		Guia d	locente				
Datos Identificativos						2015/16	
Asignatura (*)	Principios de Macroeconomía Código			Código	611G02005		
Titulación	Grao en Administración e Direcc						
		Descr	iptores				
Ciclo	Ciclo Periodo		rso		Tipo	Créditos	
Grado	2º cuatrimestre	Prin	nero	Fo	ormación Básica	6	
Idioma	CastellanoGallego						
Modalidad docente	Presencial						
Prerrequisitos							
Departamento	Análise Económica e Administración de Empresas						
Coordinador/a	Pateiro Rodriguez, Carlos Correo electrónico carlos.pateiro@udc.			c.es			
Profesorado	Barreiro Gen, María Correo			rónico	maria.gen@udc.es		
	Bruna Quintas, Fernando				f.bruna@udc.es		
	Pateiro Rodriguez, Carlos				carlos.pateiro@ud	c.es	
	Salcines Cristal, Jose Venancio				venancio.salcines	@udc.es	
	Varela Candamio, Laura				laura.varela.canda	mio@udc.es	
	Veiga Fernández, Luís Angel				I.veiga@udc.es		
	Veiga Fernández, Pedro				p.veiga1@udc.es		
Web							
Descripción general	Se trata de tener una visión del f	uncionamiento	de los mercados	s en el n	narco de la Teoría E	conómica. Asimismo, se	
	explicará la metodología económ	nica, básicamer	nte macroeconór	mica. El	análisis se desarrol	la utilizando modelos	
	matemáticos sencillos y con apo	vo gráfico.					

	Competencias del título
Código	Competencias 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 trabaj
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.
C7	CT5 - Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida. CT6 - Valorar la importancia que tiene la investigación, la innovación y el desarrollo tecnológico en el avance socioeconómico y cultural

Resultados de aprendizaje			
Resultados de aprendizaje	Com	petencia	as del
		título	
Identificar as fontes de información económica relevante e o seu contido.	A4	B1	C5
	A6	B2	
Entender as institucións económicas como resultado e aplicación de representacións teóricas ou formais acerca de cómo	A7		
funciona a economía	A8		
Derivar dos datos información relevante imposible de recoñecer por non profesionais.			
Aplicar á análise dos problemas criterios profesionais baseados no manexo de instrumentos técnicos.	A10	В3	C7
	A11	B4	
Comunicarse con fluidez no seu contorno e traballar en equipo	A12		
Valorar a importancia que ten a investigación, a innovación e o desenvolvemento tecnolóxico no avance socioeconómico e		B5	C1
cultural da sociedade.		В9	C4
		B10	C6
Valorar criticamente o coñecemento, a tecnoloxía e a información dispoñible para resolver os problemas cos que deben			C8
enfrontarse.			

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.		
	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 da función de consumo		
	2.4. La función de ahorro		
	2.5. La demanda de inversión		
	2.6. La determinación de la renta de equilibrio en un modelo simple		
	2.7. La determinación de la renta de equilibrio en un modelo con sector público		
	2.8. La estabilidad de la renta 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 pendiente 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 y 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 CURVA DE DEMANDA AGREGADA	TEMA 6.
	6.1. La curva de demanda agregada
	6.1.1. La representación gráfica de la curva de demanda agregada
	6.1.2. Los desplazamientos 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
	8.1. Las diferencias entre el modelo clásico y el modelo keynesiano
	8.2. La función de producción. Productividad total, media y marginal.
	8.3. La demanda de trabajo neoclásica.
	8.4. La oferta de trabajo neoclásica
	8.5. El modelo clásico completo
	8.6. La oferta agregada en la economía clásica. La curva de oferta agregada (SA)
	8.7. Resultados de la política fiscal en el modelo clásico
	8.8. Resultados de la política monetaria en el modelo neoclásico
	8.9. Política monetaria con efecto riqueza en el modelo clásico.
	8.10. Las políticas de oferta en el modelo clásico
TEMA 9. EL MODELO CON ILUSIÓN MONETARIA	TEMA 9.
	9.1. El modelo de determinación de la renta con ilusión monetaria. Introducción
	9.2. La oferta de trabajo con ilusión monetaria
	9.3. El equilibrio en el mercado de trabajo
	9.4. La oferta de la economía en el modelo con ilusión monetaria
	9.5. El modelo completo con ilusión monetaria
	9.6. La política fiscal en este modelo
	9.6.1. Un incremento del gasto público
	9.6.2. Una reducción de los impuestos
	9.7. La política monetaria en el modelo con ilusión monetaria
	9.8. Una expresión de la pendiente de la curva de oferta agregada
TEMA 10. MODELO CON RIGIDEZ SALARIAL	TEMA 10.
	10.1. Salario monetario rígido
	10.2. El sector producción empleo con rigidez de salarios
	10.3. El modelo completo con ilusión monetaria y rigidez de salarios. Efectos de un
	empeoramiento de las expectativas empresariales
	10.4. Política monetaria y pleno empleo

