



## DATOS IDENTIFICATIVOS

### Economía da información

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |       |              |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------------|
| Materia               | Economía da información                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |       |              |
| Código                | V03G100V01917                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |       |              |
| Titulación            | Grao en Economía                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |              |
| Descritores           | Creditos ECTS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Sinale | Curso | Cuadrimestre |
|                       | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | OP     | 4     | 2c           |
| Lingua de impartición | Castelán                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |              |
| Departamento          | Fundamentos da análise económica e historia e institucións económicas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |       |              |
| Coordinador/a         | Loveira Pazo, Rosa María                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |              |
| Profesorado           | Loveira Pazo, Rosa María                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |              |
| Correo-e              | rloveira@uvigo.es                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |       |              |
| Web                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |       |              |
| Descrición xeral      | Nos procesos de decisión dos individuos e, polo tanto, nos procesos de asignación dos recursos, a distribución da información xoga un papel fundamental, pois transaccións a priori vantaxosas para os individuos participantes poden non levar a cabo cando a información obtida polos mesmos non é homoxénea. É necesario pois identificar estas asimetrías de información, entender como afectan o comportamento dos individuos, e os mecanismos necesarios que resolvan a distorsión causada pola presenza das devanditas asimetrías. |        |       |              |

## Competencias

|        |                                                                                                                                            |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Código |                                                                                                                                            |
| A5     | Que os estudantes desenvolvan aquelas habilidades de aprendizaxe necesarias para emprender estudos posteriores cun alto grao de autonomía. |
| B7     | Fomentar o espírito investigador, desenvolvendo a capacidade para analizar problemas novos cos instrumentos adquiridos                     |
| C6     | Adquirir coñecementos de Análise económica                                                                                                 |
| C10    | Capacidade de formular modelos simples de relación das variables económicas, baseados na utilización de instrumentos técnicos              |
| D5     | Habilidades para argumentar de forma coherente e intelixible, tanto orais como escritas                                                    |
| D6     | Ler e comunicarse en inglés no ámbito profesional                                                                                          |

## Resultados de aprendizaxe

| Resultados previstos na materia                                                                                                                           | Resultados de Formación e Aprendizaxe |           |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------|----------|
| Capacidade de aplicar os fundamentos económicos para analizar e entender a interacción entre axentes económicos en presenza de asimetrías de información. | A5                                    | C6<br>C10 |          |
| Aplicar os coñecementos adquiridos ao ámbito da economía industrial, organización empresarial, economía pública, etc.                                     | B7                                    | C10       | D5       |
| Familiarizar ao alumno na análise e discusión de artigos de investigación relacionados cos temas estudados.                                               |                                       |           | D5<br>D6 |

## Contidos

|                                          |                                                                                                          |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tema                                     |                                                                                                          |
| 1. Introducción                          | 1.1. Introducción<br>1.2. Elementos do problema<br>1.3. Tipoloxía de problemas de información asimétrica |
| 2. Modelo basee: a repartición do risco. | 2.1. Descrición do modelo<br>2.2. Modelos con información simétrica                                      |

|                              |                                        |
|------------------------------|----------------------------------------|
| 3. O problema de risco moral | 3.1. Modelo con dous niveis de esforzo |
|                              | 3.2. Aplicacións                       |
| 4. Selección adversa.        | 4.1. Descrición do modelo              |
|                              | 4.2. Principais competindo por axentes |
|                              | 4.3. Aplicacións                       |
| 5. Sinalización.             | 5.1. A educación como sinal            |
|                              | 5.2. Aplicacións                       |

| Planificación                           |               |                    |              |
|-----------------------------------------|---------------|--------------------|--------------|
|                                         | Horas na aula | Horas fóra da aula | Horas totais |
| Lección maxistral                       | 30            | 60                 | 90           |
| Titoría en grupo                        | 5             | 0                  | 5            |
| Resolución de problemas                 | 10            | 15                 | 25           |
| Resolución de problemas e/ou exercicios | 2             | 8                  | 10           |
| Outras                                  | 5             | 15                 | 20           |

\*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

| Metodoloxía docente     |                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                         | Descrición                                                                                                                                                                                                      |
| Lección maxistral       | Exposición oral complementada co uso de medios audiovisuais e a introdución de preguntas dirixidas ao estudante coa finalidade de transmitir coñecementos e facilitar a aprendizaxe.                            |
| Titoría en grupo        | Resolución de dúbidas e *análisis en profundidade daquelas partes do programa que esperten maior curiosidade intelectual no alumnado.                                                                           |
| Resolución de problemas | Metodoloxía que permite ao alumnado aprender de forma efectiva a través da realización de actividades de carácter práctico tales como exercicios e supostos, mediante o uso do aprendido nas leccións maxistras |

| Atención personalizada  |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Metodoloxías            | Descrición                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Resolución de problemas | As *tutorías individuais terán lugar no despacho do profesor da materia. O alumno disporá de 6 horas semanais, previamente fixadas polo profesor, nas que poderá facer consultas relacionadas coa materia. O horario das *tutorías farase público ao comezo do curso académico. |

| Avaliación                              |                                                                                                              |               |                                       |    |           |          |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------|----|-----------|----------|
|                                         | Descrición                                                                                                   | Cualificación | Resultados de Formación e Aprendizaxe |    |           |          |
| Resolución de problemas e/ou exercicios | Exame final dos contidos da materia.                                                                         | 50            | A5                                    | B7 | C6<br>C10 | D5<br>D6 |
| Outras                                  | Ao longo do curso realizaranse probas parciais e entrega de exercicios puntuables para a avaliación continua | 50            | A5                                    | B7 | C6<br>C10 | D5<br>D6 |

#### Outros comentarios sobre a Avaliación

A nota final da materia constará de dous bloques. Por unha banda, o exame final valerá un 50% da nota (5 puntos), e doutra banda, a avaliación continua pesará outro 50% (5 puntos). Con todo, aqueles que obteñan unha nota igual a superior a 2,5 puntos na avaliación continua, poderán optar por non ir ao exame final, nese caso corresponderalles a nota da avaliación continua sobre 10 puntos.

O exame final realizarase na data oficial fixada no calendario de exames.

Nas convocatorias extraordinarias do curso 2017/2018 manteranse os mesmos criterios de avaliación, polo que se gardará a nota da avaliación continua durante todo o curso.

As datas e horas das probas finais correspondentes ás convocatorias de maio e xullo serán as especificadas no calendario de probas de avaliación aprobado pola Xunta de Facultade para o curso 2017-2018.

---

**Bibliografía. Fontes de información**

---

**Bibliografía Básica**

Macho S., I. y D. Pérez Castrillo, **Introducción a la economía de la información**, 1ª, Ariel Economía, 2005

---

**Bibliografía Complementaria**

Varian, H.R., **Análisis Microeconómico**, 3ª, Antoni Bosch Editor, 1993

---

Antelo, M., **Economía de la información**, 1ª, Mc Graw Hill, 2014

---

G. Akerlof,

---

M. Rothschild and J. Stiglitz, "**Equilibrium in competitive insurance market: An essay on the economics of imperfect information**",

---

M. Spence, "**Job market signaling**",

---

---

**Recomendacións**

---

**Materias que se recomienda cursar simultaneamente**

Microeconomía avanzada/V03G100V01915

---

**Materias que se recomienda ter cursado previamente**

Economía: Principios de economía I/V03G100V01102

Matemáticas: Matemáticas I/V03G100V01104

Matemáticas II/V03G100V01303

Microeconomía I/V03G100V01304

Microeconomía II/V03G100V01404

---