



FICHA TÉCNICA DE LA ASIGNATURA

Datos de la asignatura	
Nombre completo	Macroeconomía internacional / International Macroeconomics
Código	E000009946
Título	Grado en Análisis de Negocios / Business Analytics por la Universidad Pontificia Comillas
Impartido en	Grado en Análisis de Negocios/Business Analytics y Grado en Derecho [Quinto Curso] Grado en Ingeniería en Tecnologías de Telecom. y Grado en Análisis de Negocios/Business Analytics [Tercer Curso]
Nivel	Reglada Grado Europeo
Cuatrimestre	Semestral
Créditos	6,0 ECTS
Carácter	Obligatoria (Grado)
Departamento / Área	Departamento de Economía
Responsable	Dra. Elisa Aracil
Horario	Martes 10,00 a 12,00 horas. Despacho O-414
Descriptor	<p>¿Por qué una economía se relaciona económicamente con otras? ¿Qué factores condicionan esa relación? ¿Qué tipo de relaciones podemos tener? ¿Cómo podemos cuantificar los intercambios que tenemos con el exterior? ¿Qué es una Balanza de Pagos? ¿Qué factores determinan la evolución de la Balanza de Pagos? ¿Qué tipos de cambio existen? ¿Cómo funciona y qué operaciones se pueden hacer en el mercado de divisas? ¿Qué diferencia existe entre un tipo de cambio fijo o flexible? ¿Qué sistema de tipo de cambio son preferibles, los fijos o los flexibles? ¿Qué hay que tener en cuenta cuando se habla de comercio internacional? ¿Cómo se puede lograr el equilibrio en una economía abierta? En esta asignatura se expondrán las bases para que el alumno sea capaz de dar respuesta a todas estas preguntas a través del análisis de las principales características de una economía abierta con sus repercusiones en las políticas económicas.</p>

Datos del profesorado	
Profesor	
Nombre	Laura Maravall Buckwalter
Departamento / Área	Departamento de Economía
Despacho	Alberto Aguilera 23 [OD-424]
Correo electrónico	lmaravall@comillas.edu
Teléfono	2243
Profesor	
Nombre	María García Salvador
Departamento / Área	Departamento de Economía
Despacho	Alberto Aguilera 23
Correo electrónico	mgsalvador@icade.comillas.edu
Teléfono	

DATOS ESPECÍFICOS DE LA ASIGNATURA

Contextualización de la asignatura

Aportación al perfil profesional de la titulación

Macroeconomía Internacional forma junto con la Microeconomía y la Macroeconomía un grupo de materias que componen el denominado *Fundamentos de Economía*. Todas ellas permiten al alumno adquirir las competencias necesarias para poder analizar en cursos superiores, con el adecuado rigor, incluida la siempre necesaria visión crítica exigida en el ámbito económico y empresarial, las asignaturas asociadas a la *Economía Aplicada*.

Esta asignatura continua el análisis desarrollado en Macroeconomía e introduce al alumno en una economía abierta y en un contexto global como es al que actualmente se enfrentan los países.

Además, esta materia aporta al alumno conocimientos fundamentales para su actividad profesional en una empresa dada la creciente influencia del entorno macroeconómico en la cuenta de resultados y la tendencia a la internacionalización.

Prerequisitos

Haber cursado **Análisis Económico para la toma de decisiones** y **Macroeconomía**. Además se considera importante disponer de conocimientos básicos de estadística descriptiva y de instrumentos matemáticos

Competencias - Objetivos

Competencias

GENERALES

CG01	Capacidad de organización y planificación en la identificación de problemas en el contexto de datos masivos	
	RA1	Es capaz de obtener y sintetizar correctamente información económica
	RA2	Es capaz de analizar correctamente la información económica obtenida
CG02	Capacidad de análisis de datos masivos procedentes de diversas fuentes: texto, audio, numérica e imagen	
	RA1	Conoce, sintetiza y resuelve problemas de los diversos agentes económicos en la Sociedad del conocimiento
	RA2	Entiende cómo los agentes económicos adoptan decisiones eficientes en la Sociedad del conocimiento
	RA3	Usa programas informáticos básicos
CG04	Capacidad para elaborar proyectos e informes de manera oral y escrita, difundiendo estas ideas a través de canales digitales	
		Lee, comprende y sintetiza críticamente la bibliografía de referencia para la elaboración de proyectos o



