Universitat de Lleida

GUIA DOCENT

TREBALL DE FI DE GRAU

Coordinació: VINTRO SANCHEZ, CARLA

Any acadèmic 2019-20

TREBALL DE FI DE GRAU 2019-20

Informació general de l'assignatura

Denominació	TREBALL DE FI DE GRAU
Codi	102498
Semestre d'impartició	INDEFINIDA
Caràcter	

Grau/Màster	Curs	Caràcter	Modalitat
Grau en Enginyeria en Organització Industrial i Logística	4	OBLIGATÒRIA	Presencial

Nombre de crèdits assignatura (ECTS)	15
Tipus d'activitat, crèdits i grups	

Tipus d'activitat	TFG	
Nombre de crèdits	15	15
Nombre de grups	0	1

Coordinació	VINTRO SANCHEZ, CARLA
Departament/s	ADMINISTRACIÓ D'EMPRESES
Informació important sobre tractament de dades	Consulteu aquest enllaç per a més informació.

Professor/a (s/es)	Adreça electrònica professor/a (s/es)	Crèdits impartits pel professorat	Horari de tutoria/lloc
BAQUERO ARMANS, GRAU	grau.baquero@udl.cat	1	
BORRÀS RIBA, EULÀLIA	eulalia.borras@udl.cat	,5	
GONZÁLEZ XUFRÉ, SÍLVIA	silvia.gonzalez@udl.cat	1,5	
PAGÈS BERNAUS, ADELA	adela.pages@udl.cat	2,5	
RIUS TORRENTÓ, JOSEP MARIA	josep.riustorrento@udl.cat	1	
SAIZ VELA, ALBERT	albert.saiz@udl.cat	1	
VINTRO SANCHEZ, CARLA	carla.vintro@udl.cat	5	
VIVES COLOM, DAVID	david.vives@udl.cat	,5	

Objectius acadèmics de l'assignatura

El treball de final de titulació és una de les matèries incloses en els plans d'estudi de totes les titulacions de grau i màster. En el grau en Enginyeria en Organització Industrial i Logística, el treball final de grau (TFG) té 15 ECTS, s'ha de fer en l'últim curs i ha de ser un treball que cada estudiant (o grup d'estudiants) realitza sota l'orientació d'un director o dos codirectors. Aquest treball permet a l'estudiant mostrar de forma integrada els continguts formatius rebuts i les competències adquirides associades al títol de grau.

Competències

Bàsiques:

B02. Que els estudiants sàpiguen aplicar els seus coneixements al seu treball o vocació d'una forma professional i

posseeixin les competències que solen demostrar-se per mitjà de l'elaboració i defensa d'arguments i la resolució de problemes dins la seva àrea d'estudi.

B03. Que els estudiants tinguin la capacitat de reunir i interpretar dades rellevants (normalment dins la seva àrea d'estudi) per emetre judicis que incloguin una reflexió sobre temes rellevants d'índole social, científica o ètica.

B04. Que els estudiants puguin transmetre informació, idees, problemes i solucions a un públic tant especialitzat com no especialitzat.

B05. Que els estudiants hagin desenvolupat aquelles habilitats d'aprenentatge necessàries per emprendre estudis posteriors amb un alt grau d'autonomia.

Transversals

CT5. Aplicar nocions essencials de pensament científic.

Competències generals

CG4. Resoldre problemes amb iniciativa, prendre decisions, creativitat, raonament crític i de comunicar i transmetre coneixements, habilitats i destreses en el camp de l'Enginyeria en Organització Industrial.

CG5. Realitzar amidaments, càlculs, valoracions, taxacions, peritatges, estudis, informes, plans de labors i altres treballs anàlegs.

CG10. Treballar en un entorn multilingüe i multidisciplinari.

CG11. Comprendre i aplicar la legislació necessària en l'exercici de la professió d'Enginyer en Organització Industrial

Competències específiques

CE32. Ser capaç de realitzar individualment i presentar i defensar davant d'un tribunal universitari un exercici original, consistent en un projecte en l'àmbit de l'organització industrial i la logística de naturalesa professional, en el qual se sintetitzen i s'integren les competències adquirides en el grau .

Eixos metodològics de l'assignatura

Cada treball tindrà un director o dos codirectors. El director o un dels codirectors haurà de ser un professor que estigui adscrit a algun departament amb docència a la titulació.

Es pot proposar un codirector extern a la UdL, en aquest cas un membre del professorat ha d'actuar com a codirector.

Pla de desenvolupament de l'assignatura

Proposta

La proposta del treball de fi de grau pot obeir a algun dels casos següents

- Proposta de l'estudiant.
- Proposta dels departaments.
- Propostes realitzades en el marc de convenis de col·laboració educativa universitat–empresa.
- Projectes realitzats dins del marc de mobilitat que ofereix la UdL.

La proposta haurà de tenir el vist-i-plau del director (o codirector) i del coordinador de la titulació.

Matrícula

La matriculació dóna dret a l'estudiant a presentar-se a una convocatòria de lectura del TFG dins del curs acadèmic.

La matrícula podrà formalitzar-se en dos períodes durant el curs:

- A l'inici del primer semestre.
- A l'inici del segon semestre.

Sistema d'avaluació

El treball s'avaluarà seguint una metodologia d'avaluació continuada.

La nota final serà fruit de les notes de quatre ítems:

- Informe inicial (10%) on es mostri l'assimilació dels objectius i context del TFG a realitzar. Serà avaluat pel director.
- Informe de seguiment (10%) on es recolli l'evolució del TFG i les decisions preses. Serà avaluat pel director.
- Document final del TFG (50%). Memòria final del TFG. Serà avaluat pel director.
- Presentació i defensa del treball davant del tribunal (30%). L'estudiant realitzarà una presentació i defensa pública del treball seguida d'un torn de preguntes per part del tribunal.