Universida_{de}Vigo

Guía Materia 2023 / 2024

DATOS IDENT	TIFICATIVOS				
<u>Econometría</u>	II				
Asignatura	Econometría II				
Código	V03G100V01601				
Titulacion	Grado en				
	Economía				
Descriptores	Creditos ECTS		Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	6		ОВ	3	2c
Lengua	Castellano				
Impartición					
Departamento	Economía aplicada		,	,	
Coordinador/a	Miles Touya, Daniel Gustavo				
Profesorado	Miles Touya, Daniel Gustavo				
Correo-e	dmiles@uvigo.es				
Web	http://dmiles.webs.uvigo.es/				
Descripción	Este curso tiene como objetivo introduc	ir a los alur	nnos al análisis de d	atos utilizando	Python con métodos
general	microeconometricos.				-

Resu	Resultados de Formación y Aprendizaje				
Códig	0				
C1	Comprender las herramientas matemáticas básicas, necesarias para la formalización del comportamiento económico				
C8	Habilidades en la búsqueda, identificación e interpretación de fuentes de información económica relevante y su				
	contenido				
C10	Capacidad de formular modelos simples de relación de las variables económicas, basado en el manejo de				
	instrumentos técnicos				
C12	Evaluar utilizando técnicas empíricas las consecuencias de distintas alternativas de acción y seleccionar las más				
	idóneas				
D1	Respeto a los valores éticos y cívicos. Compromiso ético con el trabajo				
D2	Capacidad de trabajar en equipo				
D4	Responsabilidad y capacidad de asumir compromisos				
D5	Habilidades para argumentar de forma coherente e inteligible, tanto oral como escrita				
D6	Leer y comunicarse en inglés en el ámbito profesional				
D7	Fomentar la actitud crítica y autocrítica				

Resultados previstos en la materia		
Resultados previstos en la materia	Resultados de Formación y Aprendizaje	
Formular preguntas económicas a resolver mediante modelos econométricos identificando los datos necesarios para poder contestar dichas preguntas y los problemas que surgen en la modelización.		D1 D2 D4 D5
		D6 D7

Contenidos

Tema

Cuestiones:

- 1.- En este curso se utilizará el lenguaje de programación Python.
- 2.- Todo el material está disponible en la web.
- 3.- Los modelos tipos Chatagpt serán introducidos y utilizados por los alumnos.

- 1.- Introducción
- 2.-Repaso de conceptos básicos en base a modelos de datos panel
- 3.-Variables instrumentales
- 4.- Introducción a la teoría asintótica
- 5.- Estimadores extremos: Máxima Verosimilitud y GMM_____
- 6.-Modelos de variable dependiente discreta
- 7.-Modelos de selección muestral

Planificación					
	Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales		
Lección magistral	22.5	72.5	95		
Prácticas con apoyo de las TIC	27.5	27.5	55		

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

Metodologías	
	Descripción
Lección magistral	Discusión activa de los temas
Prácticas con apoyo de las TIC	Discusión activa de los temas.

Atención personalizada			
Metodologías	Descripción		
Prácticas con apoyo de las TIC	Discusión activa de los temas		

	Calificación	Resultados de	e Formación y
		Aprendizaje	
eatorias sobre conceptos vistos en clase o	67.5	C1	D1
rios: 10%		C8	D2
		C10	D4
ntregar: 20%		C12	D5
			D6
en clase: 2.5%			D7
35%			
ntregar: 30%	32.5	C1	D1
		C8	D2
en clase: 2.5%		C10	D4
		C12	D5
			D6
			D7
	eatorias sobre conceptos vistos en clase o vios: 10% entregar: 20% en clase: 2.5% 35% entregar: 30% en clase: 2.5%	eatorias sobre conceptos vistos en clase o 67.5 vios: 10% entregar: 20% en clase: 2.5% a 55% entregar: 30% a 32.5	eatorias sobre conceptos vistos en clase o 67.5 C1 vios: 10% C8 C10 entregar: 20% C12 en clase: 2.5% 35% entregar: 30% 32.5 C1 C8 en clase: 2.5% C10

Otros comentarios sobre la Evaluación

• En cada convocatoria, el/la estudiante podrá elegir ser evaluado/a mediante el sistema de **evaluación continua** (EC), o alternativamente optar por una prueba de **Evaluación Global (EG). La evaluación por defecto es la EC.** El alumnado podrá elegir EG según el procedimiento y el plazo establecido por el centro. La elección de EG supone la renuncia al derecho de seguir evaluándose mediante las actividades de EC que resten y a la calificación obtenida hasta ese momento en cualquiera de las pruebas que ya se hayan realizado.

Evaluación continua(EC):

- o La asistencia a clase es obligatorio para el estudiantado que siga evaluación continua.
- Primera oportunidad (convocatoria ordinaria): La calificación final será la suma ponderada de las notas correspondientes a las actividades descritas anteriormente.
- o Segunda oportunidad (convocatoria extraordinaria): La calificación será la suma ponderada de la nota de

evaluación continua (30%) y una prueba final (70%), que se realizará en la fecha oficial de la prueba de EG de segunda convocatoria .

Evaluación global (AG, en caso de renunciar a la evaluación continua):

• Primera oportunidad (convocatoria ordinaria) y segunda oportunidad (convocatoria extraordinaria): el 100% de la nota se obtiene mediante una prueba final global.

En la convocatoria de Fin de Carrera, el 100% de la nota también se obtendrá mediante una prueba final global.

Las fechas y horas de las pruebas de EG (de primera y segunda oportunidad) y de la convocatoria de Fin de Carrera son las especificadas en el calendario de pruebas de evaluación aprobado por la Xunta de Facultade para el curso 2023/24. En caso de conflicto o disparidad entre las fechas de exámenes, prevalecerán las publicadas en la web de la facultad, http://fccee.uvigo.es/organizacion-docente.html.

Se recomienda al alumnado tener en cuenta el Título VII (Do uso de medios ilícitos), del Regulamento sobre a Avaliación, a calificación e a calidade da docencia e do proceso de aprendizaxe do estudantado.

 Las tutorías personalizadas se solicitarán por correo electrónico y serán en persona u on-line, según la necesidad del alumno.

Fuentes de información

Bibliografía Básica

WOOLDRIDGE, J.M, Introductory econometrics, 7th Edition,

Bibliografía Complementaria

Material disponible Web,

Recomendaciones

Asignaturas que se recomienda haber cursado previamente

Estadística: Estadística I/V03G100V01205 Matemáticas: Matemáticas I/V03G100V01104

Estadística II/V03G100V01403 Matemáticas II/V03G100V01303 Microeconomía I/V03G100V01304 Econometría I/V03G100V01501

Otros comentarios

Recomendamos:

- 1.- Cursar Econometría II con las materias anteriores aprobadas.
- 2.- Repasar el material de estos cursos antes de cursar Econometría II