	RA1	Lee, comprende y sintetiza críticamente la bibliografía de referencia para la elaboración de proyectos o informes
	RA2	Utiliza programas informáticos adecuados
ESPECÍFICAS		
CE05	Conocer los principios básicos de la Teoría Económica y cómo actúan en la realidad	
	RA1	Tiene la capacidad de identificar los principios económicos y el razonamiento económico en a distintos problemas de estrategia y rendimiento empresarial
	RA2	Es consciente de los principios económicos que orientan y apoyan a distintas políticas gubernamentales en temas, económicos, sociales y medioambientales que afectan al sistema empresarial en la Sociedad del conocimiento
CE06	Aplicar la Teoría Económica y sus nuevas tendencias en el análisis del comportamiento de los agentes económicos	
	RA1	Entiende tanto a nivel microeconómico como a nivel macroeconómico la toma de decisiones de los diversos agentes de la economía, y la relevancia de los datos masivos para la nueva toma de decisiones en ambos ámbitos.
	RA2	Conoce las principales políticas económicas que se pueden aplicar en la Sociedad del conocimiento
	RA3	Es capaz de aplicar diferentes modelos económicos al análisis de los temas económicos
CE016	Conocer y comprender de la teoría económica y las fuerzas de desarrollo de la economía global en el entorno de las decisiones comerciales y de inversión	
	RA01	Es capaz de aplicar de la teoría y el razonamiento económicos al análisis de los aspectos financieros y comerciales de las relaciones económicas internacionales

BLOQUES TEMÁTICOS Y CONTENIDOS

Contenidos – Bloques Temáticos

Bloque 1. Conceptos Básicos de Macroeconomía Internacional

Tema 1. Introducción.

- 1.1. ¿Qué es la macroeconomía internacional?
- 1.2. Flujos de comercio internacional
- 1.3. Herramientas para el análisis macroeconómico internacional
 - Principales magnitudes en economía abierta
 - Análisis del grado de apertura de una economía
 - Desarrollo sostenible, crecimiento económico y objetivos macroeconómicos. Los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)
- 1.4. Caso práctico



Tema 2. Análisis e Interpretación de la Balanza de Pagos.

2.1. Definición y composición de la Balanza de Pagos.

- Distintas sub-balanzas y sus saldos.
- Capacidad y necesidad de financiación
- El equilibrio de la Balanza de Pagos.

2.2. La identidad ahorro-inversión en una economía abierta.

2.3. Caso práctico

Tema 3. Mercado de divisas y tipos de cambio.

3.1. Tipo de cambio nominal y real. La competitividad de una economía

3.2. Mercado de divisas.

- Determinación de oferta y demanda de divisas en el mercado y el equilibrio

3.3. Sistemas de tipo de cambio. Ventajas e inconvenientes

- Tipo de cambio fijo. Intervención del Banco Central. El trilema de la economía abierta.
- Tipo de cambio flexible.

3.4. La determinación del tipo de cambio.

- Teoría de la paridad del poder adquisitivo.
- La paridad cubierta de tipos de interés.

3.5. Caso práctico

Bloque 2. Un análisis global. Principales indicadores y teoría en una economía abierta.

Tema 4. Principales Teorías de Comercio Internacional

4.1. Teoría de la ventaja absoluta.

4.2. Teoría de la ventaja comparativa.

4.3. Recursos y comercio: El modelo de Heckscher-Ohlin.

- La abundancia relativa de los recursos.
- La igualación internacional del precio de los factores productivos. Paradoja de Leontief.

4.4. Las nuevas teorías de comercio internacional: la nueva geografía económica, los modelos de gravedad del comercio y las cadenas de producción globales.

4.5. Proteccionismo frente a libre comercio. Globalización y de-globalización. La política comercial

4.6. Caso práctico

Tema 5. Indicadores y métricas relacionados con macroeconomía internacional.

5.1. El reto social

- Índices de pobreza absoluta y relativa. Desigualdad. El elefante de Milanovic.
- Indicadores de bienestar y felicidad.
- El envejecimiento global de la población y su repercusión macroeconómica.

