación como director de Tesis, por parte de un profesor doctor que tenga reconocido al menos un tramo de investigación (sexenio); o acredite una trayectoria investigadora equivalente a la necesaria para la obtención de dicho sexenio.

Requisitos de admisión específicos e/ou criterios de valoración

En el caso en el que el número de solicitudes de admisión supere al de plazas ofertadas, el orden de prelación será el siguiente:
1.- Alumnos que cumplan la condición de admisión 1.
2.- Alumnos que cumplan la condición de admisión 2,

3.- Alumnos que cumplan la condición de admisión 3,
4.- Alumnos que cumplan la condición de admisión 4,
5.- Alumnos que cumplan la condición de admisión 5,
6.- Alumnos que cumplan la condición de admisión 6,
7.- Alumnos que cumplan la condición de admisión 7,

Dentro de cada grupo de alumnos que cumplan una misma condición se establecerá un orden de prioridad en función de la nota media del expediente académico del alumno.

Documentación complementaria

Expediente académico

Condición de expedición do título de doutoramento *(de acordo co establecido na memoria enviada á ANECA para verificación)*

Matrícula de estranxeiros alleos ao EEES

SI Cupo: 5

Actividades formativas

El alumno deberá acreditar en los dos primeros años la obtención de 9 ECTS.
Se ofertan los siguientes cursos:

Introducción a la investigación.(3 ECTS).
Métodos estadísticos avanzados para la investigación científico-técnica. (3 ECTS).
Herramientas informáticas para la investigación. (3 ECTS)

Información específica do programa de doutoramento

Los cursos de formación se imparten en la Escuela de Ingeniería Industrial de la Universidad de Vigo