


	PROCEDIMIENTO DE COORDINACIÓN DE LA DOCENCIA		
	EDICIÓN: 2ª	CÓDIGO: PCD_D002	

PLAN DOCENTE DE LA ASIGNATURA

Curso académico 2017-2018

Identificación y características de la asignatura			
Código	400738	Créditos ECTS	6
Denominación (español)	Iniciación a la Investigación en Economía Aplicada		
Denominación (inglés)	Introduction to Research in Applied Economics		
Titulaciones	Máster Universitario de Investigación en Ciencias Sociales y Jurídicas (Especialidad en Economía, Empresa y Trabajo)		
Centro	Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales		
Semestre	Segundo	Carácter	Optativo
Módulo	Específico		
Materia	Especialidad en Economía, Empresa y Trabajo		
Profesor/es			
Nombre	Despacho	Correo-e	Página web
Inés P. Murillo Huertas	221	ihuertas@unex.es	
Antonio M. Linares Luján	225	alinares@unex.es	
Área de conocimiento	Economía Aplicada Historia e Instituciones Económicas		
Departamento	Economía		
Profesor coordinador (si hay más de uno)	Antonio M. Linares Luján		
Competencias			
<p>BÁSICAS</p> <p>CB6 - Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación.</p> <p>CB7 - Que los estudiantes sepan aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio.</p> <p>CB8 - Que los estudiantes sean capaces de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios.</p> <p>CB9 - Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones últimas que las sustentan a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades.</p> <p>CB10 - Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.</p>			

	PROCEDIMIENTO DE COORDINACIÓN DE LA DOCENCIA		
	EDICIÓN: 2ª	CÓDIGO: PCD_D002	

GENERALES

CG1 - Manejo de herramientas (bibliográficas, informáticas, de laboratorio,...) para desarrollar con garantías su investigación en el seno de un grupo de investigación de la Rama de Ciencias Sociales y Jurídicas.

CG2 - Comprensión de la bibliografía científica en algún campo de estudio de la Rama de Ciencias Sociales y Jurídicas.

CG3 - Redacción de trabajos científicos en algún campo de estudio de la Rama de Ciencias Sociales y Jurídicas.

CG6 - Conocimiento de las líneas de investigación en áreas de fuerte implantación en la Rama de Ciencias Sociales y Jurídicas y capacidad de interacción investigadora con las mismas.

TRANSVERSALES

CT1 - Dominio de las Tecnologías de Información y Comunicación.

CT2 - Dominio mínimo de un idioma extranjero (preferentemente, inglés).

CT4 - Desarrollo del pensamiento crítico en los estudiantes como medio para la mejora de la innovación, la creatividad y el desarrollo de actitudes positivas hacia la justicia social.

CT6 - Fomentar actitudes personales que favorezcan la investigación científica.

Temas y contenidos

Breve descripción del contenido

La asignatura pretende dar a conocer las líneas de investigación más recientes en el campo de la Economía Aplicada, desde la Historia Económica y la Historia Antropométrica, hasta la Economía de la Educación, la Economía de Género y la Economía Laboral

Temario de la asignatura

BLOQUE 1

TEMA 1. Crecimiento económico y nivel de vida (siglos XIX y XX)



- 1.1. Las medidas convencionales del bienestar
- 1.2. Índices alternativos: características y problemas de método
- 1.3. La propuesta antropométrica
 - 1.3.1. Bases teóricas de la Antropometría
 - 1.3.2. Corrientes interpretativas
 - 1.3.3. Fuentes y métodos

Metodología:

Clase participativa en Grupo Grande con presentación en Power Point

Práctica 1.1. Lectura y síntesis de artículos seleccionados sobre construcción, análisis y valoración de series antropométricas a nivel nacional e internacional.

Práctica 1.2. Elaboración con Access y análisis estadístico con SPSS de una base de datos antropométrica extraída de actas de reclutamiento y reemplazo.

	PROCEDIMIENTO DE COORDINACIÓN DE LA DOCENCIA		
	EDICIÓN: 2ª	CÓDIGO: PCD_D002	

BLOQUE 2

TEMA 2. Educación y salarios. Rentabilidad privada de la educación

- 2.1. Modelo teórico: la ecuación minceriana de salarios
- 2.2. Rentabilidad de la escolaridad y rentabilidad por niveles educativos
- 2.3. Algunos problemas asociados a la estimación de la rentabilidad privada de la educación
- 2.4. Evidencia empírica

Metodología

Lectura y síntesis de artículos relacionados con el estudio de la rentabilidad de la educación. Aplicación de ecuaciones estimadas por MCO.

