

23-24

GRADO EN ECONOMÍA
SEGUNDO CURSO

GUÍA DE ESTUDIO PÚBLICA



MACROECONOMÍA: DEMANDA AGREGADA

CÓDIGO 65012095

Aviso: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada
mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección <https://sede.uned.es/valida/>



41709270B16327A0AB1955B9B87485E8

uned

23-24

MACROECONOMÍA: DEMANDA AGREGADA

CÓDIGO 65012095

ÍNDICE

PRESENTACIÓN Y CONTEXTUALIZACIÓN

REQUISITOS Y/O RECOMENDACIONES PARA CURSAR LA ASIGNATURA

EQUIPO DOCENTE

HORARIO DE ATENCIÓN AL ESTUDIANTE

TUTORIZACIÓN EN CENTROS ASOCIADOS

COMPETENCIAS QUE ADQUIERE EL ESTUDIANTE

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CONTENIDOS

METODOLOGÍA

SISTEMA DE EVALUACIÓN

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

RECURSOS DE APOYO Y WEBGRAFÍA

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección <https://sede.uned.es/valida/>



41709270B16327A0AB1955B9B87485E8

Nombre de la asignatura	MACROECONOMÍA: DEMANDA AGREGADA
Código	65012095
Curso académico	2023/2024
Departamento	ANÁLISIS ECONÓMICO
Título en que se imparte	GRADO EN ECONOMÍA
Curso	SEGUNDO CURSO
Periodo	SEMESTRE 2
Tipo	OBLIGATORIAS
Nº ETCS	6
Horas	150.0
Idiomas en que se imparte	CASTELLANO

PRESENTACIÓN Y CONTEXTUALIZACIÓN

La "Macroeconomía: Demanda Agregada" es una asignatura que va ayudar al estudiante a entender como funciona una economía. En ella analizaremos tres de los principales mercados de la economía: el mercado de trabajo, el mercado de bienes y el mercado de activos.

En lo que respecta al mercado de trabajo analizaremos cuales son los determinantes de la oferta de trabajo realizada por los individuos. Asimismo estudiaremos de qué depende y que factores influyen en la demanda de trabajo por parte de las empresas. Conocer los determinantes de la demanda y la oferta de trabajo es fundamental de cara a establecer recomendaciones de política económica en relación al empleo de una economía, es decir de cara a evaluar la conveniencia de aplicar las políticas de empleo.

No menos importante que el mercado de trabajo es el mercado de bienes. Estudiaremos conceptos como la demanda agregada, en el que juegan un papel fundamental el Consumo Privado, la Inversión Privada, el Gasto Público realizado por el conjunto del sector público, los impuestos recaudados por los gobiernos central y locales y las Exportaciones Netas. De la misma forma que al analizar el mercado de trabajo estudiamos cuales son los determinantes de la oferta y la demanda de empleo, en el caso del mercado de bienes estudiaremos de qué depende la decisión de consumo de las familias y las decisiones de inversión empresarial.

Por último, analizaremos el funcionamiento de los mercados de activos prestando especial atención al mercado de dinero. Además de revisar estos mercados presentaremos el modelo IS-LM / o de oferta y demanda agregada, que nos servirá para analizar el comportamiento de una economía. Sobre la base de este modelo estaremos ya en disposición de analizar el efecto que sobre las variables económicas relevantes tendrá la política fiscal y política monetaria.

En el currículo de la carrera de Economía, la asignatura de "Macroeconomía: Demanda Agregada", de segundo curso de Carrera (2º semestre), ocupa una posición especialmente importante. Se trata de una asignatura en la que el alumno puede consolidar muchos de los conocimientos adquiridos en "Introducción a la Macroeconomía" (realizado en el segundo semestre del Primer Curso).

