

ESCOLA UNIVERSITÀRIA SALESIANA DE SARRIÀ

**Centre adscrit a la
UNIVERSITAT AUTÒNOMA DE BARCELONA**

**GRAU
ENGINYERIA EN ORGANITZACIÓ INDUSTRIAL**

INFORME DE SEGUIMENT DEL CURS ACADÈMIC 2011-2012

	Responsable elaboració	Responsable revisió	Responsable aprovació
Càrrec o òrgan	Coordinador de la titulació	Responsable de qualitat	Director
Nom	José López Parada	Olga Vendrell Balcells	Carles Rubio García
Data	09/11/2012	16/11/2012	23/11/2012

PRIMERA PART

1.1. DESCRIPCIÓ DE LA TITULACIÓ

Grau en Enginyeria d'Organització Industrial

Centre: Escola Universitària Salesiana de Sarrià

1.2. INFORMACIÓ PÚBLICA

Al portal EUSS es pot trobar a:

Estudis > Graus en enginyeria > Enginyeria Organització Industrial

O bé a l'enllaç

<http://www.euss.cat/web/portal/ca/continguts/74/grau-en-enginyeria-en-organitzacio-industrial-goi.htm>

Al portal UAB (Universitat Autònoma de Barcelona) es pot trobar a:

Estudiants uab > Tots els estudis > Enginyeries > Grau enginyeria d'organització industrial (grau EEES)

O bé a l'enllaç

<http://www.uab.es/servlet/Satellite/futurs-estudiants/tots-els-estudis/informacio-general/enginyeria-d-organitzacio-industrial-grau-eees-1095240880955.html?param1=1228206203814¶m10=5>

Glossari:

Fitxa de titulació: Informació que sobre les titulacions de Grau i de Màster es troba a l'abast públic al portal web de la EUSS, amb accés des de la pàgina d'inici. Al portal de la UAB hi ha una versió reduïda.

1.3. SEQÜENCIACIÓ DELS ESTUDIS IMPLANTATS

1r CURS			
1r semestre		2n semestre	
Codi	Assignatura	Codi	Assignatura
200266	Física	200273	Química
200268	Matemàtiques	200270	Càlcul
200267	Informàtica	200271	Expressió gràfica
200265	Empresa	200272	Física elèctrica
200269	Antropologia	200274	Enginyeria mediambiental
2n CURS			
1r semestre		2n semestre	
Codi	Assignatura	Codi	Assignatura
200278	Ètica professional	200280	Ciència i tecnologia de materials
200279	Tecnologia elèctrica i electrònica	200281	Fonaments d'enginyeria tèrmica i fluids
200275	Estadística	200284	Tecnologies de la informació i comunicació
200277	Direcció tàctica d'operacions	200283	Oficina tècnica i gestió de projectes
200276	Automatismes i mètodes de control industrial	200282	Enginyeria economica-financera
3r CURS			
1r semestre		2n semestre	
Codi	Assignatura	Codi	Assignatura
200289	Tecnologia mecànica	200294	Veritat, Bondat i Bellesa
200288	Tècniques de direcció d'empreses	200291	Gestió de la qualitat, seguretat i medi ambient
200285	Direcció estratègica de les operacions	200290	Direcció estratègica d'empreses
200287	Mètodes quantitativs per la gestió	200292	Mètodes quantitativs avançats per la gestió
200286	Macroeconomia	200293	Política tecnològica i d'innovació