5.2. El reto medioambiental

- Los Acuerdos de Paris y su impacto macroeconómico.
- Políticas supra-nacionales para la descarbonización de la economía. Principales indicadores

5.3. El reto institucional

- Relación entre buen gobierno y macromagnitudes: una comparación internacional.
- Corrupción y economía sumergida. Estimaciones y efectos económicos.

5.4. El reto digital

- La brecha digital
- Robótica y empleo

Caso práctico

Bloque 3. Renta de equilibrio en una economía abierta. Modelo Mundell-Fleming

Tema 6. Mercado de bienes y servicios en una economía abierta.

- 6.1. Agentes económicos en el mercado de bienes y servicios.
- 6.2. La curva IS en una economía abierta: pendiente y desplazamientos.
- 6.3. La política fiscal en economía abierta:
- Efecto multiplicador.
 - Consecuencias de la política fiscal: twin deficits y efecto expulsión.
 - Valoración de la coordinación internacional en materia de política fiscal.

Tema 7. Mercado monetario en una economía abierta.

- 7.1. Características del mercado monetario.
- 7.2. La curva LM en una economía abierta: pendiente y desplazamiento.
- 7.3. La política monetaria en economía abierta.
- 7.4. Caso práctico de simulación de políticas económicas en economía abierta.

Tema 8. Balanza de Pagos. La curva BP.

- 8.1. Diferentes supuestos de movilidad internacional del capital.
- 8.2. Variables de la balanza de pagos consideradas en el modelo.

8.3. Curva BP: determinación, pendiente y desplazamientos.

8.4. La condición de Marshall-Lerner y la curva J.

Tema 9. Renta de equilibrio en una economía abierta con tipos de cambios fijos.

9.1. Movilidad perfecta de capitales.

- Efectividad de la política fiscal.
- Efectividad de la política monetaria.

9.2. Movilidad imperfecta de capitales.

- Efectividad de la política fiscal.
- Efectividad de la política monetaria.

Tema 10. Renta de equilibrio en una economía abierta con tipos de cambios flexibles

10.1. Movilidad perfecta de capitales.

- Efectividad de la política fiscal.
- Efectividad de la política monetaria

10.2. Movilidad imperfecta de capitales.

- Efectividad de la política fiscal.
- Efectividad de la política monetaria

METODOLOGÍA DOCENTE

Aspectos metodológicos generales de la asignatura

Metodología Presencial: Actividades

- Exposición de los principales contenidos de forma clara y estructurada.
- Ejercicios y resolución de problemas planteados a partir de una breve lectura, un material preparado para la ocasión o cualquier otro contenido de datos o información que suponga un desafío intelectual para los alumnos.
- Debates, en los que varias personas o grupos presentan puntos de vista contrapuestos sobre una cuestión y discuten con el fin de convencer al oponente y demás asistentes.

CG01, CG02, CG04, CE05,
CE06, CEO16

Metodología No presencial: Actividades

El trabajo que tendrán que realizar los alumnos de forma individual, consistirá en:

- El estudio y ampliación de los contenidos explicados.
- Búsqueda, consulta y recopilación de fuentes documentales para la elaboración de los ejercicios o problemas planteados.
- Profundizar en algún tema para debatir con los demás alumnos y profesor.

CG01, CG02, CG04, CE05,
CE06, CEO16

RESUMEN HORAS DE TRABAJO DEL ALUMNO



HORAS PRESENCIALES			
Lecciones de Carácter expositivo	Exposición pública de temas o trabajos	Ejercicios y resolución de casos y de problemas	
50.00	10.00	30.00	
HORAS NO PRESENCIALES			
Ejercicios y resolución de casos y de problemas	Estudios individual y/o en grupo, y lectura organizada	Trabajos monográficos y de investigación, individuales o colectivos	Sesiones tutoriales
20.00	50.00	10.00	10.00
CRÉDITOS ECTS: 6,0 (180,00 horas)			

