

**ESCOLA UNIVERSITÀRIA D'ENGINYERIA TÈCNICA INDUSTRIAL DE BARCELONA****ENGINYER TÈCNIC INDUSTRIAL. Especialitat en Electricitat**

<b>Assignatura:</b> Administració d'Empreses i Organització de la Producció (E)		<b>Sigles:</b> AEOPE
		<b>Codi:</b> 15417
		<b>Versió:</b> 2009
<b>Tipus:</b>	<b>Crèdits totals:</b> 6	<b>Hores/setmana totals:</b> 4
<b>Troncal</b>	<b>Crèdits presencials Teoria:</b> 4,5	<b>Hores/setmana presencials Teoria:</b> 3
	<b>Crèdits presencials Problemes:</b> 0	<b>Hores/setmana presencials Problemes:</b> 0
<b>Quadrimestre:</b> Q5	<b>Crèdits presencials Laboratori:</b> 0	<b>Hores/setmana presencials Laboratori:</b> 0
	<b>Crèdits no presencials:</b> 1,5	<b>Hores/setmana no presencials:</b> 1
<b>Àrees de coneixement (BOE):</b> Organització d'Empreses.		
<b>Descriptors (BOE):</b> Economia general de l' Empresa. Administració d'Empreses. Sistemes Productius i Organització Industrial.		
<b>Coordinador:</b> Josep Coll Bertran		
<b>Prerequisits:</b>		
<b>Corequisits:</b>		
<b>Objectius:</b> Que els alumnes s'introduïxin en el món de les empreses i les organitzacions i, en particular, en les disciplines de la Gestió. Que els alumnes, futurs caps i potser directius, assumeixin la previsió d'aquest rol, i comprenguin que, més enllà de l'exercici de l'enginyeria, hauran de treballar en una organització que perseguirà l'eficiència i l'eficàcia en termes econòmics. Que els alumnes aconseguixin la suficient capacitat per identificar, formular i resoldre problemes de gestió i d'organització de la producció a l'empresa. Exercitar als alumnes per al treball en grup en base als paradigmes de la "nova" Societat de la Informació i el Coneixement.		
<b>Programa:</b>		
El programa contempla dues grans àrees: Direcció i Administració d'empreses i organitzacions i Organització de la Producció. En la primera àrea es treballaran la funció Direcció i la funció Lideratge, i en particular el pensament estratègic i la definició de l'estratègia, el disseny de l'organització, el control de gestió, la gestió del capital humà, i la gestió del canvi. Així mateix, també es treballaran les diferents àrees funcionals de l'empresa: Recursos Humans, Gestió Econòmico-Financera, Sistemes d'Informació, Gestió Comercial (Màrqueting i Vendes). Aquesta àrea es completa amb una breu introducció a la Microeconomia (bàsicament, Oferta i Demanda i Mercats) i a la Gestió de la Innovació. La segona àrea planteja els grans temes propis de l'Organització de la Producció i les tècniques d'increment de la productivitat tal com Millora de Mètodes i Temps, Distribució en planta, Planificació, programació, i control d'Operacions, Control estadístic de la Qualitat, i Gestió i Millora de la Qualitat. En el marc de l'evolució cap a l'Espai Europeu d'Educació Superior, durant aquest curs 2008-09 els professors del Departament d'Organització d'Empreses treballarem en la definició de noves assignatures per a les futures titulacions de Grau, el que farà que provem en l'assignatura d'AEOP el treballar diferents continguts i noves metodologies. En conseqüència, els diferents grups d'AEOP podran treballar continguts diferents i fer-ho amb diferents metodologies i sistemes d'avaluació.		
<b>Activitats No Presencials:</b>		
Es definiran en base als continguts treballats al grup-classe i als interessos dels propis estudiants.		
<b>Bibliografia bàsica:</b>		
- Aguirre, A.; Castillo, A.M. i Tous, D. (2003). "Administración de organizaciones en el entorno actual". Ediciones Pirámide. Madrid. - Aguer, M.; Pérez, E.; Martínez, J. (2004). "Administración y Dirección de Empresas. Teoría y Ejercicios Resueltos". Editorial Universitaria Ramón Areces. Madrid. - Diversos autors (2003). "Lo que se aprende en los mejores MBA". Ed. Gestió 2000. Barcelona.		

- García-Tenorio, J. (coord.) (2006). "Organización y Dirección de Empresas". Thomson. Madrid.
- Mintzberg, H. (2002). "La estructuración de las organizaciones". Prentice-Hall. New Jersey.
- Velasco, J. (2007). " Organización de la Producción". Ed. Pirámide. Madrid.
- Velasco, J.; Campins, J.A. (2005). "Gestión de la Calidad". Ed. Pirámide. Madrid.
- Velasco, J. (2005). "Gestión de la Calidad: mejora continua y sistemas de gestión". Ed. Pirámide. Madrid.

**Bibliografía complementària:**

- Aguer, M. (2004). "Decisiones de Inversión en la Empresa. Un enfoque práctico". Ed. Pirámide. Madrid.
- Boyett, J. H.; Boyett, J. T. (2001). "Lo mejor de los gurús". Ed. Gestió 2000. Barcelona.
- Crainer, S. (2005). "Los 50 mejores libros de gestión empresarial". Ediciones Deusto. Barcelona.
- Suárez, A. (1998). "Decisiones óptimas de inversión y financiación en la empresa". Ed. Pirámide. Madrid.

**Sistema d'avaluació:** L'assignatura es pot aprovar per avaluació continuada, de manera que el conjunt de les seves activitats permeten assolir la màxima nota.