



## DATOS IDENTIFICATIVOS

### Prácticas externas

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |       |             |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------------|
| Asignatura          | Prácticas externas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |       |             |
| Código              | V02G031V01981                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |       |             |
| Titulación          | Grado en Biología                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |       |             |
| Descriptores        | Creditos ECTS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Seleccione | Curso | Cuatrimstre |
|                     | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | OP         | 4     | 2c          |
| Lengua Impartición  | #EnglishFriendly<br>Castellano<br>Gallego<br>Inglés                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |       |             |
| Departamento        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |       |             |
| Coordinador/a       | Pérez Fernández, Juan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |       |             |
| Profesorado         | Pérez Fernández, Juan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |       |             |
| Correo-e            | jperezf@uvigo.es                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |       |             |
| Web                 | <a href="http://cursos.faitic.uvigo.es/tema1516/claroline/course_description/index.php">http://cursos.faitic.uvigo.es/tema1516/claroline/course_description/index.php</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       |             |
| Descripción general | Las prácticas externas permitirán que los estudiantes adquieran competencias relacionadas con el desempeño de los perfiles profesionales del biólogo. Además, esta materia facilitará el contacto directo entre la Facultad y el mundo profesional, al que se deberán incorporar los egresados.<br>Materia del programa English Friendly: Los/as estudiantes internacionales podrán solicitar al profesorado: a) materiales y referencias bibliográficas para el seguimiento de la materia en inglés, b) atender las tutorías en inglés, c) pruebas y evaluaciones en inglés. |            |       |             |

## Resultados de Formación y Aprendizaje

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Código |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| A2     | Que los estudiantes sepan aplicar sus conocimientos a su trabajo o vocación de una forma profesional y posean las competencias que suelen demostrarse por medio de la elaboración y defensa de argumentos y la resolución de problemas dentro de su área de estudio. |
| A3     | Que los estudiantes tengan la capacidad de reunir e interpretar datos relevantes (normalmente dentro de su área de estudio) para emitir juicios que incluyan una reflexión sobre temas relevantes de índole social, científica o ética.                              |
| B2     | Gestionar información científico-técnica de calidad utilizando fuentes diversas. Analizar datos y documentos e interpretarlos de forma crítica y rigurosa, incluyendo reflexiones sobre su relevancia social y en el ámbito profesional de la Biología.              |
| B3     | Aplicar el conocimiento adquirido en la titulación y emplear la instrumentación científico-técnica y las TIC en contextos propios de la Biología y/o en el ejercicio de la profesión.                                                                                |
| B4     | Elaborar y redactar informes, documentos y proyectos relacionados con la Biología. Proceder a su presentación y debate en el ámbito docente y especializado, poniendo de manifiesto las competencias de la titulación.                                               |
| B5     | Desarrollar capacidades para la creatividad, la innovación y el emprendimiento, en ámbitos académicos, de interés social y/o en interacción con el sector productivo.                                                                                                |
| B7     | Perseguir objetivos de calidad en el desarrollo de su actividad e incorporar a su conducta los principios éticos que deben regir en el ejercicio profesional de la Biología.                                                                                         |
| C1     | Resolver problemas aplicando el método científico, los conceptos y la terminología específica de la Biología, los modelos matemáticos y las herramientas estadísticas e informáticas.                                                                                |
| C12    | Redactar informes y memorias técnicas, así como dirigir y ejecutar proyectos en temas relacionados con la biología y sus aplicaciones.                                                                                                                               |
| C13    | Impartir formación, participar en proyectos de I+D+i, comunicar resultados y divulgar conocimientos. Contribuir a la proyección social de la Biología y a la sensibilización por el medio ambiente.                                                                  |
| D1     | Comprender el significado y aplicación de la perspectiva de género en los distintos ámbitos de conocimiento y en la práctica profesional con el objetivo de alcanzar una sociedad más justa e igualitaria.                                                           |
| D5     | Comunicar de manera eficaz y adecuada, incluyendo el uso de herramientas digitales y el inglés.                                                                                                                                                                      |

