

# laSalle

UNIVERSIDAD RAMON LLULL

## Grados Universitarios Oficiales

 240 ECTS

 Septiembre

 4 años

 Grupo trilingüe

 Campus Barcelona

¡Mira el video!



## Grado en Ingeniería en Organización de las TIC

### POR QUÉ EL GRADO ES ÚNICO

- 1 Contarás con un **profesorado en activo con amplia experiencia docente y profesional**, que te proporcionará un seguimiento y apoyo continuo.
- 2 Formación integral con **la doble vertiente de ingeniería y gestión en el ámbito de las TIC**.
- 3 Podrás participar durante los estudios en **proyectos reales de empresas y proyectos europeos de investigación en los cuales participa La Salle - URL**, y formarás parte de un campus multicultural con más de 90 nacionalidades.
- 4 Acceso a más de **30 laboratorios especializados** desde el primer día, con la **metodología de trabajo Learning by Challenge** que potencia el trabajo en equipo, el emprendimiento, el uso de la tecnología y la innovación en gestión. Además, el primer curso es común en todas las ingenierías para poder elegir en qué tecnología quieres enfocar tus estudios.
- 5 Te capacitará para **liderar proyectos tecnológicos** cada vez más híbridos y complejos, imprescindibles para la transformación digital de las empresas.

### LIDERA LAS EMPRESAS TECNOLÓGICAS DEL FUTURO.

Estudiando el Grado en Ingeniería en Organización de las TIC te dotarás de un perfil singular dentro del mundo de la ingeniería, puesto que **combina conocimientos científico-tecnológicos con nociones socioeconómicas**.

Uno de los valores añadidos es su **internacionalización**, puesto que las asignaturas relacionadas con el ámbito de la **Gestión y Business** se imparten en inglés por profesores internacionales.

### EN QUÉ TRABAJARÁS



DIGITAL MARKETING  
MANAGER



IT MANAGER



R + D MANAGER



CONTENT MANAGER



CONSULTANT



BUSINESS  
INTELLIGENCE  
ANALYST



DIGITAL  
TRANSFORMATION  
ANALYST



DIGITAL ANALYST



PRODUCT AND  
SERVICE MANAGER



PROJECT, OPERATIONS &  
INNOVATION MANAGER



DIGITAL BUSINESS  
MANAGER



DIGITAL FINANCE  
ANALYST

10 años  
otic  
LaSalle

# PROGRAMA ACADÉMICO

## 1er CURSO

| Asignaturas Anuales                         | ECTS |
|---|------|
| Pensamiento y Creatividad I                 | 2    |
| Business and Engineering                    | 4    |
| Álgebra                                     | 8    |
| Cálculo                                     | 10   |
| Metodología y Tecnología de la Programación | 10   |
| Electrónica Básica                          | 12   |
| Diseño y Usabilidad I                       | 5    |
| Introducción a los Ordenadores              | 9    |

## 2º CURSO

| Asignaturas Anuales                        | ECTS |
|--|------|
| Pensamiento y Creatividad II               | 2    |
| Value Chain and Financial Economics        | 4    |
| Estadística y Análisis Matemático          | 8    |
| Señales y Sistemas de Transmisión          | 6    |
| Redes de Área Local                        | 6    |
| Electrónica Analógica                      | 8    |
| Diseño y Programación Orientados a Objetos | 8    |

### Primer Semestre

|               |   |
|---------------|---|
| Microeconomía | 4 |
| Marketing     | 4 |

### Segundo Semestre

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Macroeconomía                      | 4 |
| Desarrollo de Nuevos Productos     | 4 |
| Métodos y Herramientas de Decisión | 4 |

## 3er CURSO

| Asignaturas Anuales                    | ECTS |
|--|------|
| Pensamiento y Creatividad III          | 3    |
| Laboratorio de Telemática              | 6    |
| Producción Multimedia I                | 4    |
| Sistemas Digitales y Microprocesadores | 9    |

### Primer Semestre

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Contabilidad                         | 6 |
| Operaciones, Producción y Compras    | 4 |
| Gestión de Marketing                 | 4 |
| Programación de Dispositivos Móviles | 4 |

### Segundo Semestre

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Dirección de Proyectos    | 6 |
| Comercialización          | 3 |
| Organizational Management | 3 |
| Optativa                  | 4 |
| Optativa                  | 4 |

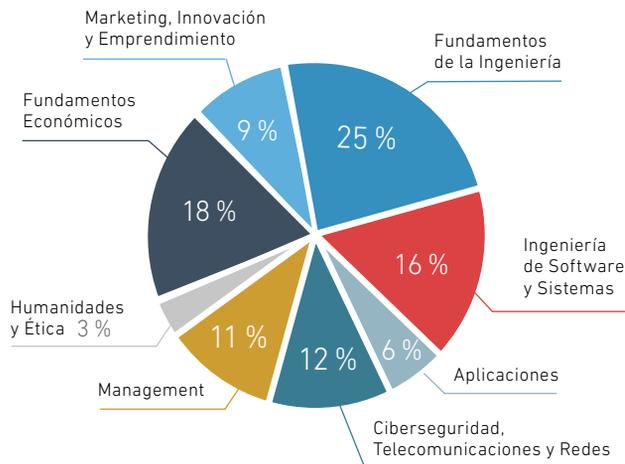
## 4º CURSO

| Primer Semestre         | ECTS |
|-------------------------|------|
| Project Management      | 3    |
| Sistemas de Información | 4    |
| Negocio Internacional   | 5    |
| Finanzas                | 6    |
| Ventas                  | 4    |
| Prácticas Externas      | 4    |
| Optativa                | 4    |

### Segundo Semestre

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| Entrepreneurship and Innovation       | 3  |
| Dirección de Equipos y Organizaciones | 4  |
| Estrategia de Negocios                | 3  |
| Proyecto Final de Grado               | 16 |
| Tendencias Tecnológicas               | 4  |

## ÁREAS DE CONOCIMIENTO



## DOBLES TITULACIONES

Ingeniería en Organización de las TIC + Ingeniería Electrónica de Telecomunicación - 327 ECTS - 5 años

Ingeniería en Organización de las TIC + Ingeniería en Sistemas de Telecomunicación - 327 ECTS - 5 años

Además, dispondrás de libre acceso y clases prácticas en laboratorios especializados, así como de la proximidad del profesorado y de un acompañamiento constante del alumnado durante todo el curso.

**BENEFÍCIATE DEL PARQUE DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL CAMPUS, TECHNOVA, UNA DE LAS ACCELERADORAS DE STARTUPS MÁS IMPORTANTES EN ESPAÑA.**

LA SALLE CAMPUS BARCELONA

sia@salleurl.edu | +34 932 902 405 | +34 682 002 366

www.salleurl.edu

Síguenos en @LaSalleBcn:

BE REAL,  
BE YOU.