EVALUACIÓN Y CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

Actividades de evaluación	Criterios de evaluación	Peso
<p>Este examen cubrirá toda la materia de la asignatura y tiene como objetivo evaluar el grado de aprendizaje de los conocimientos adquiridos a lo largo de la asignatura y la capacidad de análisis y síntesis desarrollada por el estudiante.</p> <p>El examen constará de dos partes claramente diferenciadas:</p> <ul style="list-style-type: none">• la primera, serán preguntas tipo test y representarán el 40% del valor total del examen,• la segunda, está compuestas por cuestiones amplias de desarrollo que supondrán el 60% de la nota del examen. <p>Para poder superar la asignatura es preciso obtener un 5 sobre 10 en el examen.</p> <p>Los alumnos repetidores y con dispensa académica realizarán el mismo examen que el resto de los alumnos del grupo que les corresponde y la nota del examen supondrá el 100% de la nota final. Los alumnos en estas circunstancias que deseen acogerse a una evaluación continua deben comunicárselo a su profesor por escrito en el primer mes de clase.</p> <p>En la convocatoria ordinaria representará un 60% de la nota final.</p> <p>En la convocatoria extraordinaria será el 80% o el 60% de la nota final en función de lo que más beneficie al alumno.</p>	<p>La claridad, calidad y ajuste de las respuestas dadas a las preguntas realizadas.</p>	<p>60 %</p>



<p>Durante el semestre se realizarán en clase diversas pruebas prácticas (problemas, cuestionarios de conocimientos o actividades prácticas relacionadas con los temas tratados).</p> <p>Además, el profesor propondrá diversas prácticas individuales que el alumno deberá entregar en la fecha indicada, no aceptándose entregas fuera de plazo.</p>	<p>Dentro de este grupo de actividades se puede destacar que se realizará una prueba no liberatoria, avisada previamente por los profesores, para comprobar en qué medida los alumnos están adquiriendo adecuadamente los conocimientos impartidos.</p> <p>Esta prueba tiene una ponderación del 15% de la nota final, ya que requiere más horas de dedicación no presenciales por parte del alumno,</p>	20
<p>Se realizará un trabajo individual relacionado con una lectura recomendada por los profesores. Este trabajo se comentará en clase y se entregará por escrito en la fecha indicada por los profesores.</p>	<p>La valoración del trabajo dependerá de:</p> <ul style="list-style-type: none">- El contenido del trabajo, profundidad y madurez de análisis.- La presentación escrita del trabajo, entendiéndose como tal el cumplimiento de los mínimos requisitos de formato exigidos para un trabajo escrito a nivel universitarios.- Estructura de trabajo.- Claridad y calidad de la exposición realizada por el alumno.- La coherencias de las conclusiones.- Ampliación de documentación y la relación que la misma tenga con el trabajo entregado.	10
<p>A lo largo del semestre se realizarán diversas pruebas y prácticas el mismo día en la clase o se plantearán cuestiones para debatir en sesiones posteriores. Este tipo de prácticas son las que se engloban en este bloque.</p>	<p>Se tendrá en cuenta la calidad de la aportación, la visión global que conlleve y el razonamiento económico utilizado.</p>	20

Calificaciones

Convocatoria ordinaria

- **EXAMEN FINAL (60% nota final)**

Cubrirá toda la materia de la asignatura y tiene como objetivo evaluar el grado de aprendizaje de los conocimientos adquiridos a lo largo del desarrollo de la asignatura y la capacidad de análisis y síntesis adquiridos por el estudiante.

NOTA IMPORTANTE. Para que se pueda aplicar ese porcentaje es necesario **tener un 5 sobre 10 en el examen**. Si no se supera esa calificación, la evaluación continua obtenida se guardará para la convocatoria extraordinaria y constará en acta la nota suspensa obtenida en el examen.

- **EVALUACIÓN CONTINUA (40% nota final)**



Durante el semestre se realizarán en clase diversas **pruebas prácticas**, en línea con lo detallado en la sección 'Actividades de evaluación'.

La nota final en la convocatoria ordinaria, si en el examen se obtiene más de 5 puntos, será la calculada mediante la suma de las notas obtenidas en la evaluación continua y en el examen final.

