

		Guia d	locente				
	Datos Iden	tificativos				2020/21	
Asignatura (*)	Principios de Macroeconomía Código				611G02005		
Titulación	Grao en Administración e Direcci	Grao en Administración e Dirección de Empresas					
		Descr	iptores				
Ciclo	Periodo Curso Tipo Crédito					Créditos	
Grado	2º cuatrimestre	Prir	nero	Formación básica 6			
Idioma	CastellanoGallego						
Modalidad docente	Presencial						
Prerrequisitos							
Departamento	Economía						
Coordinador/a	Currais Nunes, Luis Claudio		Correo elect	rónico	luis.currais@udc.e	S	
Profesorado	Bruna Quintas, Fernando		Correo elect	rónico	f.bruna@udc.es		
	Currais Nunes, Luis Claudio	Nunes, Luis Claudio			luis.currais@udc.e	S	
	Estevez Mengotti, Carlos Benign	0			c.mengotti@udc.es	engotti@udc.es	
	Montes Solla, Paulino		paulino.montes.so		olla@udc.es		
	Nieto Mengotti, Manuel Vicente	gotti, Manuel Vicente			m.nieto1@udc.es		
	Varela Santamaria, Ramon		r.varela@udc.es				
	Veiga Fernández, Luís Angel				I.veiga@udc.es		
Web							
Descripción general	Se trata de tener una visión del funcionamiento de los mercados en el marco de la Teoría Económica. Se estudiará la						
	metodología económica, básicamente macroeconómica. El análisis se desarrollará empleando modelos matemáticos						
	sencillos y con apoyo gráfico.						
Plan de contingencia	1. Modificaciones en los contenio	los No se realiz	zan cambios en	lo contid	dos de la materia 2.	Metodologías *Metodologías	
	docentes que se mantienen *Metodologías docentes que se modifican: Las clases magistrales se sustituyen por						
	videoconferencias, grabaciones en Teams, YouTube o similar. La solución de problemas se hará a distancia con el apoyo						
	y seguimento de los profesores, pudiendo utilizarse medios telemáticos como videoconferencias, chats en Teams o						
	correo electrónico. La prueba objetiva se mantendrá, adaptándola á evaluación a distancia. 3. Mecanismos de atención						
	personalizada al alumnado: La atención personalizada al alumno o tutorías se llevará a cabo por cualquier medio que						
	permita conectar con el profesor, ya sea a través de Moodle, Teams o correo electrónico, respetando, en lo posible, los						
	horarios de tutoría. De todas formas, la atención al alumno se adaptará con flexibilidad a sus necesidades en horario						
	compatible con la disponibilidad	del profesor. 4.	Modificaciones	en la ev	aluación. No se real	lizarán modificaciones en los	
	criterios de evaluación en ninguna de las oportunidades. *Observaciones de evaluación: Se suprimen las notas mínimas						
	para sumar la evaluación continua con el examen final. 5. Modificaciones de la bibliografía o webgrafía No se realizarán						
	cambios en las referencias ni en el material bibliográfico.						

	Competencias / Resultados del título
Código	Competencias / Resultados del título
A4	CE4 - Emitir informes de asesoramiento sobre situaciones concretas de empresas y mercados.
A6	CE6 - Identificar las fuentes de información económica relevante y su contenido.
A7	CE7 - Entender las instituciones económicas como resultado y aplicación de representaciones teóricas o formales acerca de cómo funciona la economía.
A8	CE8 - Derivar de los datos información relevante imposible de reconocer por no profesionales.
A10	CE10 - Leer o comunicarse en el ámbito profesional en un nivel básico en más de un idioma, en especial en inglés
A11	CE11 - Aplicar al análisis de los problemas criterios profesionales basados en el manejo de instrumentos técnicos.
A12	CE12 - Comunicarse con fluidez en su entorno y trabajar en equipo.
B1	CB1 - Que los estudiantes hayan demostrado poseer y comprender conocimientos en un área de estudio que parte de la base de la
	educacion secundaria general , y se suele encontrar a un nivel que, si bien se apoya en libros de texto avanzados, incluye también
	algunos aspectos que implican conocmientos procedentes de la vanguardia de su campo de estudio