En dicha asignatura se define y se estudia como se miden algunas de las principales

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección <https://sede.uned.es/valida/41709270B16327A0AB1955B9B87485E8>



magnitudes macroeconómicas: PIB, consumo, inversión, inflación, desempleo, etc. Estos conceptos son relevantes para poder entender la situación económica agregada de un país. En el capítulo 2 del programa de “Macroeconomía: Demanda Agregada”, se revisan estos conceptos a nivel teórico. A nivel práctico, los alumnos tendrán que realizar unas prácticas en las que trabajaran con las principales macromagnitudes de la economía española, lo que les ayudará a asimilar y consolidar la comprensión de estos conceptos.

Además de revisar las principales magnitudes macroeconómicas, en la asignatura de Macroeconomía: Demanda Agregada, se presenta y se analiza un modelo económico sencillo conocido con el nombre IS-LM. Este modelo nos ayuda a explicar y entender porque surgen los ciclos económicos y que medidas de política económica pueden desarrollarse para tratar de suavizarlos.

El modelo IS-LM, en sus distintas versiones (clásica y keynesiana) se aplica muy a menudo en el análisis de la economía y de la política macroeconómica, por lo que el estudio del mismo ayudará al estudiante a comprender y participar en mayor medida en los debates económicos actuales.

A partir del modelo IS-LM se deriva el modelo de demanda agregada y oferta agregada (DA/OA), centrándose especialmente en el análisis realizado por el lado de la demanda. El estudio de la oferta agregada se llevará a cabo de forma más exhaustiva en la asignatura de Macroeconomía: Oferta Agregada del tercer curso del Grado de Economía. Se puede decir por tanto que la asignatura de Macroeconomía: Demanda Agregada complementa perfectamente la asignatura de Macroeconomía: Oferta Agregada que se verá en el tercer curso y/o viceversa.

Para completar los estudios de Macroeconomía, en el cuarto curso del Grado los alumnos cursarán “Macroeconomía Avanzada” donde verán distintas cuestiones y modelos relacionados con el crecimiento económico a largo plazo. En Macroeconomía: Demanda Agregada se introducirá al estudiante en estas cuestiones.

REQUISITOS Y/O RECOMENDACIONES PARA CURSAR LA ASIGNATURA

Para poder entender sin dificultades la asignatura de “Macroeconomía: Demanda Agregada” es imprescindible conocer previamente los conceptos de algebra y cálculo diferencial, así como la representación gráfica de las funciones en el plano. También es importante que los alumnos estén familiarizados con los problemas de optimización: maximización o minimización de una función sujeta a restricciones.

Dado que gran parte de la materia se explicará con representaciones gráficas de dos dimensiones, aun cuando las representaciones sean más complejas del tipo $Y=f(x,z)$, será sumamente importante que el estudiante conozca las evoluciones en el plano de $Y=f(x/z^*)$, cuando z adopte distintos valores, esto es, cuando se modifique lo que se denomina en el lenguaje científico de nuestra disciplina la cláusula ceteris paribus.

En general, dado que cuando lleguen al segundo semestre del segundo curso del Grado en Economía los alumnos habrán cursado ya dos asignaturas de matemáticas: Matemáticas para la Economía (Cálculo) y Matemáticas para la Economía (Algebra), creemos que no

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección <https://sede.uned.es/valida/>



tendrán ninguna dificultad.

Además de las nociones matemáticas antes apuntadas es conveniente que los estudiantes conozcan y estén familiarizados con las variables básicas de contabilidad nacional: PIB, consumo, inversión, inflación, tipos de interés, etc. Estos conceptos se habrán visto ya en la asignatura de "Introducción a la Macroeconomía" del primer curso del Grado en Economía. En general, cuánto más diestro sea el estudiante en el manejo de las matemáticas sencillas como las enunciadas en el primer párrafo, más fácil le será la comprensión de la materia.

