



| Guía docente          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                    |                    |          |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|----------|
| Datos Identificativos |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                    |                    | 2017/18  |
| Asignatura (*)        | Introducción a la Econometría                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Código             | 650G01024          |          |
| Titulación            | Grao en Ciencias Empresariais                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                    |                    |          |
| Descriptorios         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                    |                    |          |
| Ciclo                 | Periodo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Curso              | Tipo               | Créditos |
| Grado                 | 1º cuatrimestre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Tercero            | Obligatoria        | 6        |
| Idioma                | Castellano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |                    |          |
| Modalidad docente     | Presencial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |                    |          |
| Prerrequisitos        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                    |                    |          |
| Departamento          | Economía                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |                    |          |
| Coordinador/a         | Rey Graña, Carlota                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Correo electrónico | carlota.rey@udc.es |          |
| Profesorado           | Rey Graña, Carlota                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Correo electrónico | carlota.rey@udc.es |          |
| Web                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                    |                    |          |
| Descripción general   | Esta materia pretende proporcionar una panorámica general de la econometría destacando la utilidad de los instrumentos que aporta y sus aplicaciones en el contexto de la ciencia económica, introducir la terminología y el lenguaje econométrico e iniciar el aprendizaje de los conceptos y de algunas herramientas básicas para extraer la información contenida en los datos que se emplean para el análisis empírico de la economía. La asignatura está fuertemente vinculada a las de teoría y política económica, a la estadística y a las matemáticas. |                    |                    |          |

| Competencias del título |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Código                  | Competencias del título                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| A1                      | CE1 - Aprender a aprender, por ejemplo, cómo, cuándo, dónde nuevos desarrollos personales son necesarios.                                                                                                                                                                                                                                                        |
| A2                      | CE2 - Auditar una organización y diseñar planes de consulta (por ejemplo legislación impositiva, inversiones, estudio de casos, proyecto de trabajo).                                                                                                                                                                                                            |
| A3                      | CE3 - Comprender detalles del funcionamiento empresarial, tamaño de empresas, regiones geográficas, sectores empresariales, vinculación con conocimiento y teorías básicas.                                                                                                                                                                                      |
| A4                      | CE4 - Comprender la estructura de lenguas extranjeras y desarrollar un vocabulario, Comprender, leer, hablar y escribir en una lengua extranjera.                                                                                                                                                                                                                |
| A5                      | CE5 - Comprender la tecnología nueva y existente y su impacto para los nuevos/futuros mercados.                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| A6                      | CE6 - Comprender los principios de la ingeniería y vincularlos con el conocimiento empresarial.                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| A8                      | CE8 - Comprender los principios de la psicología, identificar las implicaciones para la organización empresarial.                                                                                                                                                                                                                                                |
| A9                      | CE9 - Comprender los principio éticos, identificar las implicaciones para las organizaciones empresariales, diseño de escenarios.                                                                                                                                                                                                                                |
| A11                     | CE11 - Definir criterios de acuerdo de cómo una empresa es definida y vincular los resultados con el análisis del entorno para identificar perspectivas.                                                                                                                                                                                                         |
| A12                     | CE12 - Definir objetivos, estrategias y políticas comerciales.                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| A21                     | CE21 - Identificar y utilizar las herramientas adecuadas de matemáticas y estadística.                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| B1                      | CB1 - Que los estudiantes hayan demostrado poseer y comprender conocimientos en un área de estudio que parte de la base de la educación 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 conocimientos 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 profesional y posean las competencias que suelen demostrarse por medio de la elaboración y defensa de argumentos y la resolución de problemas dentro de su área de estudio.                                                                                       |
| B3                      | CB3 - Que los estudiantes tengan la capacidad de reunir e interpretar datos relevantes (normalmente dentro de su área de estudio) para emitir juicios que incluyan una reflexión sobre temas relevantes de índole social, científica 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.                                                                                                                                                                                                  |