B2	CB2 - Que los estudiantes sepan aplicar sus conocimientos a su trabajo o vocación de una forma profesiona y posean las competencias
	que suelen desmostrarse por medio de la elaboracion y defensa de argumentos y la resolucion de problemas dentro de su área de trabajo
В3	CB3 - Que los estudiantes tengan la capacidad de reunir e interpretar datos relevantes (normalmente dentro de su área de estudio) para
	emitir jicios que incluyan una reflexión sobre temas relevantes de índole social, cinetífica o ética
B4	CB4 - Que los estudiantes puedan transmitir información, ideas, problemas y soluciones a un público tanto especializado como no
	especializado
B5	CB5 - Que los estudiantes hayan desarrollado aquellas habilidades de aprendizaje necesarias para emprender estudios posteriores con
	un alto grado de autonomía
В9	CG4 - Saber identificar y anticipar oportunidades, asignar recursos, organizar la información, seleccionar y motivar a las personas, tomar
	decisiones en condiciones de incertidumbre, alcanzar los objetivos propuestos y evaluar resultados
B10	CG5 - Repsetar los derechos fundamentales y de igualdad entre hombres y mujeres, respetar la promoción de los Derechos Humanos y
	los principios de igualdad de oportundiades, no discriminacion y accesibilidad universal de las personas con discapacidad
C1	CT1 - Expresarse correctamente, tanto de forma oral como escrita, en las lenguas oficiales de la comunidad autónoma.
C4	CT2 - Desarrollarse para el ejercicio de una ciudadanía abierta, culta, crítica, comprometida, democrática y solidaria, capaz de analizar la
	realidad, diagnosticar problemas, formular e implantar soluciones basadas en el conocimiento y orientadas al bien común.
C5	CT3 - Entender la importancia de la cultura emprendedora y conocer los medios al alcance de las personas emprendedoras.
C6	CT4 - Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que deben
	enfrentarse.
C7	CT5 - Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida.
C8	CT6 - Valorar la importancia que tiene la investigación, la innovación y el desarrollo tecnológico en el avance socioeconómico y cultural
	de la sociedad.

Resultados de aprendizaje				
Resultados de aprendizaje		Competencias /		
		Resultados del título		
Entender las instituciones económicas como resultado de la aplicación de representaciones teóricas o formales acerca de	A4	B1	C5	
cómo funciona la economía	A6	B2		
	A7			
	A8			
Aplicar al análisis de los problemas criterios profesionales basados en el manejo de instrumentos técnicos. Comunicarse con	A10	В3	C7	
fluidez en su entorno y trabajar en equipo.	A11	B4		
	A12			
Valorar la importancia que tiene la investigación, la innovación y el desarrollo tecnológico en el avance socioeconómico y		B5	C1	
cultural de la sociedad. Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los		В9	C4	
problemas con los que deben enfrentarse.		B10	C6	
			C8	

Contenidos		
Tema	Subtema	
TEMA 1. MACROMAGNITUDES EN LA CONTABILIDAD	TEMA 1.	
NACIONAL	1.1 Macroeconomía y política macroeconómica	
	1.2 Producto Nacional Bruto y Producto Nacional Neto	
	1.3 Producto Interior Bruto	
	1.4 Los problemas de medición de la producción nacional	
	1.5 Producción nominal y producción real	
	1.6 Los índices de precios	
	1.7 Renta Nacional, Renta Personal, Renta disponible	
	1.8 El Gasto. Los componentes de la demanda agregada	
	1.9. Identidades Macroeconómicas importantes	

