


## GRAU UNIVERSITARIS OFICIALS

 240 ECTS

 Setembre

 4 anys

 Grup trilingüe

 Campus Barcelona

### PER QUÈ EL GRAU ÉS ÚNIC

- 1 Comptaràs amb un **professorat en actiu amb àmplia experiència docent i professional**, que et proporcionarà un seguiment i suport continu.
- 2 Formació integral amb **el doble vessant d'enginyeria i gestió en l'àmbit de les TIC**.
- 3 Podràs participar durant els estudis en **projectes reals d'empreses i projectes europeus de recerca en els quals participa La Salle - URL**, i formaràs part d'un campus multicultural amb més de 70 nacionalitats.
- 4 Accés a més de **30 laboratoris especialitzats** des del primer dia, amb la **metodologia de treball Learning by Challenge** que potencia el treball en equip, l'emprenedoria, l'ús de la tecnologia i la innovació en gestió. A més, el primer curs és comú en totes les enginyeries per poder triar en quina tecnologia vols enfocar els teus estudis.
- 5 Et capacitarà per **liderar projectes tecnològics** cada vegada més híbrids i complexos, imprescindibles per a la transformació digital de les empreses.

## GRAU EN ENGINYERIA EN ORGANITZACIÓ DE LES TIC

### LIDERA LES EMPRESES TECNOLÒGIQUES DEL FUTUR.

Estudiant el Grau en Enginyeria en Organització de les TIC et dotaràs d'un perfil singular dins del món de l'enginyeria, ja que **combina coneixements científic-tecnològics amb nocions socioeconòmiques**.

Un dels valors afegits és la seva **internacionalització**, ja que les assignatures relacionades amb l'àmbit de la **Gestió i Business** s'imparteixen en anglès per professors internacionals.

### EN QUÈ TREBALLARÀS



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

# PROGRAMA ACADÈMIC

## 1r CURS

Assignatures Anuals	ECTS
Pensament i Creativitat I	2
Business and Engineering	4
Àlgebra	8
Càlcul	10
Metodologia i Tecnologia de la Programació	10
Electrònica Bàsica	12
Disseny i Usabilitat I	5
Introducció als Ordinadors	9

## 2n CURS

Assignatures Anuals	ECTS
Pensament i Creativitat II	2
Value Chain and Financial Economics	4
Estadística i Anàlisi Matemàtica	8
Senyals i Sistemes de Transmissió	6
Xarxes d'Àrea Local	6
Electrònica Analògica	8
Disseny i Programació Orientats a Objectes	8
<b>Primer Semestre</b>	
Microeconomia	4
Màrqueting	4
<b>Segon Semestre</b>	
Macroeconomia	4
Desenvolupament de Nous Productes	4
Mètodes i Eines de Decisió	4

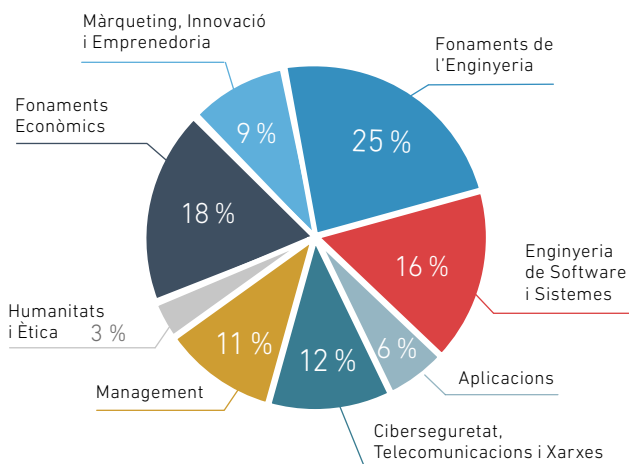
## 3r CURS

Assignatures Anuals	ECTS
Pensament i Creativitat III	3
Laboratori de Telemàtica	6
Producció Multimèdia I	4
Sistemes Digitals i Microprocessadors	9
<b>Primer Semestre</b>	
Comptabilitat	6
Operacions, Producció i Compres	4
Gestió de Màrqueting	4
Programació en Dispositius Mòbils	4
<b>Segon Semestre</b>	
Direcció de Projectes	6
Comercialització	3
Organizational Management	3
Optativa	4
Optativa	4

## 4t CURS

Primer Semestre	ECTS
Project Management	3
Sistemes d'Informació	4
Negoci Internacional	5
Finances	6
Vendes	4
Pràctiques Externes	4
Optativa	4
<b>Segon Semestre</b>	
Entrepreneurship and Innovation	3
Direcció d'Equips i Organitzacions	4
Estratègia de Negocis	3
Projecte Final de Grau	16
Tendències Tecnològiques	4

## ÀREES DE CONEIXEMENT



### DOBLES TITULACIONS

Enginyeria en Organització de les TIC + Enginyeria Electrònica de Telecomunicació - 327 ECTS - 5 anys

Enginyeria en Organització de les TIC + Enginyeria en Sistemes de Telecomunicació - 327 ECTS - 5 anys

A més, disposaràs de lliure accés i classes pràctiques a laboratoris especialitzats, així com de la proximitat del professorat i d'un acompanyament constant de l'alumnat durant tot el curs.

**BENEFICIA'T DEL PARC D'INNOVACIÓ TECNOLÒGICA DEL CAMPUS, TECHNOVA, UNA DE LES ACCELERADORES DE STARTUPS MÉS IMPORTANTS A ESPANYA.**

LA SALLE CAMPUS BARCELONA

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

www.salleurl.edu

Segueix-nos a @LaSalleBcn:

**BE REAL, BE YOU**