

GRAU EN ENGINYERIA D'ORGANITZACIÓ INDUSTRIAL

101133 - ADMINISTRACIÓ I GESTIÓ D'EMPRESES

Informació general

- Curs acadèmic 2025/26
- Departament: Tecnologia
- Tipus d'assignatura: Bàsica
- Curs: Primer
- Trimestre: Tercer
- Nombre de crèdits: 6
- Professorat:
 - Jordi Ojeda Rodríguez <jordi.ojeda@tecnocampus.cat>

Llengües de docència

- Català
- Castellà
- Anglès

Presentació de l'assignatura

L'assignatura «d'Administració i Gestió d'Empreses» està dissenyada per capacitar als participants a comprendre la realitat actual del funcionament d'una organització, de forma que acabin tenint una idea clara dels seus subsistemes funcionals, dels seus processos i de la seva gestió, així com dels principis bàsics de microeconomia i macroeconomia per a comprendre les interaccions d'una organització amb el seu entorn.

L'aula en què s'imparteix l'assignatura (de forma física o virtual) és un espai segur, lliure d'actituds masclistes, racistes, homòfobes, trànsfobes i discriminatòries, ja sigui a l'alumnat o al professorat. Confiam que entre totes i tots puguem crear un espai segur on puguem equivocar-nos i aprendre sense haver de patir prejudicis dels altres.

Competències/Resultats d'aprenentatge

Específica

- K6. Identificar els sistemes organitzatius i de gestió aplicables a l'empresa.
- K34. Identificar el marc institucional i jurídic aplicable en l'entorn empresarial.
- S6. Aplicar els principis d'organització d'empreses en entorns industrials.
- S38. Analitzar els problemes bàsics de l'àrea de qualitat de l'empresa.
- S41. Utilitzar el marc institucional i jurídic aplicable en l'entorn empresarial.
- C4. Aplicar els processos i metodologies per realitzar un projecte emprenedor o intraemprenedor, des de la identificació de l'oportunitat o la generació d'idees, fins a la planificació i execució de la solució. Ho farà mitjançant l'aplicació dels coneixements necessaris vinculats al disseny, als models de negoci, al màrqueting, les finances i els aspectes legals i ètics vinculats a l'emprenedoria o intraemprenedoria.
- C35. Avaluar amb perspectiva de gènere solucions en l'àmbit de l'enginyeria d'organització industrial, considerant també les desigualtats fruit de qualsevol altra diversitat existent en la nostra societat i serà sensible a aquesta realitat.

No definides

Continguts

1. Empresa.
 - 1.1. Definició d'empresa.
 - 1.2. Organització. Tipus d'organitzacions.
 - 1.3. La propietat i el govern de l'empresa.
 - 1.4. Entorn empresarial.
 - 1.5. Direcció estratègica.
 - 1.6. Estratègia competitiva.
2. Subsistemes funcionals de l'empresa.
 - 2.1. Estructura organitzativa.
 - 2.2. Administració.
 - 2.3. Operacions.
 - 2.4. Comercialització.
 - 2.5. Direcció de persones.
 - 2.6. Direcció financera.
3. Comptabilitat i finances.
 - 3.1. La comptabilitat: concepte i objectius.
 - 3.2. Els estats financers de l'empresa.
 - 3.3. Inversió: Concepte i tipologies.
 - 3.4. Indicadors financers.
 - 3.5. Palanquejament i rendibilitat.
 - 3.6. Auditoria i quadre de comandament
4. Economia.
 - 4.1. Conceptes bàsics d'economia.
 - 4.2. Microeconomia: la demanda i el consumidor.
 - 4.3. Microeconomia: l'oferta i els mercats.
 - 4.4. Eficiència, intercanvi i avantatge competitiu.
 - 4.5. Macroeconomia: el PIB i el creixement econòmic, la inflació i la desocupació.
 - 4.6. Els sistemes econòmics i el paper del govern a l'economia.

Objectius de Desenvolupament Sostenible

- 05 - Igualtat de gènere
- 04 - Educació de qualitat

Activitats i Sistema d'avaluació

Les activitats 1 a 4 només seran avaluades si s'ha assistit almenys al 80% de les sessions de pràctiques de forma presencial i si s'ha lliurat l'informe corresponent a la tasca del campus en el termini indicat. Quan es planteja la realització d'una activitat en grup, la qualificació dels estudiants d'un mateix grup pot variar en funció dels criteris establerts pel professorat responsable de l'assignatura. Serà potestatiu del professorat valorar de fer una prova d'avaluació individualitzada per tal de confirmar l'autoria dels informes lliurats o si el resultat de les activitats no és satisfactori.

Les activitats 1 a 4 són obligatòries. Si no es lliura alguna d'aquestes activitats o la seva nota és inferior a 4 sobre 10, es considerarà com a no presentat a la nota final de la matèria.

Les activitats 5 ó 6 són individuals i obligatòries (l'activitat 6 només es fa en cas de necessitar recuperar l'activitat 5).

La qualificació final de la matèria és la suma ponderada de les qualificacions de les activitats si l'activitat 5 és superior o igual a 5 punts sobre 10, altrament, la nota final serà la de l'activitat 5. Si la nota de l'activitat 5 és superior o igual a 5 punts sobre 10, la nota final és la següent:

Activitat 1: 20%

Activitat 2: 10%

Activitat 3: 10%

Activitat 4: 10%

Activitat 5: 50%

L'activitat 6 correspon a l'examen de recuperació de l'activitat 5. A l'activitat 6 no s'hi poden presentar els estudiants qualificats amb un "No Presentat" ni els estudiants que han aprovat l'assignatura en la convocatòria ordinària. L'activitat 6 només dona opció a aprovar l'assignatura amb una nota de 5 si la nota és igual o superior a 5 sobre 10, excepte en el cas en que la nota mitjana ponderada amb els pesos corresponents de les quatre primeres activitats sigui igual o superior a 8. En aquest cas, la nota final correspondrà a la nota mitjana ponderada amb els pesos corresponents de les activitats 1, 2, 3, 4 i 6. Si la nota de l'activitat 6 és inferior a 5 sobre 10, la nota de l'activitat 6 serà directament la nota de la matèria.

La identificació de plagi es considera una circumstància greu que pot comportar una qualificació de suspens a l'assignatura. En cas de detecció de plagi s'informarà a la coordinació del grau per tal que es puguin prendre les mesures disciplinàries corresponents.

Per altres aspectes, se seguirà estrictament la «Normativa d'avaluació dels ensenyaments de Grau del Centre Universitari TecnoCampus» aprovada per la Comissió de Govern del Centre Universitari TecnoCampus en sessió de 14 de juny de 2024.

Bibliografia i Recursos

- Navas López, José Emilio. (2012). Fundamentos de dirección estratégica de la empresa. Civitas.
- Niven, Paul R. (2003). El Cuadro de mando integral paso a paso: maximizar la gestión y mantener los resultados. Gestión 2000.
- Amat Salas, Oriol. (2008). Comprender la contabilidad y las finanzas. Gestión 2000.
- Bergadà Gómez, Daniel. (2017). Manual de economía de la empresa, teoría y práctica. Ediciones Gráficas Rey. Segunda edición corregida.
- Bowersox, Donald J.; Closs, David J.; Cooper, M. Bixby; Bowersox, John C. (2024). Administración y logística en la cadena de suministro. Mc Graw Hill. Sexta edición corregida.