TEMA 2. LA RENTA DE EQUILIBRIO	TEMA 2.
TEMA 2. LA RENTA DE EQUILIBRIO	
	2.1. La producción de equilibrio
	2.2. La función de consumo
	2.2.1. Factores de los que depende el consumo
	2.3. Otras formulaciones de la función de consumo
	2.4. La función de ahorro
	2.5. La demanda de inversión
	2.6. A determinación da renda de equilibrio nun modelo simple
	2.7. A determinación da renda de equilibrio nun modelo con sector público
	2.8. A estabilidade da renda de equilibrio
TEMA 3. EL ESTUDIO DEL MULTIPLICADOR	TEMA 3.
	3.1. Efectos de un desplazamiento de la función de ahorro
	3.1.1. Variación de la función de ahorro
	3.1.2. Variación de la inversión
	3.2. Introducción al estudio de los multiplicadores
	3.2.1. El multiplicador dinámico
	3.2.2. El multiplicador con impuestos fijos
	3.3. El teorema del presupuesto equilibrado
	3.4. Deducción de los multiplicadores considerando los impuestos en función de la
	renta
	3.4.1. Impuestos crecientes con la renta
	3.4.2. Multiplicador de una variación de la tasa impositiva
	3.5. El multiplicador en una economía abierta.
TEMA 4. LA DEMANDA DE INVERSIÓN. LA CURVA IS	TEMA 4.
	4.1. La introducción del tipo de interés
	4.2. La decisión de invertir
	4.3. La inversión como un proceso de ajuste de capital
	4.4. Renta de equilibrio y tipo de interés. La curva IS
	4.4.1. La pendente de la curva IS
	4.4.2. Los desplazamientos de la curva IS
TEMA 5. EL MERCADO DEL DINERO	TEMA 5.
	5.1. La oferta de dinero
	5.2. La demanda de dinero
	5.3. El equilibrio en el mercado del dinero
	5.4. El proceso de expansión del dinero bancario
	5.5. Renta de equilibrio y tipo de interés en el mercado de activos. La curva LM
	5.6. Los puntos a la izquierda y a la derecha de las curvas IS e LM
	5.7 La base monetaria
	5.7.1. Relación entre la base monetaria y oferta monetaria. El multiplicador monetario
	5.8. La demanda de dinero transaccional
	5.9. Velocidad de circulación del dinero y demanda de dinero
	5.10. La política monetaria y la trampa de la liquidez
	5.11. Los tipos de interés del Eurosistema
TEMA 6 LA CLIDVA DE DEMANDA ACDECADA	TEMA 6.
TEMA 6. LA CURVA DE DEMANDA AGREGADA	
	6.1. La curva de demanda agregada
	6.1.1. La representación gráfica de la curva de demanda agregada
	6.1.2. Los desplazamentos de la curva de demanda agregada
	6.2. Explicación analítica de la curva de demanda agregada

TEMA 7. POLÍTICA FISCAL Y POLÍTICA MONETARIA	TEMA 7.
	7.1. Introducción
	7.2. La política fiscal
	7.2.1. Un incremento del gasto público
	7.2.2. El multiplicador del gasto público
	7.2.3. Un cambio de la tasa impositiva
	7.2.4. El multiplicador de un cambio de la tasa impositiva
	7.2.5. El multiplicador del presupuesto equilibrado
	7.2.6. La efectividad de la política fiscal
	7.3. La política monetaria
	7.3.1. Cambios en la oferta monetaria
	7.3.2. El multiplicador de los cambios de la oferta monetaria
	7.3.3. La efectividad de la política monetaria
	7.4. La eficacia y la certidumbre de las políticas fiscal y monetaria
	7.5. La interacción de la política monetaria y fiscal
TEMA 8. EL MERCADO DE TRABAJO Y LA OFERTA	TEMA 8.
AGREGADA	8.1. Los supuestos fundamentales del modelo clásico
	8.2. Las diferencias entre el modelo clásico e el modelo keynesiano
	8.3. La función de producción. Productividad total, media y marxinal.
	8.4. La demanda de trabajo neoclásica.
	8.5. La oferta de trabajo neoclásica
	8.6. El modelo clásico completo
	8.7. La oferta agregada en la economía clásica. La curva de oferta agregada (SA)
	8.8. Resultados de la política fiscal en el modelo clásico
	8.9. Resultados de la política monetaria en el modelo neoclásico
	8.10. Política monetaria con efecto riqueza en el modelo clásico.
	8.11. Las políticas de oferta en el modelo clásico