## Resultados previstos en la materia

|                                    |                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Resultados previstos en la materia | Resultados de Formación y Aprendizaje |
|------------------------------------|---------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                             |          |                            |                  |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------|------------------|----|
| Conocer, de primera mano, el entorno socio-laboral relacionado con alguno de los ámbitos de la Biología y comprender la aplicabilidad de los conocimientos adquiridos a lo largo del Grado. | A2<br>A3 | B2<br>B5<br>B7             |                  |    |
| Obtener información, desarrollar experimentos e interpretar resultados.                                                                                                                     | A3       | B2<br>B3                   | C1               |    |
| Participar en la ejecución de proyectos relacionados con la Biología.                                                                                                                       | A3       | B2<br>B3<br>B4<br>B5<br>B7 | C1<br>C12<br>C13 | D5 |
| Comprender la proyección social de la realización de Prácticas Externas y su repercusión en el ejercicio profesional.                                                                       |          | B7                         | C13              | D1 |
| Conocer y manejar los conceptos, terminología e instrumentación científico-técnica relativos a la realización de Prácticas Externas.                                                        |          | B3                         | C1               |    |

## Contenidos

### Tema

Realizar prácticas en un entorno laboral y profesional real relacionado con alguno de los ámbitos de la Biología (medio ambiente, producción, sanidad, investigación, desarrollo e innovación, etc), bajo la supervisión de un/a tutor/a en el centro receptor y un/a tutor/a en la Facultad.

## Planificación

|                                                                          | Horas en clase | Horas fuera de clase | Horas totales |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------|---------------|
| Prácticum, Practicas externas y clínicas                                 | 120            | 0                    | 120           |
| Informe de prácticas, prácticum y prácticas externas (Repetida non usar) | 0              | 30                   | 30            |

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

## Metodologías

|                                          | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prácticum, Practicas externas y clínicas | El/La estudiante realizará prácticas en la entidad receptora durante un mínimo de 120 horas presenciales.<br><br>Además, dedicará 30 horas de trabajo, que puede ser no presencial, para la redacción de la memoria final de prácticas. Dicha memoria se deberá elaborar siguiendo la normativa de prácticas externas para el Grado en Biología. |

## Atención personalizada

| Metodologías                                                             | Descripción                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prácticum, Practicas externas y clínicas                                 | Cada estudiante contará con un/a tutor/a en la entidad externa (tutor/a externo/a) que velará por el correcto desarrollo de las prácticas. |
| Pruebas                                                                  | Descripción                                                                                                                                |
| Informe de prácticas, prácticum y prácticas externas (Repetida non usar) | Cada estudiante contará con un/a tutor/a en la facultad (tutor/a académico/a) que le asesorará en la redacción de la memoria de prácticas. |

## Evaluación

|                                          | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Calificación | Resultados de Formación y Aprendizaje |                            |           |          |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------|----------------------------|-----------|----------|
| Prácticum, Practicas externas y clínicas | Seguimiento diario por el/la tutor/a de la entidad receptora (tutor/a "externo/a") de la actividad desarrollada por el/la estudiante durante la realización de las prácticas externas.<br><br>El/La tutor/a "externo/a" evaluará de modo continuo la actividad desarrollada por el/la estudiante durante la realización de las prácticas externas. | 75           | A2<br>A3                              | B2<br>B3<br>B4<br>B5<br>B7 | C1<br>C13 | D1<br>D5 |

|                                                                          |                                                                                                                                                                                                                           |    |    |    |     |    |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|-----|----|
| Informe de prácticas, prácticum y prácticas externas (Repetida non usar) | El/La tutor/a "académico/a" revisará y evaluará la memoria de prácticas externas redactada por el/la estudiante.                                                                                                          | 25 | A2 | B2 | C12 | D5 |
|                                                                          | El/La tutor/a "académico/a" calificará las prácticas considerando el informe del/de la tutor/a de la entidad receptora (75 % de la nota final) y la memoria final redactada por el/la estudiante (25 % de la nota final). |    |    | B4 | C13 |    |

---

### Otros comentarios sobre la Evaluación

---

La adjudicación de las matrículas de honor posibles se realizará entre los estudiantes que realicen las prácticas externas curriculares y que hayan obtenido las mejores calificaciones. Para ello, los que deseen optar a la matrícula deberán realizar la exposición oral y defensa de su memoria de prácticas ante un tribunal

Las normas para elaborar la memoria de prácticas están publicadas en la página web web de la facultad en el siguiente enlace:

<http://bioloxia.uvigo.es/gl/docencia/practicas-externas/>

El alumno tiene que rellenar y entregar un informe sobre la empresa.

Tanto la memoria de prácticas como los informes podrán ser enviados en formato pdf por correo electrónico.

---

### Fuentes de información

#### Bibliografía Básica

#### Bibliografía Complementaria

---

### Recomendaciones

---

### Otros comentarios

El/La alumno/a debe tener superados un mínimo de 120 ECTS en el momento de iniciar sus prácticas externas curriculares. La normativa para las prácticas externas extracurriculares contempla el mismo requisito.

---