EQUIPO DOCENTE

Nombre y Apellidos
Correo Electrónico
Teléfono
Facultad
Departamento

SONIA BENITO MUELA (Coordinador de asignatura)
soniabm@cee.uned.es
91398-7816
FAC.CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES
ANÁLISIS ECONÓMICO

Nombre y Apellidos
Correo Electrónico
Teléfono
Facultad
Departamento

BLANCA SANCHEZ-ROBLES RUTE
bsanchez-robles@cee.uned.es
91398-9064
FAC.CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES
ANÁLISIS ECONÓMICO

HORARIO DE ATENCIÓN AL ESTUDIANTE

Los alumnos de esta asignatura disponen de un servicio de autorización a través de Internet. Este servicio incluye además del acceso a un profesor tutor, materiales complementarios y orientaciones que le ayudarán a preparar las asignatura.

Además los alumnos pueden consultar a la profesora de la asignatura a través de las **consultas telefónicas y presenciales**:

Horario: martes de 11:00 horas a 14:00 horas. Teléfono: 91 398 7816

Dirección: Facultad de Ciencias Económicas y Empres. Despacho: 2.31

Correo electrónico

soniabm@cee.uned.es

TUTORIZACIÓN EN CENTROS ASOCIADOS

En el enlace que aparece a continuación se muestran los centros asociados y extensiones en las que se imparten tutorías de la asignatura. Estas pueden ser:

- **Tutorías de centro o presenciales:** se puede asistir físicamente en un aula o despacho del centro asociado.

- **Tutorías campus/intercampus:** se puede acceder vía internet.

Consultar horarios de tutorización de la asignatura 65012095

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección <https://sede.uned.es/valida/41709270B16327A0AB1955B9B87485E8>



COMPETENCIAS QUE ADQUIERE EL ESTUDIANTE

Competencias generales

CG01 - Gestión del trabajo autónoma y autorregulada

Competencias específicas:

CE01 - Comprender e interpretar conocimientos sobre aspectos principales de la terminología económica, de la naturaleza de la economía y el entorno económico inmediato, nacional e internacional.

CE02 - Comprender e interpretar conocimientos sobre los principales modelos y técnicas de representación y análisis de la realidad económica.

CE03 - Comprender e interpretar las instituciones económicas como resultado y aplicación de representaciones teóricas o formales acerca de cómo funciona la economía.

CE04 - Comprender e interpretar las principales técnicas instrumentales aplicadas al ámbito económico

CE07 - Aportar racionalidad y eficacia al análisis y a la descripción de cualquier aspecto de la realidad económica

CE11 - Ser capaz de interpretar datos económicos, proporcionar información relevante útil para todo tipo de usuarios

CE12 - Aplicar al análisis de los problemas criterios profesionales basados en el manejo de instrumentos técnicos

CE15 - Desarrollar habilidades de aprendizaje para emprender estudios posteriores en el ámbito de la economía con un alto grado de autonomía

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1. Entender los conceptos básicos de la Macroeconomía, siguiendo el razonamiento lógico del modelo macroeconómico de oferta y demanda agregada, para ser capaz de analizar los efectos tanto de las políticas macroeconómicas (política monetaria, política fiscal y política cambiaria) como de los shocks o perturbaciones macroeconómicas. Los estudiantes deben de ser capaces de:

- Utilizar la terminología propia de macroeconomía.
- Razonar en términos macroeconómicos teniendo un modelo económico que ordene los hechos.
- Reflejar la realidad de la economía y poder interpretar los efectos de los diversos hechos que constituyen la coyuntura macroeconómica.

2 Adquirir los conocimientos básicos sobre la Macroeconomía, además de profundizar a nivel intermedio en el estudio de la Demanda Agregada, tanto a corto como a medio y largo plazo. El alumno debe ser capaz de:

- Conocer e interpretar las magnitudes macroeconómicas básicas, las relaciones existentes entre ellas y el funcionamiento del flujo circular de la renta.
- Conocer los fundamentos de las funciones macroeconómicas básicas que determinan la demanda agregada de bienes y la curva IS como condición de equilibrio de la demanda de bienes en términos reales.
- Entender e interpretar el funcionamiento de los mercados financieros (en especial los

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección <https://sede.uned.es/valida/>



41709270B16327A0AB1955B9B87485E8

mercados de dinero y bonos) así como el concepto de tipo de interés y la curva LM como condición de equilibrio del mercado monetario.