Planificaci	ón		
Competencias /	Horas lectivas	Horas trabajo	Horas totales
Resultados	(presenciales y	autónomo	
	virtuales)		
A8 A10 A11 A12 B1	17	34	51
B2 C5 C6 C7 C8			
A7 A8 A10 A11	5	29	34
A4 A6 A7 B3 B4 B5	25	25	50
B9 B10 C1 C4			
	15	0	15
	Competencias / Resultados A8 A10 A11 A12 B1 B2 C5 C6 C7 C8 A7 A8 A10 A11 A4 A6 A7 B3 B4 B5	Resultados (presenciales y virtuales) A8 A10 A11 A12 B1 17 B2 C5 C6 C7 C8 A7 A8 A10 A11 5 A4 A6 A7 B3 B4 B5 25 B9 B10 C1 C4	Competencias / Resultados Horas lectivas (presenciales y virtuales) Horas trabajo autónomo A8 A10 A11 A12 B1 B2 C5 C6 C7 C8 A7 A8 A10 A11 A4 A6 A7 B3 B4 B5 B9 B10 C1 C4 17 5 29 25 25

Metodologías				
Metodologías	Descripción			
Sesión magistral	Las actividades docentes del curso abarcarán clases magistrales, además de clases prácticas. Se utilizarán el lenguaje oral,			
	matemático y gráfico para la explicación de los diferentes temas del programa docente. Todos los contenidos se someterán a			
	las pruebas objetivas en las fechas establecidas por la Facultade, tanto en la primera, coma en la segunda oportunidad, como			
	en la oportunidad adelantada.			

Prueba objetiva	Los exámenes de la asignatura se realizarán en las convocatorias oficiales, en las fechas establecidas por la Facultad, tanto
	en la primera, coma en la segunda oportunidad, coma en la oportunidad adelantada. Esta prueba se puntuará entre 0 y 4
	puntos, debiendo el alumno obtener como mínimo 2 puntos para superar dicha prueba. Esta prueba podrá consistir en una
	batería de test con respuesta múltiple, siendo correcta solamente una. Los errores restarán puntuación. Algunos de los test
	podrán consistir en la obtención de resultados de problemas, siendo el sistema de evaluación de estos test el mismo que el
	de los restantes test. El examen también podrá contener temas de desarrollo del programa y/o la propuesta de problemas,
	pues consideramos que el desarrollo de contenidos con lenguaje literario, gráfico y matemático es adecuado el estudio de la
	Macroeconomía.
Solución de	En el aula se podrán proponer problemas que los alumnos deberán resolver, así como la realización de trabajos. Los
problemas	problemas y los casos tendrán estrecha relación con cada uno de los temas que se explicaron en las sesiones magistrales. A
	medida que se van explicando los temas, se podrán proponer evaluaciones de los temas tratados. Estas evaluaciones no
	serán liberatorias en ningún caso. Las puntuaciones alcanzadas por los alumnos formarán parte del 60% asignado a la
	solución de problemas en clase y la actividad de clase.

	Atención personalizada
Metodologías	Descripción
Solución de	La atención personalizada al alumno se llevará a cabo de forma virtual. Si bien el tiempo programado es de 15 horas, el
problemas	profesor dispondrá de un mayor número de horas para esta labor. Por tanto, la atención personalizada se debe entender
Sesión magistral	como una labor continua. En esta actividad de atención personalizada al alumno se incluye la acción de tutoría en grupos
Prueba objetiva	reducidos, a razón de 4 horas por cada grupo de 15 alumnos. Esta actividad está incluida en las 15 horas de atención
	personalizada al alumno que se recoge en el apartado 4: Planificación.
	Alumnos con dedicación a tiempo parcial y dispensa académica de exención de asistencia: se empleará la plataforma
	Moodle, Teams y el correo electrónico como vehículo de comunicación principal para a gestión de contenidos, tutorías y la
	entrega de trabajos. Se acordará al comienzo del curso un calendario específico de fechas compatible con su dedicación.
	Tendrán la misma obligación de realizar actividades que el alumnado a tiempo completo.