Práctica 2.1.

Análisis de estudios recientes sobre rendimientos privados de la educación
Estimación de ecuaciones mincerianas de salarios con base a la Encuesta de Estructura Salarial

TEMA 3. Desajuste educativo

- 3.1. Concepto y medición del desajuste educativo
- 3.2. Efectos del desajuste educativo sobre los salarios: la ecuación de Duncan y Hoffman
- 3.3. Otras alternativas de estimación de los efectos del desajuste educativo sobre los salarios
- 3.4. Evidencia empírica

Metodología



Lectura y síntesis de artículos relacionados con el estudio de la rentabilidad de la educación. Estimación de una ecuación de salarios en presencia de desajuste educativo a través de MCO.

Práctica

Análisis de estudios recientes sobre desajuste educativo
Estimación de los efectos del desajuste educativo sobre los salarios con base a la Encuesta de Estructura Salarial.

Actividades formativas

Horas de trabajo del alumno por tema		Presencial		Actividad de seguimiento	No presencial
		GG	SL	TP	EP
Tema	Total				
1 Teoría	6	6			
1 Práctica	69	9			60

	PROCEDIMIENTO DE COORDINACIÓN DE LA DOCENCIA		
	EDICIÓN: 2ª	CÓDIGO: PCD_D002	

2 Teoría	3	3		
2 Práctica	34	4		30
3 Teoría	4	4		
3 Práctica	34	4		30
Evaluación del conjunto				
TOTAL	150	30		120

GG: Grupo Grande (100 estudiantes).

SL: Seminario/Laboratorio (prácticas clínicas hospitalarias = 7 estudiantes; prácticas laboratorio o campo = 15; prácticas sala ordenador o laboratorio de idiomas = 30, clases problemas o seminarios o casos prácticos = 40).

TP: Tutorías Programadas (seguimiento docente, tipo tutorías ECTS).

EP: Estudio personal, trabajos individuales o en grupo, y lectura de bibliografía.

Metodologías docentes

1. Método expositivo que consiste en la presentación por parte del profesor de los contenidos sobre la materia objeto de estudio. También incluye la resolución de problemas ejemplo por parte del profesor.
2. Método basado en el planteamiento de problemas por parte del profesor y la resolución de los mismos en el aula. Los estudiantes de forma colaborativa desarrollan e interpretan soluciones adecuadas a partir de la aplicación de procedimientos de resolución de problemas.
3. Estudio de casos; proyectos y experimentos. Análisis intensivo y completo de un caso real, proyecto, simulación o experimento con la finalidad de conocerlo, interpretarlo, resolverlo, generar hipótesis, contrastar datos, reflexionar, completar conocimientos, diagnosticarlo y, a veces, entrenarse en los posibles procedimientos alternativos de solución.
4. Actividades colaborativas basadas en recursos y herramientas digitales, especialmente aquellas que posee el Campus Virtual de la UEx.
5. Situación de aprendizaje/evaluación en la que el alumno realiza alguna prueba que sirve para reforzar su aprendizaje y como herramienta de evaluación.



Resultados de aprendizaje

Acceder y organizar el conocimiento: Obtener, reunir y organizar información sobre cuestiones y temas concretos de la materia. Localizar investigaciones publicadas sobre economía y campos afines. Encontrar datos así como sus fuentes. Hallar información sobre la generación, construcción y significado de datos.

Mostrar un dominio del conocimiento existente: Explicar teorías y conceptos clave y describir cómo pueden usarse. Escribir un resumen de un artículo publicado en una revista especializada. Resumir en una exposición o un trabajo breve lo que sabe sobre la situación actual de temas de la materia y las perspectivas futuras. Resumir una polémica reciente en la literatura.

Interpretar el conocimiento existente: Explicar y evaluar qué conceptos y principios se usan en los análisis publicados en la prensa diaria y las revistas de actualidad. Describir cómo ayudan estos conceptos a comprender estos análisis. Hacer lo mismo con análisis no técnicos realizados para publicaciones no especializadas.