Nota Final = (0,6 x Nota Examen Final) + (0,4 x Nota Evaluación Continua)

Los **alumnos repetidores y con dispensa académica** realizarán el mismo examen que el resto de los alumnos del grupo que les corresponde y la nota del examen supondrá el 100% de la nota final. Si estos alumnos desean acogerse a la evaluación continua deben comunicárselo a su profesor en el primer mes de clase.

Convocatoria extraordinaria

Los alumnos que se presenten a esta convocatoria tendrán que realizar un examen final extraordinario y, además, se valorará la nota de la evaluación continua.

La nota final será la que sea mejor para el alumno entre las dos siguientes opciones:

Opción 1.

80% el examen + 20% notas de la evaluación continua.

Opción 2.

60% el examen + 40% notas de la evaluación continua.

BIBLIOGRAFÍA Y RECURSOS

Bibliografía Básica

En castellano:

Bajo, O y Monés, M.A. (2000). Curso de Macroeconomía 2ª ed. Antonio Bosch Editor.

Dornbusch, R., Fischer, S. y Startz, R. (2015). Macroeconomía. 12ª edición. McGraw Hill Education.

Krugman, P., Obstfeld, M. y Melitz, M. (2016). Economía Internacional. Teoría y Política. 10ª edición. Pearson.

Mankiw, N.G. (2014). *Macroeconomía*. 8ª edición. Antoni Bosch Editor.

En inglés:

Dornbusch, R., Fischer, S. y Startz, R. (2018). Macroeconomics. 13th edition. McGraw Hill Education.

Krugman, P., Obstfeld, M. y Melitz, M. (2018) *International Economics: Theory and Policy, Global Edition* 11th edition. Pearson.

Mankiw, N.G. (2019). *Macroeconomics*. 10th edition. Worth Publishers. Macmillan Learning.

Bibliografía Complementaria



Libros complementarios

Bajo, O. y Díaz Roldán, C. (2014). *Teoría y política macroeconómica*. Antoni Bosch Editor.

Blanchard, O., Amighini, A. y Giavazzi, F. (2012). *Macroeconomía*. 5ª edición. Prentice-Hall.

Branson, W.H. (1990). *Teoría y Política Macroeconómica*. 2ª edición. Fondo de Cultura Económica.

Froyen, R. T. (1997). *Macroeconomía: Teoría y Políticas*. 5ª edición. McGraw Hill.

Hall, R y Taylor, J. (1986). *Macroeconomía*. 3ª edición. Antoni Bosch Editor.

Artículos

Se utilizarán artículos de prensa especializada para analizarlos conforme a la teoría estudiada. Principales fuentes internacionales (acceso via Biblioteca Comillas): Financial Times, The Economist.

Informes

- Última edición del "World Economic Outlook" del Fondo Monetario Internacional.
- Última edición del "Informe sobre el comercio y el desarrollo" de Naciones Unidas.
- Última edición del "World Development Report" del Banco Mundial
- Última edición del "OECD Factbook" de la OCDE

Web de interés

Bank of Spain	http://www.bde.es
European Central Bank	http://www.ecb.int
World Bank	http://www.worldbank.org/
United Nations Conference on Trade and Development	http://www.unctad.org/
EUROSTAT (EU Statistics)	http://epp.eurostat.ec.europa.eu/
International Monetary Fund	http://www.imf.org/
Instituto Nacional de Estadística (INE)	http://www.ine.es
Ministerio de Economía y Competitividad	http://www.mineco.es
Ministerio de Industria, Energía y Turismo	http://www.minetur.gob.es/
United Nations	http://www.un.org/
OECD	http://www.oecd.org/spain/



COMILLAS

UNIVERSIDAD PONTIFICIA

ICAI

ICADE

CIHS

GUÍA DOCENTE

2021 - 2022

International Labour Organisation	http://www.ilo.org/
International Trade Organisation	http://www.wto.org/
European Union	http://www.europa.eu.int

En cumplimiento de la normativa vigente en materia de **protección de datos de carácter personal**, le informamos y recordamos que puede consultar los aspectos relativos a privacidad y protección de datos que ha aceptado en su matrícula entrando en esta web y pulsando "descargar"

<https://servicios.upcomillas.es/sedelectronica/inicio.aspx?csv=02E4557CAA66F4A81663AD10CED66792>