		Evaluación	
Metodologías	Competencias /	Descripción	Calificación
	Resultados		
Solución de	A4 A6 A7 B3 B4 B5	El profesor propondrá a los alumnos actividades que se deben desarrollar a lo largo	60
problemas	B9 B10 C1 C4	del curso. el profesor utilizará aquellas actividades, como solución de problemas y	
		exposición de resultados, realización de ejercicios sobre los contenidos, y realización	
		de trabajos, que estime más adecuada para el seguimiento del curso. Se valorará la	
		resolución y la exposición de los problemas o trabajos en la clase, de forma individual	
		o en conjunto y las soluciones dadas a los ejercicios propuestos. La calificación	
		máxima de estas actividades es de 6 puntos. Estas actividades se podrán evaluar	
		también a través de cuestionarios que se presentarán periódicamente a los alumnos.	
		El número de cuestionarios en cuadrimestre será de tres. Las calificaciones que se	
		obtengan en estos cuestionarios se incluyen en el 60% reservado a la actividad de	
		clase. Para los alumnos que tengan dispensa académica de exención de asistencia a	
		las clases estos cuestionarios se podrán realizar en fechas y horarios diferentes de	
		los establecidos para el resto de los alumnos. Las puntuaciones que alcanzaran	
		(máximo 6 puntos) no tendrán en ningún caso carácter liberatorio de los contenidos	
		del programa.	

Prueba objetiva	A7 A8 A10 A11	Esta prueba se celebrará en las fechas establecidas por la Junta de Facultad,	40
		correspondientes a los exámenes finales, tanto en la primera oportunidad coma en la	
		segunda, como en la oportunidad adeiantada de diciembre. La nota máxima de esta	
		pruba será de 4 puntos. Para superar la prueba objetiva el alumno debe alcanzar	
		como mínimo 2 puntos en el examen. El alumno se considerará aprobado en la	
		asignatura siempre que su nota total, suma de la prueba objetiva (siempre que en ella	
		se obtuvieran por lo menos 2 puntos) y de los problemas o actividades de clase	
		propuestas, sea de 5 o más puntos. Esta prueba podrá consistir en una batería de	
		test con respuestas múltiples, siendo correcta una de ellas. Algunos de los test	
		podrán consistir en la obtención de resultados de problemas. Los fallos restarán	
		puntuación. El lenguaje literario, gráfico y matemático resulta útil para valorar de	
		manera adecuada los conocimientos adquiridos. Por esta razón, también podrá	
		consistir la prueba objetiva en preguntas de desarrollo del programa y/o de la	
		realización de problemas. En este caso, la calificación será también de un máximo de	
		4 puntos, siendo necesario alcanzar un mínimo de 2 puntos para poderse sumar a la	
		puntuación obtenida en el apartado de actividades.	

Observaciones evaluación



1.- Sobre la evaluación de la segundas oportunidad y la oportunidad adelantada

a)

Segunda oportunidad: atendiendo al artículo 18, apartado 5, de las Normas de Avaliación, Revisión e Reclamacións das Calificacións dos Esstudos de Grado e

Mestrado, la segunda oportunidad debe garantizar la posibilidad de superación de la materia por el estudiante, por lo que es necesario modificar los porcentajes de calificación respecto a la primera oportunidad. Por lo tanto la solución de problemas, pasaría a suponer un 30% de la calificación y la prueba objetiva un

70%. En la segunda oportunidad se conservaran por el polo alumno las calificaciones obtenidas en la evaluación continua (con una ponderación de un 30%), pero no la

alcanzada en la prueba objetiva.

b)

Oportunidad adelantada: Las condiciones de evaluación de la oportunidad adelantada (art. 19 de las Normas de Avaliación, Revisión e Reclamacións das

Calificacións dos Estudos de Grado e Mestrado Universitario) serán especificas para esta oportunidad. Esta será evaluada por medio de una prueba que representará el 100% de la calificación final.