|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| B6  | CG1 - Que los estudiantes formados sean profesionales versátiles, capacitados tanto de iniciar su propio negocio como de desempeñar labores de diseño, planificación, organización, gestión, asesoramiento y evaluación en las áreas y departamentos contables, financieros y fiscales de organizaciones empresariales, con especial referencia a las pequeñas y medianas empresas.                                                                                                    |
| B7  | CG2 - Que los estudiantes posean una elevada capacitación metodológica de gestión y tratamiento de la información que les proporcione ventajas competitivas, no sólo en su labor profesional, sino en una sociedad global en permanente transformación. Para ello, el Grado ha de estar dotado de un adecuado nivel de interdisciplinariedad, transversalidad e integración en sus materias.                                                                                           |
| B8  | CG3 - Que los estudiantes presten especial atención a los cambios que, tanto en conceptos, como en metodología o en aplicaciones, implican en el mundo empresarial las nuevas tecnologías de la información y las comunicaciones. Así mismo deben poder obtener y actualizar los conocimientos específicos que tengan como base la aparición de nuevas leyes y reglamentos que afecten al mundo fiscal, financiero o contable.                                                         |
| B9  | CG4 - Que los estudiantes integren el aprendizaje en su vida y en su labor profesional, a través de la metodología de enseñanza que les aporta el Grado, el cual les proporciona una formación básica general que servirá como puntal para la formación continua a lo largo de la vida.                                                                                                                                                                                                |
| B10 | CG5 - Que los estudiantes tengan una perspectiva integral y destreza en el manejo de los conceptos, técnicas y herramientas empleados en cada una de las diferentes áreas funcionales ¿con especial referencia a las contables, financieras y fiscales de la empresa; así como entender las relaciones que existen entre ellas y con los objetivos generales de la organización. Todo ello teniendo en cuenta los principios de sostenibilidad y responsabilidad social de las mismas. |
| B11 | CG6 - Que los estudiantes sepan identificar y anticipar oportunidades, asignar recursos, organizar la información, realizar asesoramiento fiscal y contable, control presupuestario, gestión de tesorería, auditorías de cuentas y temas concursales (suspensiones de pagos y quiebras), tomar decisiones en condiciones de incertidumbre y evaluar resultados.                                                                                                                        |
| B12 | CG7 - Que los estudiantes sean capaces de liderar proyectos en las áreas de valoración de la empresa, de dirección estratégica y financiera; deben poder entender la información contable de las empresas a fin de obtener conclusiones y realizar predicciones tanto sobre rendimientos como sobre riesgos futuros.                                                                                                                                                                   |
| B13 | CG8 - Que los estudiantes identifiquen los requisitos legales de la información financiera a los que la empresa debe enfrentarse.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| B14 | CG9 - Que los estudiantes manifiesten respeto a los derechos fundamentales y de igualdad entre hombres y mujeres, el respeto y la promoción de los Derechos Humanos y los principios de igualdad de oportunidades, no discriminación 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.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C2  | CT2 - Dominar la expresión y la comprensión de forma oral y escrita de un idioma extranjero.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| C3  | CT3 - Utilizar las herramientas básicas de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) necesarias para el ejercicio de su profesión y para el aprendizaje a lo largo de su vida.                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| C4  | CT4 - 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  | CT5 - Entender la importancia de la cultura emprendedora y conocer los medios al alcance de las personas emprendedoras.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| C6  | CT6 - Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que deben enfrentarse.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| C7  | CT7 - Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| C8  | CT8 - 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 del título |    |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----|----|
|                                                                                              | A1                      | B1 | C1 |
| Conocer y utilizar correctamente y con precisión la terminología y el lenguaje econométrico. | A4                      | B2 | C2 |
|                                                                                              |                         | B4 | C7 |
|                                                                                              |                         | B9 |    |
|                                                                                              |                         |    |    |



|                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                              |     |     |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|----|
| Especificación y estimación de modelos sencillos para el análisis cuantitativo de las relaciones entre las variables económicas y utilizarlos para el contraste de hipótesis y la predicción con el objetivo de fundamentar la toma de decisiones. | A1                                                                                                                           | B3  | C1  |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | A2                                                                                                                           | B5  | C2  |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | A3                                                                                                                           | B6  | C4  |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | A4                                                                                                                           | B10 | C5  |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | A6                                                                                                                           | B11 | C7  |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | A8                                                                                                                           |     | C8  |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | A9                                                                                                                           |     |     |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | A11                                                                                                                          |     |     |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | A12                                                                                                                          |     |     |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | A21                                                                                                                          |     |     |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | Utilizar las rutinas de cálculo necesarias para resolver los problemas empíricos en economía a través del software adecuado. | A1  | B7  | C2 |
|                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                              | A2  | B8  | C3 |
| A4                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                              | B12 | C4  |    |
| A5                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                              |     | C6  |    |
| A6                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                              |     | C7  |    |
| A21                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                              |     | C8  |    |
| Analizar desde un punto de vista crítico los resultados de la aplicación de las técnicas.                                                                                                                                                          |                                                                                                                              | A1  | B13 | C4 |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | A2                                                                                                                           | B14 | C5  |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | A5                                                                                                                           |     | C6  |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | A6                                                                                                                           |     | C7  |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | A8                                                                                                                           |     | C8  |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | A9                                                                                                                           |     |     |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | A11                                                                                                                          |     |     |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | A21                                                                                                                          |     |     |    |