TEMA 11. EL MODELO DE SÍNTESIS	TEMA 11.
	11.1. Introducción al modelo de síntesis. El bloque de demanda y el bloque de oferta
	11.1.1. Las ecuaciones del bloque de demanda
	11.1.2. Las ecuaciones del bloque de oferta
	11.2. La función de oferta agregada en el modelo de síntesis
	11.3. El modelo de síntesis completo
	11.4. El funcionamiento del modelo completo. Efectos sobre todos los mercados de
	una reducción de la inversión.

	Planificac	ión		
Metodologías / pruebas	Competéncias	Horas presenciales	Horas no presenciales / trabajo autónomo	Horas totales
Solución de problemas	A4 A6 A7 B3 B4 B5 B6 B9 B10 C1 C3 C4	25	25	50
Sesión magistral	A8 A10 A11 A12 B1 B2 C5 C6 C7 C8	17	34	51
Prueba objetiva	A7 A8 A10 A11	5	29	34
Atención personalizada		15	0	15

	Metodologías
Metodologías	Descripción
Solución de	En el aula se proponen problemas que los alumnos deberán resolver.
problemas	Los alumnos expondrán su respuesta en el aula una vez comprobada la correcta resolución de los casos.
	Los problemas o casos tendrán estrecha relación con cada uno de los temas que se han explicado en las sesiones
	magistrales. A medida que se van explicando los temas, se podrán proponer evaluaciones de los contenidos en forma de test.
	Estas evaluación no tendrán carácter liberatorio de los contenidos en ningún caso. Las puntuaciones obtenidas en estas
	evaluaciones formarán parte del 30% asignado a los apartados de solución de problemas y actividades de clase.
Sesión magistral	Las actividades docentes del curso abarcarán clases magistrales, además de clases prácticas. Se utilizará el lenguaje oral, el
	lenguaje matemático y el lenguaje gráfico para la explicación de los diferentes temas del programa docente. La asistencia, de
	acuerdo con la guia de la titulación, se considera obligatoria y de fundamental importancia para el correcto seguimiento del
	curso y de las actividades propuestas por el profesor. La puntuación máxima por la solución de problemas, más las
	puntuaciones obtenidas por las evaluaciones no liberatorias indicadas en el apartado de Solución de problemas, más las
	actividades en este apartado de sesión maxistral será de 3 puntos. Las puntuaciones alcanzadas en este apartado no tendrán
	carácter liberatorio de contenidos. Todos los contenidos se someterán a las pruebas objetivas en las fechas establecidas por
	la Facultad, tanto en la primera, como en las 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, como en la segunda oportunidad, como en la oportunidad adelantada. Esta prueba se puntuará entre 0 y 7
	puntos, debiendo el alumno obtener al menos 3,5 puntos para superar dicha prueba. Esta prueba podrá consistir en una
	batería de test con respuesta múltiple, siendo correcta solamente una. Los fallos 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 en el estudio de
	la Macroeconomía.

	Atención personalizada
Metodologías	Descripción



Prueba objetiva Solución de problemas Sesión magistral

La atención personalizada al alumno se llevará a cabo en el despacho de la tutoría y en las propias aulas. Si bien el tiempo programado es de 15 horas, el profesor dispondrá de un mayor número de horas para esta labor. Por lo tanto, la atención personalizada se debe entender como una labor continua. También podrá informarse sobre búsqueda de fuentes de datos económicos. En esta actividad de atención personalizada al alumno se incluye la acción de tutoría en grupos 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.