Interpretar y manipular datos cuantitativos: explicar cómo entender e interpretar datos numéricos procedentes de tablas. Poder identificar patrones y tendencias en los datos

	PROCEDIMIENTO DE COORDINACIÓN DE LA DOCENCIA		
	EDICIÓN: 2ª	CÓDIGO: PCD_D002	

publicados. Construir tablas de datos ya disponibles para ilustrar un problema. Describir las relaciones entre varias variables cuantitativas distintas (por ejemplo, desempleo, precios y PIB). Explicar cómo realizar e interpretar un análisis de regresión.

Aplicar el conocimiento existente: preparar un trabajo breve organizado y claramente escrito que analice un problema actual. Valorar en un artículo de cuatro páginas los costes y beneficios de una propuesta de política económica, empresarial, laboral o social. Preparar un memorándum de dos páginas que recomiende alguna toma de postura en una decisión que debe tomar la organización donde trabajamos. Escribir un artículo de opinión de 600 palabras sobre alguna cuestión local.

Crear nuevo conocimiento: identificar y formular una pregunta o un conjunto de preguntas sobre alguna cuestión que facilitará su investigación. Resumir la literatura sobre un asunto para encontrar los déficits en nuestro conocimiento existente y cómo pueden completarse de la mejor manera. Preparar una propuesta de cinco páginas describiendo un proyecto de investigación potencialmente útil y su desarrollo. Completar una investigación y recoger sus resultados en un trabajo de fin de máster. Comprometerse en un proyecto de investigación por grupos que prepare una propuesta detallada de investigación y/o un trabajo de investigación terminado.

Buscar conocimiento y comprensión: Demostrar una comprensión de los asuntos que estimulan la discusión productiva de asuntos relativos a la materia y ayudar a mantener las discusiones centradas en ese asunto. Desarrollar un conjunto de preguntas que buscan interpretar el significado de una selección de lecturas de un especialista en la materia conocida. Mostrar cómo un enfoque inquisitivo puede llegar al centro de la teoría centrándose, por ejemplo, en las implicaciones de equidad y eficiencia de planes, políticas y programas alternativos (por ejemplo, ¿cuáles son los beneficios? ¿cuáles son los costes? ¿cómo compararlos? ¿quién paga? ¿quién gana?).

Sistemas de evaluación



La evaluación de la asignatura comprenderá dos tipos de actividades: la realización de un examen escrito al final del semestre (60 por 100 de la nota final) y la entrega y/o puesta en común de varios trabajos breves dirigidos y supervisados por los profesores responsables de cada bloque a lo largo del curso (40 por 100 de la nota final).

El examen escrito contendrá una cuestión de desarrollo para cada bloque (1 y 2), valorada de forma independiente de 0 y 5 puntos. Para aprobar el examen habrá que obtener un mínimo de 5 puntos en total, no pudiendo obtener 0 puntos en ninguna de las dos cuestiones planteadas.

En la realización y/o defensa de los trabajos dirigidos se valorará la adquisición de las competencias asociadas a la asignatura.

La calificación final de la asignatura será la nota ponderada de las calificaciones obtenidas en cada una de las actividades realizadas a lo largo del curso.



$$\text{Nota Final} = (\text{Calificación del Examen Final} \times 0,6) + (\text{Calificación Media de Trabajos} \times 0,4)$$

	PROCEDIMIENTO DE COORDINACIÓN DE LA DOCENCIA		
	EDICIÓN: 2ª	CÓDIGO: PCD_D002	

Bibliografía (básica y complementaria)

Básica:

- Altonji, J.G. y Blank, R.M. (1999): *Race and gender in the labour market*, en Ashenfelter, O. y Card, D. (eds.), *Handbook of Labour Economics*, 3, pp. 3143-3259, Amsterdam: North-Holland.
- Escudero, A. (2002): "Volviendo a un viejo debate: el nivel de vida de la clase obrera británica durante la Revolución Industrial", *Revista de Historia Industrial*, 21, pp. 13-60.
- Hartog, J. (2000): "Over-education and earnings: Where we are, where should we go?", *Economics of education Review*, 19, pp. 131-147.
- Komlos, J. y Baten, J. (eds.) (1998): *The Biological Standard of Living in Comparative Perspective*, Stuttgart, Franz Steiner Verlag.
- Linares Luján A. y Parejo Moruno, F.M. (2015): "Estatura y esperanza de vida: una propuesta de revisión de las series antropométricas españolas a partir de una medida alternativa de sobrevivencia", *Documentos de Trabajo de la Asociación Española de Historia Económica*, DT-AEHE 1506.
- Linares Luján A. y Parejo Moruno, F.M. (2016): "El 'gran estirón': desarrollo físico y crecimiento económico en Extremadura (1870-1980)", *Revista de Estudios Extremeños*, LXXII (1), pp. 733-774.
- Martínez Carrión, J.M. (2012): "La Historia Antropométrica en la Historia Económica de la Península Ibérica", en Linares, A.M., Llopis, E. y Pedraja, F. (eds.), *Santiago Zapata Blanco: Economía e Historia Económica*, Cáceres, Fundación Caja Extremadura, pp. 61-94.
- McGuinness, S. (2006): "Overeducation and labour market", *Journal of Economic Surveys*, 20, pp. 387-418.
- Mincer, J. (1974): *Schooling, experience and earnings*, Columbia University Press, New York.
- Oliver, J. Raymond, J.L., Roig, J.L. y Barceinas, F. (1999): "Returns to human capital in Spain: A survey of the evidence", en Asplund, R. y Pereira, P. (eds.), *Returns to human capital in Europe: A literature review*, ETLA The Research Institute of Finnish Economy, Helsinki.
- Pastor, J.M., Raymond, J.L., Roig, J.L. y Serrano, L. (2009): *El rendimiento del capital humano en España*, Fundación Bancaja.

	PROCEDIMIENTO DE COORDINACIÓN DE LA DOCENCIA		
	EDICIÓN: 2ª	CÓDIGO: PCD_D002	

Complementaria:

Bodzsár, E.B. y Susanne, C. (eds.) (1998): *Secular growth changes in Europe*, Budapest, Eötvös University Press.

Bogin, B. (1999): *Patterns of Human Growth*, Cambridge, Cambridge University Press.

Cámara Hueso, A.D. (2006): "Fuentes antropométricas en España: problemas metodológicos para los siglos XVIII y XIX", *Historia Agraria*, 38, pp. 105-118.

Card, D. (1999): The casual effect of education on earnings. En o. Ashenfelter y D. Card (eds.), *Handbook of Labour Economics*, Vol. 3 (A), Amsterdam:North-Holland, pp. 1801-1863
Duncan, G. y Hoffman, D.D. (1981): "The incidence and wage effects of overeducation", *Economics of Education Review*, 1, pp. 75-86.

Mascie-Taylor, N. y Bogin, B. (1995): *Human variability and plasticity*, Cambridge, Cambridge University Press.

Murillo, I.P., Salinas, M.M. y Rahona, M. (2012): "Effects of educational mismatch on private returns to education: An analysis of the Spanish case (1995-2006)", *Journal of Policy Modeling*, 34, pp. 646-659.

Spijker, J., Pérez, J. y Cámara Hueso (2008): "Cambios generacionales de la estatura en la España del siglo XX a partir de la Encuesta Nacional de Salud (1)", *Estadística Española*, 50 (169), pp. 571-604.

Steckel, R. (2009): "Heights and human welfare: Recent developments and new directions", *Explorations in Economic History*, 46 (1), pp. 1-23.

Tanner, J. (1994): "Introduction: growth in height as a mirror of the standard of living", en Komlos, J. (ed.), *Stature, living standards and economic development: Essays in anthropometric history*, Chicago, University of Chicago Press, pp.1-6.



Otros recursos y materiales docentes complementarios

Horario de tutorías

Tutorías de libre acceso: **POR DETERMINAR**

INÉS P. MURILLO HUERTAS
Despacho 221

ANTONIO M. LINARES LUJÁN
Despacho 225

 UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	PROCEDIMIENTO DE COORDINACIÓN DE LA DOCENCIA		
	EDICIÓN: 2ª	CÓDIGO: PCD_D002	

Recomendaciones
<p>Se recomienda un seguimiento continuado de la asignatura. Los alumnos que no procedan de titulaciones de carácter económico deberían usar como introducción a la Economía algunos de los siguientes libros:</p> <p>Krugman, P., Robin, W. y Olney, M.L. (2008): <i>Fundamentos de Economía</i>, Editorial Reverte</p> <p>Mankiw, G. (2010): <i>Principios de Economía</i>, Paraninfo Cengage Edition</p> <p>Mochón, F. (2010): <i>Principios de Economía</i>, McGraw-Hill</p>