25-26

GRADO EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES
CUARTO CURSO

GUÍA DE ESTUDIO PÚBLICA

ECONOMÍA INDUSTRIAL (PLAN 2024)

CÓDIGO 68043050

UNED

25-26

ECONOMÍA INDUSTRIAL (PLAN 2024)

CÓDIGO 68043050

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
IGUALDAD DE GÉNERO

NOMBRE DE LA ASIGNATURA	ECONOMÍA INDUSTRIAL (PLAN 2024)
CÓDIGO	68043050
CURSO ACADÉMICO	2025/2026
DEPARTAMENTO	ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS
TÍTULO EN QUE SE IMPARTE	GRADO EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES
CURSO	CUARTO CURSO
PERIODO	SEMESTRE 2
Nº ETCS	5
HORAS	125.0
IDIOMAS EN QUE SE IMPARTE	CASTELLANO

PRESENTACIÓN Y CONTEXTUALIZACIÓN

El objetivo básico de esta asignatura es, formar al futuro ingeniero industrial en los conceptos, principios, técnicas y herramientas necesarios para ejercer su profesión.
Los futuros ingenieros que cursen esta asigntura deben conocer los conceptos fundamentales y básicos de la economía y sus macromagnitudes.
Deben usar de manera correcta y precisa el vocabulario o lenguaje de la Economía y dominar de los conceptos básicos de esta disciplina
Adquirir los hábitos de razonamiento económico que le permitan enfrentarse a casos reales de la economía .
La asignatura Economía Industrial se encuentra dentro de la materia de Organización Industrial (Mixta), es de caracter obligatorio y su contenido corresponde a 5 créditos ECTS.
Se estudia en el tercer curso y complementa lo estudiado en la asignatura Fundamentos de gestión empresarial.

REQUISITOS Y/O RECOMENDACIONES PARA CURSAR LA ASIGNATURA

No es necesario requisitos previos.

EQUIPO DOCENTE

Nombre y Apellidos	LUIS MANUEL RUIZ GOMEZ (Coordinador/a de asignatura)
Correo Electrónico	lmruiz@cee.uned.es
Teléfono	91398-9056
Facultad	FAC.CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES
Departamento	ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS

Nombre y Apellidos	JULIO NAVIO MARCO
Correo Electrónico	jnavio@cee.uned.es

Teléfono	91398-6383
Facultad	FAC.CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES
Departamento	ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS

HORARIO DE ATENCIÓN AL ESTUDIANTE

El horario de consultas de la asignatura son los miércoles lectivos de 10:00 a 14:00 horas en el número de teléfono 913989056 o a través del Curso Virtual.
También por medio del correo electrónico (lmruiz@cee.uned.es) o por medio del correo postal en la direción:
Luis Manuel Ruiz Gómez. Desp.136
Paseo de la Senda del Rey, 11
28040 Madrid

TUTORIZACIÓN EN CENTROS ASOCIADOS

En el formulario 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 cualquier asignatura y centro

COMPETENCIAS QUE ADQUIERE EL ESTUDIANTE

COMPETENCIAS BÁSICAS, GENERALES Y ESPECÍFICAS DEL GRADO (ORDEN CIN 351-2009)

Esta asignatura no tiene asignadas competencias básicas, generales o específicas.

OTRAS COMPETENCIAS DE LA ASIGNATURA

CO.18. Conocimientos y capacidades para aplicar los fundamentos científicos y tecnológicos de la economía industrial

(OBSERVACIONES: Memoria de los Grados en proceso de revisión)

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

Al finalizar el estudio de esta asignatura el estudiante habrá adquirido las habilidades, conocimientos y tendrá las actitudes necesarias para:

•Identificar los elementos clave de la Economía Industrial

•Valorar los principios y fundamentos de la Economía Industrial

•Interpretar los procesos, las técnicas y las herramientas de la Economía Industrial

•Aplicar los conocimientos de la Economía Industrial al análisis de la empresa industrial

•Valorar los principios y fundamentos e Identificar los elementos de la administración de empresas
•Aplicar los conocimientos de la administración de empresas a la integración y mejora de las actividades funcionales de la empresa

CONTENIDOS

PARTE I: Elementos de Economía y Fundamentos de Microeconomía I

PARTE II: Fundamentos de Microeconomía II

PARTE III: El Sector Industrial

PARTE IV: Fundamentos de Macroeconomía

METODOLOGÍA

La metodología de aprendizaje es la específica de la Universidad Nacional de Educación a Distancia.
Se recomienda estudiar en sesiones no inferiores a 3 horas, tomándose el tiempo necesario y escogiendo el lugar idóneo para concentrarse.
El programa desarrolla los epígrafes que trata cada tema y sirve de idea del nivel de conocimientos, conceptos y objetivos de aprendizaje que se exigirán en la prueba personal.
A todos los efectos, conviene, evidentemente, dominar la terminología clave específica de la disciplina.