| Contenidos                                |                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tema                                      | Subtema                                                                                                                                                                                                              |
| 1. Econometría y modelos econométricos.   | 1.1. Concepto de econometría. Método.<br>1.2. Modelos econométricos. Elementos y clases.                                                                                                                             |
| 2. El modelo de regresión lineal clásico. | 2.1. Hipótesis básicas.<br>2.2. Estimación de los parámetros.<br>2.3. Propiedades de los estimadores.<br>2.4. Bondad del ajuste.                                                                                     |
| 3. Inferencia en el modelo clásico.       | 3.1. Hipótesis de normalidad.<br>3.2. Distribuciones de probabilidad de los estimadores.<br>3.3. Contrastes de hipótesis para los parámetros.<br>3.4. Estimación por intervalo.<br>3.5. Estimación máximo-verosímil. |
| 4. Predicción en el modelo clásico.       | 4.1. La predicción. Concepto y clases.<br>4.2. Predicción óptima en el modelo clásico.<br>4.3. Medidas evaluadoras de la capacidad predictiva.<br>4.4. La estabilidad paramétrica en el período de predicción.       |

| Planificación          |              |                    |                                          |               |
|------------------------|--------------|--------------------|------------------------------------------|---------------|
| Metodologías / pruebas | Competencias | Horas presenciales | Horas no presenciales / trabajo autónomo | Horas totales |
| Actividades iniciales  | A1 A3 B1 C7  | 1.5                | 0                                        | 1.5           |



|                                                                                                                                   |                                                                                                  |    |      |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|------|
| Sesión magistral                                                                                                                  | A6 A8 A9 A11 A12<br>A21 B2 B4 B5 B6 B7<br>B9 B13 C5 C7 C8                                        | 17 | 25.5 | 42.5 |
| Taller                                                                                                                            | A2 A4 A5 B3 B8 B10<br>B11 B12 C1 C2 C3<br>C6                                                     | 25 | 50   | 75   |
| Prueba objetiva                                                                                                                   | A1 B1 B2 B3 B4 B5<br>B9                                                                          | 2  | 10   | 12   |
| Prácticas a través de TIC                                                                                                         | A1 A4 A5 A6 A8 A11<br>A12 A21 B2 B3 B4 B5<br>B6 B7 B8 B10 B11<br>B12 B14 C1 C2 C3<br>C4 C6 C7 C8 | 4  | 10   | 14   |
| Atención personalizada                                                                                                            |                                                                                                  | 5  | 0    | 5    |
| (*)Los datos que aparecen en la tabla de planificación són de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de los alumnos |                                                                                                  |    |      |      |

| Metodologías              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Metodologías              | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Actividades iniciales     | Consisten en la presentación de la materia sugiriendo la revisión de algunos conceptos correspondientes a asignaturas que ya se han cursado. También se exponen detalladamente los resultados del aprendizaje y las actividades con las que se pretende alcanzarlos y los criterios para la evaluación.                                             |
| Sesión magistral          | Se basan en la exposición oral de los conceptos y métodos por parte de los profesores, aunque deben contar con la participación activa de los alumnos. La exposición se complementa con la utilización de medios audiovisuales e incluye ejemplos y ejercicios que permiten destacar las limitaciones y las posibilidades de los métodos expuestos. |
| Taller                    | Son sesiones interactivas en las que se realizan aplicaciones de la teoría, ejercicios, problemas y tareas prácticas, que permiten a los alumnos comprender los fundamentos teóricos de la materia y aprender a valorar, desde un punto de vista crítico, los resultados obtenidos.                                                                 |
| Prueba objetiva           | Es una prueba escrita para evaluar el grado de aprendizaje.                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Prácticas a través de TIC | Son sesiones interactivas repartidas a lo largo del cuatrimestre para el aprendizaje de las herramientas informáticas apropiadas para efectuar aplicaciones empíricas de los métodos expuestos en las sesiones teóricas.                                                                                                                            |

| Atención personalizada                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Metodologías                                           | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Taller<br>Prueba objetiva<br>Prácticas a través de TIC | La heterogeneidad de los estudiantes, en lo que se refiere a su formación previa y a su situación académica, requiere una atención personalizada que permita resolver las dudas específicas que se les planteen a lo largo del curso. Las prácticas a través de TIC, los talleres y las tutorías son herramientas importantes para resolver problemas teóricos y empíricos, tanto a nivel colectivo como individual. |

| Evaluación   |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |
|--------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Metodologías | Competencias                                 | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Calificación |
| Taller       | A2 A4 A5 B3 B8 B10<br>B11 B12 C1 C2 C3<br>C6 | Se valorará la presencia activa de los alumnos en estas clases, en las que deberán resolver y entregar los controles, problemas, ejercicios y cuestiones que les sean propuestos, en la forma que se detallará al comienzo del curso. Estas actividades computan en la evaluación un máximo de 3 puntos sobre 10. | 30           |



|                 |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |
|-----------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Prueba objetiva | A1 B1 B2 B3 B4 B5<br>B9 | La prueba objetiva para la evaluación del aprendizaje combina preguntas conceptuales y de razonamiento con otras de contenido práctico con las que pueden adjuntarse salidas de ordenador para su interpretación. Esta prueba computará en la evaluación hasta un máximo de 7 puntos sobre 10 | 70 |
|-----------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|

## Observaciones evaluación

1)

A) Oportunidades de junio y julio:

Para superar la asignatura han de obtenerse al menos 5 puntos en la suma de las calificaciones correspondientes a las pruebas de evaluación continua y al examen final

El sistema de evaluación será aplicado, tal y como se describe en el apartado anterior, en ambas oportunidades y a todos los alumnos, con independencia de su situación académica.