- Utilizar el Modelo IS-LM para obtener las condiciones de equilibrio de una economía en términos reales (a precios constantes) y realizar análisis elementales de política económica.
- Entender el significado de la curva de demanda agregada para analizar el equilibrio de la economía cuando los precios no son constantes.
- Introducir la oferta agregada para determinar el equilibrio macroeconómico y utilizar el modelo oferta agregada-demanda agregada para hacer ejercicios de política económica y confrontar la diferencia entre el modelo keynesiano y el modelo clásico.

3. Comprender e interpretar los fundamentos del consumo, el ahorro y la inversión y las teorías de los ciclos económicos. En concreto, el estudiante debe ser capaz de:

- Conocer los fundamentos de las funciones de consumo, ahorro e inversión.
- Entender el funcionamiento de los ciclos económicos.

CONTENIDOS

Tema 1. Una gira por el mundo

El tema 1, que se corresponde con el capítulo 1 del libro de referencia, lleva al lector de gira macroeconómica por el mundo haciendo especial hincapié en la crisis económica de 2008. Seguidamente, la gira hace una parada en cada una de las principales potencias económicas mundiales: Estados Unidos, la zona euro y China.

Tema 2. Los problemas de la Macroeconomía y la Contabilidad Nacional

El tema 2, revisa algunos conceptos básicos de contabilidad nacional como son el PIB, el PNB, la renta nacional y los usos del ahorro. En dicho tema, se destaca también cuales son las tres variables macroeconómicas básicas de la economía -la producción, el desempleo y la inflación- e introduce los tres periodos de tiempo entorno a los cuales se estructura el libro de referencia, a saber: el corto, el medio y el largo plazo.

Tema 3. EL mercado de bienes

En este tema se examina el equilibrio en el mercado de bienes y la determinación de la producción. El contenido de este tema centra su atención en la interacción de la demanda, la producción y la renta. También se muestra como afecta la política fiscal a la producción.

Tema 4. Los mercados financieros I

En este tema se estudiará el equilibrio de los mercados financieros y la determinación del tipo de interés. En el mismo se muestra como afecta la política monetaria al tipo de interés.

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección <https://sede.uned.es/valida/41709270B16327A0AB1955B9B87485E8>



Tema 5. El modelo IS-LM

En este tema se analiza conjuntamente el mercado de bienes y los mercados financieros. Muestra los determinantes de la producción y del tipo de interés a corto plazo. Examina el papel de la política fiscal y monetaria.

Tema 6. El modelo IS-LM ampliado

El tema 6 amplía el modelo presentando un sistema financiero más complejo. Este modelo es utilizado para explicar lo sucedido durante la crisis de 2008.

Tema 7. La apertura de los mercados de bienes y financieros

En este tema se analiza las consecuencias de la apertura de los mercados de bienes y financieros. La apertura de los mercados de bienes permite a las personas elegir entre los bienes interiores y los bienes extranjeros. Un importante determinante de las decisiones es el tipo de cambio - el precio relativo de los bienes interiores expresados en términos de bienes extranjeros-. La apertura de los mercados financieros permite a las personas elegir entre los activos nacionales y los activos extranjeros. Esta apertura impone una estrecha relación entre el tipo de cambio, tanto actual como esperado, y los tipos de interés nacional y extranjero - una relación denominada paridad de los tipos de interés-.

Tema 8. El mercado de bienes en una economía abierta

Este tema centra la atención en el equilibrio del mercado de bienes en una economía abierta. Muestra que la demanda de bienes interiores depende también del tipo de cambio real. Se muestra también que la política fiscal afecta tanto a la producción como a la balanza comercial. Analiza las condiciones en las que una depreciación real mejora la balanza comercial y eleva la producción.