SISTEMA DE EVALUACIÓN

TIPO DE PRUEBA PRESENCIAL

Tipo de examen	Examen de desarrollo
Preguntas desarrollo	10
Duración del examen	90 (minutos)

Material permitido en el examen

Ninguno

Criterios de evaluación

La calificación final se otorgará en función de la siguiente escala numérica de 0 a 10, con expresión de un decimal, a la que tendrá que añadirse su correspondiente calificación cualitativa:

•0 –4,9: Suspenso.

•5,0 –6,9: Aprobado.

•7,0 –8,9: Notable.

•9,0 –10,0: Sobresaliente.

Las revisiones de las calificaciones se realizarán teniendo en cuenta el reglamento publicado por la Universidad.

% 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	
Comentarios y observaciones	

PRUEBAS DE EVALUACIÓN CONTINUA (PEC)

¿Hay PEC? Si

Descripción

Será **una prueba tipo test**. Se colgarán en el curso virtual (plataforma ALF). Es una prueba de **carácter voluntario que no tendrá validez para la calificación final** de la asignatura, si bien, aquellos alumnos que realicen está prueba podrán optar a la Matrícula de Honor. Se recomienda su realización de cara a afianzar conocimientos y preparar el examen presencial. Normalmente, cocurrira dentro de las últimas cuatro semanas del curso.

Se informará de la fecha exacta en el curso virtual.

La prueba tendrá una duración de 60 minutos y consistirá en 20 preguntas tipo *test* repartidas entre conceptos teóricos y ejercicios prácticos.

Criterios de evaluación

Ponderación de la PEC en la nota final	0
Fecha aproximada de entrega	03/05/2026
Comentarios y observaciones	

El estudiante tendrá un intento para realizar la prueba. Por tanto, no podrá abrirla en su panel de “actividades” del curso virtual, hasta que no esté seguro de que va a realizarla (y siempre dentro del periodo establecido). Una vez que empiece la actividad dispondrá de 60m para completarla.

La prueba se califica automáticamente, por tanto, una vez finalizada el estudiante podrá conocer rápidamente el resultado de la misma (no afectan a la calificación final de la asignatura que será la nota del examen presencial).

OTRAS ACTIVIDADES EVALUABLES

¿Hay otra/s actividad/es evaluable/s? Si

Descripción

Es posible realizar un trabajo fin de curso (TFC), a entregar antes de la prueba presencial, voluntario para subir la nota del examen. La calificación máxima del TFC a sumar a la del examen es de 1.

Es necesario aprobar el examen presencial para sumar la calificación del TFC.

El trabajo tendrá como máximo una extensión de 10 hojas, con tipo de letra Times New Romas tamaño 12 y espaciado simple. Se deberá desarrollar el tema propuesto por el equipo docente, aplicando los conceptos explicados en la asignatura. El trabajo debe ser original y será sometido a programas antiplagio. Deberá entregarse en el curso virtual en la opción "Entrega de Trabajos".

Una segunda parte del trabajo será realizar una presentación, como máximo 10 minutos, del trabajo realizado a través del Campus Virtual. Para la elaboración del vídeo se recomienda usar el Programa Power Point o algún otro documento para la presentación, no es necesario que aparezca la imagen del estudiante, pero sí la voz explicando el trabajo realizado.

Criterios de evaluación

Ponderación en la nota final 0

Fecha aproximada de entrega 15/05/2026

Comentarios y observaciones

¿CÓMO SE OBTIENE LA NOTA FINAL?

La calificacicón del examen presencial supone el 100% de la nota final.

Es posible realizar un trabajo fin de curso (TFC), a entregar antes de la prueba presencial, voluntario para subir la nota del examen. La calificación máxima del TFC a sumar a la del examen es de 1.

Es necesario aprobar el examen presencial para sumar la calificación del TFC.

Los alumnos que realicen la PEC y el TFC podrán optar a la Matricula de Honor.

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

ISBN(13):9788436272000

Título:ECONOMÍA INDUSTRIAL PARA INGENIEROS2017

Autor/es:Máxima Juliana López Eguilaz ;

Editorial:UNED

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

ISBN(13):9788431629236
Título:INTRODUCCIÓN A LA ECONOMÍA POSITIVA12ª ed.
Autor/es:Tugores, Juan ;
Editorial:VICENS-VIVES

ISBN(13):9788448136291
Título:ECONOMÍAnull
Autor/es:Dornbusch, Rudiger. ; Fischer, Stanley. ;
Editorial:: MCGRAW-HILL

RECURSOS DE APOYO Y WEBGRAFÍA

El estudiante cuenta con el curso virtual en el que podrá interactuar con otros compañeros y con el equipo docente planteando sus dudas a los profesores tutores.

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.