		Evaluación	
Metodologías	Competéncias	Descripción	Calificación
Prueba objetiva A7 A8 A10 A11		Esta prueba se celebrará en las fechas establecidas por la Junta de Facultad,	70
		correspondientes a los exámenes finales, tanto en la primera oportunidad como en la	
		segunda, como en la oportunidad adelantada de diciembre. La nota máxima de esta	
		prueba será de 7 puntos. Para superar la prueba objetiva el alumno debe obtener	
		como mínimo 3,5 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 hayan obtenido al menos 3,5 puntos) y 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 en preguntas de desarrollo del programa y/o la realización de	
		problemas. En este caso, la calificación será también de un máximo de 7 puntos,	
		siendo necesario obtener un mínimo de 3,5 puntos para poder sumarse a la	
		puntuación obtenida en el apartado de actividades.	
		Si en cualquiera de las oportunidades, la suma de la puntuación de la prueba objetiva	
		(en las condiciones indicadas) más la puntuación del trabajo de clase no alcanza un	
		mínimo de 5 puntos, la asignatura no se considerará superada.	
Solución de	A4 A6 A7 B3 B4 B5	El profesor propondrá a los alumnos actividades que se deben desarrollar a lo largo	30
oroblemas	B6 B9 B10 C1 C3 C4	del curso. El profesor utilizará aquellas actividades, como solución de problemas y	
		exposición de resultados, realización de ejercicios sobre los contenidos, que estime	
		más adecuada para el seguimiento del curso. Se valorará la resolución y exposición	
		de los problemas en clase, de forma individual o en conjunto y las soluciones dadas a	
		los ejercicios propuestos. La calificación máxima de estas actividades es de 3 puntos.	
		Las puntuaciones que se hayan alcanzado (máximo 3 puntos) no tendrán en ningún	
		caso carácter liberatorio de contenidos del programa.	

Observaciones evaluación

2 Sobre mínimos de las partes de la materia:
Como se indicó, el trabajo de clase puntúa hasta un máximo de 3
puntos (30%)
La amala abietina avatria hasta un máxima de 7 avatre (700)
La prueba objetiva puntúa hasta un máximo de 7 puntos (70%)
En el 30% que supone el denominado trabajo de clase no se exige
mínimo de puntuación.
minimo de puntación.
En el 70% que supone la prueba objetiva en las fechas establecidas
por la Junta de Centro, tanto en la primera, como en la segunda oportunidad, la calificación mínima es de 3,5 puntos;
En el conjunto de las dos partes (30% y 70%), el alumno deberá
obtener una puntuación mínima de 5 puntos, pero siempre que en la prueba
objetiva obtenga un mínimo de 3,5 puntos;
3 Sobre las condiciones de realización de evaluación
final;
Está prohibido acceder al aula de examen con cualquiera
dispositivo que permita la comunicación con el exterior y/o el almacenamiento
de información.
4. Sobre la Evaluación de la exertimidad cogunda e de julia y de la exertimidad adelanteda
4 Sobre la Evaluación de la oportunidad segunda o de julio y de la oportunidad adelantada
Na oportunidade segunda deberá realizarse con los mismos criterios que los
utilizados en la evaluación del primero o del segundo cuatrimestre (primera oportunidad). La oportunidad adelantada se llevará a cabo con los
criterios de la segunda oportunidad
· ·



En la segunda oportunidad se conservarán por el alumno las calificaciones obtenidas en el trabajo de clase, pero no la obtenida en la prueba objetiva.

Fuentes de información		
Básica	Fuentes de información - PATEIRO RODRÍGUEZ, C., J.L. VEIGA, L. VARELA, F. BRUNA (2014). PRINCIPIOS DE MACROECONOMÍA. REPROGRAFÍA NOROESTE, S.L. - PATEIRO RODRÍGUEZ, C, M.J. FREIRE, J.L. VEIGA, L. VARELA, F. BRUNA, M. BARREIRO (2015). PRINCIPIOS DE MACROECONOMÍA. LIBRO DE PROBLEMAS, TEST Y EXÁMENES RESUELTOS. REPROGRAFÍA NOROESTE, S.L. - MOCHÓN MORCILLO, F. (2009). INTRODUCCIÓN A LA MACROECONOMÍA. MADRID MCGRAW-HILL - MOCHÓN MORCILLO, F., DE JUAN, (2008). INTRODUCCIÓN A LA MACROECONOMÍA EJERCICIOS 3ª EDIC MADRID. EDERSA - PATEIRO RODRÍGUEZ, C. (1994). CONTESTACIÓN AL PROGRAMA DE MACROECONOMÍA. EDC. TÓRCULO - DORNBUSCH, R. Y S. FISCHER (VARIAS EDICIONES). MACROECONOMÍA. MCGRAW-HILL - ESCRIBÁ, F.J. Y OTROS (1995). INTRODUCCIÓN PRÁCTICA A LA ECONOMÍA. MCGRAW HILL	
Complementária		

Recomendaciones
Asignaturas que se recomienda haber cursado previamente
Asignaturas que se recomienda cursar simultáneamente
Asignaturas que continúan el temario
Otros comentarios
Consequence of all managements and the continue of the continu

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 resuelva cuantas dudas se le planteen, bien sea en el aula o bien en la tutoría.

(*) 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