Tema 9. Modelo IS-LM en una economía abierta

En este tema se estudia conjuntamente el equilibrio en el mercado de bienes y de los mercados financieros en una economía abierta. En otras palabras, se presenta una versión abierta del modelo IS-LM que se presentó en temas anteriores. En este tema se muestra como en un sistema de tipos de cambio flexible, la política monetaria afecta a la producción no solo a través de su influencia sobre los tipos de interés sino también a través de su efecto sobre el tipo de cambio. Se muestra también que fijar el tipo de cambio implica renunciar a la posibilidad de afectar el tipo de interés.

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección <https://sede.uned.es/valida/41709270B16327A0AB1955B9B87485E8>



METODOLOGÍA

En la UNED la metodología de aprendizaje de “Macroeconomía” en el segundo semestre (Segundo curso de los estudios del Grado en Economía) es de carácter mixto. En ella se combinan en primer término los materiales docentes tradicionales como el libro básico recomendado, que es un texto de reconocido prestigio impartido en muchas universidades con la audiencia de clases presenciales en los Centros Asociados donde se imparten clases más o menos convencionales de Macroeconomía.

Lo anterior también se combina con las nuevas posibilidades ofrecidas por las Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (TIC). A tal efecto los estudiantes podrán entrar en el llamado curso virtual en el que se presenta un breve resumen de cada uno de los temas. Los estudiantes también podrán acceder a un Foro de Debate en que podrán comunicarse con los profesores de la Facultad, los tutores y los compañeros de asignatura a fin de resolver dudas, e informarse mutuamente de lo que les interese en relación con la asignatura. Las TICs también permitirán de la prueba de evaluación continua.

Como la asignatura de “Macroeconomía: Demanda Agregada” es una asignatura de carácter mixto: teórica y práctica los estudiantes deberán de ser capaces de resolver algunos problemas sencillos relacionados con las materias impartidas.

En lo relacionado con el tiempo invertido y el ritmo de estudio, y dado que el estudiante deberá conocer 9 temas, según lo sugerido en el epígrafe “Contenido de la Asignatura”, el estudiante deberá de ser capaz de avanzar a un ritmo de 3 lecciones por mes. Será conveniente la realización de resúmenes personales de cada tema a fin de agilizar la maniobra de repaso de los días anteriores a las pruebas presenciales.

Habida cuenta de las recomendaciones de trabajo asignado por crédito europeo, y dado que el crédito implicará un volumen máximo de 25 horas de trabajo por crédito, como los créditos (ETCS) de la asignatura son 6, esto implica una carga de trabajo de 150 horas. Carga de trabajo que podría descomponerse en:

1. Trabajo autónomo del estudiante: 90 horas (3,6 ETCS) dedicado al estudio del libro de texto y a la realización de las prácticas propuestas así como a la realización de las pruebas escritas.
2. Trabajo del estudiante mediante la interacción con los profesores de la sede central tutores y resto de estudiantes: 60 horas (2,4 ETCS). Esta interacción se puede realizar con la asistencia a las clases presenciales en los centros asociados o a través del curso virtual.

SISTEMA DE EVALUACIÓN

TIPO DE PRUEBA PRESENCIAL

Tipo de examen	Examen tipo test
Preguntas test	10
Duración del examen	120 (minutos)
Material permitido en el examen	
Calculadora no programable	
Criterios de evaluación	

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección <https://sede.uned.es/valida/>



41.709270B1.6327A0AB1955B9B87485E8

El examen de junio constará de 10 preguntas "tipo test".

El examen final tendrá una duración de dos horas. Material autorizado: sólo se admite una calculadora no programable. Es decir, no se permitirá el empleo de ningún material didáctico de consulta.