Los alumnos con reconocimiento de dedicación a tiempo parcial y dispensa académica de exención de asistencia, están exentos de asistencia excepto en las fechas de realización de las pruebas de evaluación.

La calificación de no presentado corresponde únicamente al alumnado que participe en actividades de evaluación que tengan una ponderación inferior al 20 por ciento de la calificación total.

B) Oportunidad adelantada:

La evaluación correspondiente a la oportunidad adelantada se desarrollará a través de una única prueba que se valorará con un máximo de 10 puntos, y que tendrá como base el temario completo que se describe en el apartado "Contenidos" de la guía del curso académico vigente. Para aprobar la asignatura será necesario obtener un mínimo de 5 puntos en esta prueba. Estas condiciones de evaluación son específicas para la oportunidad adelantada y solo se aplicarán en este supuesto

C) Oportunidades de junio, julio y adelantada:

Como es preceptivo, las pruebas de evaluación se regirán por la normativa de evaluación, revisión y reclamación de las calificaciones de los estudios de grado y master universitario

([https://www.udc.es/export/sites/udc/normativa/\\_galeria\\_down/academica/Normas\\_avaliacion\\_revision\\_reclamacion\\_consolidado\\_1.pdf](https://www.udc.es/export/sites/udc/normativa/_galeria_down/academica/Normas_avaliacion_revision_reclamacion_consolidado_1.pdf)). Se recomienda prestar especial atención a los artículos 10 (Identificación de los estudiantes) y 14 (Comisión de fraude y responsabilidades disciplinarias).

## Fuentes de información



|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Básica</b>         | <ul style="list-style-type: none"><li>- ARRANZ, M.; LODEIRO, M.J.; RAMIL, M. (2004). Introducción a la Econometría. Notas, Ejercicios y Aplicaciones. A Coruña: NINO, Centro de Impresión Digital.</li><li>- CARRASCAL, U., GONZÁLEZ, Y., RODRÍGUEZ, B. (2001). Análisis econométrico con Eviews. Madrid: RA - MA.</li><li>- GUISÁN, M.C. (1997). Econometría. Madrid: McGraw - Hill.</li><li>- MARTÍN, G.; LABEAGA, J.M.; MOCHÓN, F. (1997). Introducción a la Econometría. Madrid: Prentice - Hall.</li><li>- RAMIL, M.; REY, C.; LODEIRO, M.; ARRANZ, M. (2012). Introducción a la econometría. Teoría y práctica. A Coruña: Reprografía Noroeste, S. L.</li></ul>                     |
| <b>Complementaria</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>- GUJARATI, D.; PORTER, D. (2010). Econometría, 5ª edición. Méjico: McGraw - Hill.</li><li>- MADDALA, G.S. (1996). Introducción a la Econometría, 2ª edición. Méjico: Prentice - Hall.</li></ul> <p>A medida que se avanza no coñecemento das técnicas econométricas é recomendable a lectura de artigos nos que foron aplicadas para resolver problemas reais da economía, tales como os que poden atoparse en acceso libre en <a href="http://www.us.es/economet">http://www.us.es/economet</a>. Utilizaranse, ademais, outros libros de texto, distintas fontes de datos e material dispoñible na rede, que se detallarán ao longo do curso.</p> |

## Recomendaciones

### Asignaturas que se recomienda haber cursado previamente

Principios de Microeconomía/650G01002  
Matemáticas I/650G01004  
Estadística I/650G01009  
Matemáticas II/650G01010  
Macroeconomía/650G01015  
Estadística II/650G01018

### Asignaturas que se recomienda cursar simultáneamente

### Asignaturas que continúan el temario

### Otros comentarios

Para cursar esta materia se requieren conocimientos previos de teoría económica general (micro y macroeconomía), estadística (descriptiva y teórica) y matemáticas (álgebra y cálculo). Además, dado que las aplicaciones econométricas imponen la utilización de datos, es importante conocer la estructura y el contenido de las principales fuentes de información estadística. Se recomienda a los alumnos revisar los materiales de las asignaturas en las que se les han impartido estos contenidos antes o al inicio del curso.

(\*) 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