2.-

Sobre mínimos en los criterios de evaluación:

No se requiere una calificación mínima en la parte de evaluación continua. Para la prueba objetiva es necesario obtener un 50% de la calificación posible para poder superar la materia. Este requisito se aplica tanto a la primera como a la segunda oportunidad. En el conjunto de las dos partes el alumno deberá obtener una puntuación mínima de 5 puntos para superar la materia, pero siempre que en la prueba objetiva alcance un mínimo del 50% de la puntuación de la prueba.

3.- Sobre las condiciones de realización de la evaluación final.

Está

prohibido acceder al aula de examen con cualquier dispositivo que permita la



comunicación con el exterior y/o almacenamiento de información.

4.- La calificación de no presentado corresponde cuando el alumno sólo participe en las actividades de evaluación que tengan una ponderación inferior al 20% de la calificación final, con independencia de la calificación alcanzada.

	Fuentes de información		
Básica	- PATEIRO RODRÍGUEZ, C., L.A. VEIGA, L. VARELA, F. BRUNA (2014). PRINCIPIOS DE MACROECONOMÍA		
	REPROGRAFÍA NOROESTE, S.L.		
	- PATEIRO RODRÍGUEZ, C, M.J. FREIRE, L.A. VEIGA, L. VARELA, F. BRUNA, M. BARREIRO (2015). PRINCIPIOS		
	DE MACROECONOMÍA. LIBRO DE PROBLEMAS, TEST Y EXÁMENES RESUELTOS. REPROGRAFÍA		
	NOROESTE, S.L.		
	- BLANCHARD, O (2017). MACROECONOMÍA. PEARSON		
	- MOCHÓN MORCILLO, F. , DE JUAN (2009). INTRODUCCIÓN A LA MACROECONOMÍA. MCGRAW-HILL		
	- MOCHÓN MORCILLO, F. , DE JUAN (2008). INTRODUCCIÓN A LA MACROECONOMÍA EJERCICIOS. EDERSA		
	- DORNBUSCH, R. Y S. FISCHER (VARIAS EDICIONES). MACROECONOMÍA. MCGRAW-HILL		
Complementária	- ESCRIBÁ, F.J. Y OTROS (1995). INTRODUCCIÓN PRÁCTICA A LA ECONOMÍA. MCGRAW HILL		
	- RODRÍGUEZ, J., F. MOCHÓN, Y OTROS (1993). ELEMENTOS Y CUESTIONES DE T. ECONÓMICA. UNED		
	- MOCHÓN, F. Y VICTOR ALBERTO BEKER (2008). ECONOMÍA, PRINCIPIOS Y APLICACIONES. MC-GRAW		
	HILL		
	- MOCHÓN, F. Y J. DÍAZ DE, REBECA (2010). INTRODUCCIÓN A LA MACROECONOMÍA. EJERCICIOS.		
	EDICIONES ACADÉMICAS		
	- KRUGMAN, P. WELLS, R. y K. GRADDY (2015). FUNDAMENTOS DE ECONOMÍA . REVERTE		
	- JONES, CHARLES, I. (2009). MACROECONOMÍA. ANTONI BOSCH		

Recomendaciones
Asignaturas que se recomienda haber cursado previamente
Asignaturas que se recomienda cursar simultáneamente
Asignaturas que continúan el temario
Otros comentarios

Se recomienda al alumno un seguimiento continuo de la asignatura. Se aconseja la asistencia a las sesiones magistrales y a las actividades de solución de problemas. Se aconseja al alumno que resuelva cuantas dudas se le presenten, bien sea en el aula bien o bien sea en las tutorías.

(*) La Guía Docente es el documento donde se visualiza la propuesta académica de la UDC. Este documento es público y no se puede modificar, salvo cosas excepcionales bajo la revisión del órgano competente de acuerdo a la normativa vigente que establece el proceso de elaboración de guías