% del examen sobre la nota final	100
Nota del examen para aprobar sin PEC	5
Nota máxima que aporta el examen a la calificación final sin PEC	10
Nota mínima en el examen para sumar la PEC	5

Comentarios y observaciones

Las preguntas tipo test presenta cuatro alternativas de las cuales solo una es correcta. Una pregunta correcta vale 1 punto. Una pregunta incorrecta resta 0,25 puntos y una pregunta en blanco ni suma ni resta.

PRUEBAS DE EVALUACIÓN CONTINUA (PEC)

¿Hay PEC? Si

Descripción

Dentro de la plataforma informática aLF en la cual se desarrolla el curso virtual de la asignatura, se realizará un examen de carácter voluntario. La prueba se realizará en la segunda quincena de abril. La fecha concreta de ésta prueba se anunciará en el curso virtual.

Criterios de evaluación

La prueba de evaluación continua (PEC) constará de 10 preguntas de test. Una respuesta correcta vale 1 punto. Una respuesta incorrecta resta 0,25 puntos y una pregunta en blanco ni suma ni resta. La duración de la prueba será de 2 horas. La prueba de evaluación continua (PEC) versará sobre los temas 1 a 7, ambos inclusive, del programa de la asignatura.

Para aprobar la PEC el alumno tiene que sacar un mínimo de 5 puntos de los 10 posibles.

Ponderación de la PEC en la nota final	10% máximo
Fecha aproximada de entrega	fecha aproximada 20/04/2018
Comentarios y observaciones	

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección <https://sede.uned.es/valida/41709270B16327A0AB1955B9B87485E8>



Para aquellos estudiantes que hayan obtenido en la prueba presencial un mínimo de 5 puntos, y un mínimo de 5 puntos en la PEC, la calificación final será el resultado de la suma de la calificación obtenida en la prueba presencial (examen de junio) y los puntos obtenidos en la PEC multiplicados por un factor de corrección de 0,1.

Esto es, la nota de la PEC solo se sumará a la nota de junio si se cumplen los siguientes requisitos: (1) que el examen final de junio esté aprobado; y (2) que la PEC esté aprobada.

Así, por ejemplo, si un alumno saca un 6 en el examen final y un 8 en la prueba a distancia, su nota final será de 6,8 puntos.

Aportación de la prueba a distancia: $8 \times 0,1 = 0,8$ puntos

Nota final: $6 + 0,8 = 6,8$ puntos.

Siguiendo el mismo ejemplo, si un alumno saca un 6 en el examen final de junio y un 4 en la prueba a distancia su nota final será de 6 puntos. Observar que en este segundo ejemplo no se ha tenido en cuenta la nota de la PEC. Recordar que la nota de la PEC solo se sumará a la nota final si ésta está aprobada.

Este incremento de la calificación final se aplicará igualmente en la prueba extraordinaria de septiembre si el alumno tuviera que presentarse a ella por no haberlo hecho en el examen final de junio o no haber aprobado la asignatura en esta convocatoria.

Lógicamente, para aprobar la asignatura hay que obtener una calificación final mínima de 5 puntos. La *Matrícula de Honor* se dará automáticamente a aquellos alumnos cuya nota final ascienda a 11 puntos. Diez puntos del examen de Junio y un punto por la aportación de la prueba de evaluación continua.

OTRAS ACTIVIDADES EVALUABLES

¿Hay otra/s actividad/es evaluable/s? No

Descripción

No hay otras tareas evaluables

Criterios de evaluación

No hay otras tareas evaluables

Ponderación en la nota final 0

Fecha aproximada de entrega

Comentarios y observaciones

¿CÓMO SE OBTIENE LA NOTA FINAL?

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección <https://sede.uned.es/valida/>



41.709270B1.6327A0AB1955B9B87485E8

Para aquellos estudiantes que hayan obtenido en la prueba presencial un mínimo de 5 puntos, y un mínimo de 5 puntos en la PEC, la calificación final será el resultado de la suma de la calificación obtenida en la prueba presencial (examen de junio) y los puntos obtenidos en la PEC multiplicados por un factor de corrección de 0,1.

Esto es, la nota de la PEC solo se sumará a la nota de junio si se cumplen los siguientes requisitos: (1) que el examen final de junio esté aprobado; y (2) que la PEC esté aprobada.

Así, por ejemplo, si un alumno saca un 6 en el examen final y un 8 en la prueba a distancia, su nota final será de 6,8 puntos.

Aportación de la prueba a distancia: $8 \times 0,1 = 0,8$ puntos

Nota final: $6 + 0,8 = 6,8$ puntos.

Siguiendo el mismo ejemplo, si un alumno saca un 6 en el examen final de junio y un 4 en la prueba a distancia su nota final será de 6 puntos. Observar que en este segundo ejemplo no se ha tenido en cuenta la nota de la PEC. Recordar que la nota de la PEC solo se sumará a la nota final si ésta está aprobada.

Este incremento de la calificación final se aplicará igualmente en la prueba extraordinaria de septiembre si el alumno tuviera que presentarse a ella por no haberlo hecho en el examen final de junio o no haber aprobado la asignatura en esta convocatoria.

Aquellos alumnos que por razones justificadas no puedan hacer la PEC, podrán realizar un trabajo optativo. Dicho trabajo consistirá en la realización de un pequeño informe sobre la Economía Española. En el curso virtual de la asignatura el equipo docente dará las pautas e instrucciones a seguir para la realización del mismo.

Lógicamente, para aprobar la asignatura hay que obtener una calificación final mínima de 5 puntos. La Matrícula de Honor se dará automáticamente a aquellos alumnos cuya nota final ascienda a 11 puntos. Diez puntos del examen de Junio y un punto por la aportación de la prueba de evaluación continua.

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

ISBN(13):9788490355350

Título:MACROECONOMÍA (7)

Autor/es:Blanchard, Oliver Jean ;

Editorial:PEARSON

El contenido de algunos temas del libro de referencia tiene que ser complementado con los apuntes del equipo docente. Revisar la parte de contenidos de la asignatura para conocer dicha información.

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección <https://sede.uned.es/valida/>



41709270B16327A0AB1955B9B87485E8

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

ISBN(13):9788448141813

Título:MACROECONOMIA

Autor/es:Dourbusch, Fisher, Startz ;

Editorial:MCGRAW-HILL INTERAMERICANA DE ESPAÑA

Aunque el libro recomendado es suficiente para adquirir los conocimientos necesarios para superar la asignatura, es posible que el alumno tenga ciertas dificultades para entender determinadas cuestiones. En este sentido, es interesante hacerle saber que hay otros manuales que abordan las mismas cuestiones que el libro recomendado y que el alumno puede consultar dichos libros para aclarar ciertos temas o cuestiones que no vea muy claro tras la lectura del libro básico.

Por esta razón os recomendamos dos manuales de macroeconomía intermedia adicionales. Consultar Epígrafe 11 (Bibliografía Complementaria) de la guía del curso.

RECURSOS DE APOYO Y WEBGRAFÍA

Los estudiantes de esta asignatura disponen de un curso virtual donde encontrarán información relevante de cada uno de los temas: resúmenes, ejercicios, etc. En el se colgarán las videoconferencias o cualquier novedad que sirva para mejorar su enseñanza. Igualmente, los estudiantes se podrán poner en contacto con los profesotes y tutores a través de los foros de debate que se encuentran en ese curso virtual.

IGUALDAD DE GÉNERO

En coherencia con el valor asumido de la igualdad de género, todas las denominaciones que en esta Guía hacen referencia a órganos de gobierno unipersonales, de representación, o miembros de la comunidad universitaria y se efectúan en género masculino, cuando no se hayan sustituido por términos genéricos, se entenderán hechas indistintamente en género femenino o masculino, según el sexo del titular que los desempeñe.

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección <https://sede.uned.es/valida/41709270B16327A0AB1955B9B87485E8>