1.4. INDICADORS

Bloc 1. Indicadors d'entrada

Indicador	Descripció	Valor			Tipus
IN001-PC01	Oferta de places	60			Quantitatiu
IN002-PC01	Demanda total				Quantitatiu
		Forma ingrés	Preferència	Valor	
		Preinscripció	1	40	
		Preinscripció	Totes	136	
	Tots	Totes	136		
IN003-PC01	Demanda en primera preferència	40			Quantitatiu
IN008-PC01	Nota de tall de les titulacions de grau				Quantitatiu
		Via accés	Valor		
		0. PAAU	5		
		4. FP, CFGS	5		
		7. PAAU + Univ	5		
	8. FP, CFGS + Univ	5			
IN001-PS04	Matrícula de nou ingrés	49			Quantitatiu
IN005-PC01	Nota mitjana d'accés				Quantitatiu
		Via accés	Valor		
		0. PAAU	6,26		
		4. FP, CFGS	7,14		
		7. PAAU + Univ	6,08		
			8. FP, CFGS + Univ	6,81	
	Totes	6,37			
IN003-PS04	Matrícula total	97			Quantitatiu
IN015-PS04	Rati de crèdits matriculats per estudiant	59,29			Ràtio
IN006-PS04	Rati de nou ingrés per via d'accés				Percentatge
		Via accés	Valor		
		0. PAAU	71,43		
		1. Estranger amb PAAU	0,00		
		10. Majors de 40 anys amb experiència laboral	0,00		
		11. Majors de 45 anys	0,00		
		2. Diplomats o Llicenciat	0,00		
		4. FP, CFGS	12,24		
		5. COU sense PAAU	0,00		
		7. PAAU + matrícula a la Universitat	12,24		
		8. FP, CFGS + matrícula a la Universitat	4,08		
		9. Majors de 25 anys	0,00		
			Totes	100,00	
IN008-PS04	Rati d'estudiants a temps parcial	8,25			Percentatge
IN017-PS04	Número d'estudiants equivalents	95			Quantitatiu

Bloc 2. Indicadors de RRHH, materials i organització

Indicador	Descripció	Valor	Tipus
IN001-PS06e	Grau de satisfacció dels estudiants amb la docència	7,24	Quantitatiu
IN101-PS06b	Grau de satisfacció del professorat amb el desenvolupament dels programes formatius	7,85	Quantitatiu
IN107-PC02	Número d'assignatures que utilitzen EUSSTERNET	28	Quantitatiu
IN002-PE04	Total de PDI equivalent	21	Quantitatiu
IN008-PE04	Rati de PDI a temps parcial	0,12	Ràtio
IN003-PE04	Rati de PDI doctor	0,47	Ràtio
IN004-PE04	Rati de PDI acreditat	0,30	Ràtio

Bloc 3. Indicadors de sortida

Indicador	Descripció	Valor			Tipus
		Nou ingrés	Notes	Valor	
IN020-PS08	Taxa de rendiment a primer curs desagregada per nota d'accés	No	De 5 a 6	69,39	Percentatge
		No	De 7 a 8	63,38	
		No	Totes	65,83	
		Sí	De 5 a 6	56,77	
		Sí	De 7 a 8	70,65	
		Sí	De 9 a 10	100,00	
		Sí	Totes	66,67	
		Tots	De 5 a 6	58,52	
		Tots	De 7 a 8	69,82	
		Tots	De 9 a 10	100,00	
		Tots	Totes	66,57	
IN001-PS08	Taxa de rendiment	No	De 5 a 6	90,22	Percentatge
		No	De 7 a 8	90,93	
		No	De 9 a 10	100,00	
		No	Totes	91,38	
		Sí	De 5 a 6	58,98	
		Sí	De 7 a 8	71,32	
		Sí	De 9 a 10	100,00	
		Sí	Totes	67,70	
		Tots	De 5 a 6	75,92	
		Tots	De 7 a 8	80,50	
		Tots	De 9 a 10	100,00	
Tots	Totes	79,74			
IN005-PS08	Taxa d'abandonament de la titulació				Percentatge
IN008-PS08	Taxa d'eficiència de la titulació				Percentatge
IN006-PS08	Taxa de graduació				Percentatge

SEGONA PART: ESTAT DE LES PROPOSTES DE MILLORA

2.1. ESTAT ACTUAL DE LES MILLORES PROPOSADES EN L'INFORME ANTERIOR

Acció	Responsable	Estat actual ⁽¹⁾
Aplicar un sistema d'avaluació de competències transversals consensuada, per la qual cosa, caldrà definir una rúbrica d'avaluació d'aquestes competències.	Cap d'Estudis	Implantada
Es proposen les següents accions per augmentar la demanda de la titulació al nostre centre: a) Ajustar la oferta de places a la realitat. b) Promoure entre els estudiants la possibilitat de fer una segona titulació. c) Crear casals d'estiu tecnològics per estudiants de 3r i 4t d'ESO i 1r de batxillerat.	Caps de Departament	a) Implantada b) Pendent (anàlisi futur) c) Pendent (conjunt amb altres titulacions)
Establir acords i col·laboracions acadèmiques amb el FECYT per tenir accés a ISI-WOK.	Cap d'Estudis	Implantada
Revisar la distribució de les competències transversals en les diferents assignatures.	Cap del departament	Implantada

(1) "implantada, implantada parcialment, pendent

Comentaris:

Segon any de seguiment

2.2. RECOMANACIONS DE LES AGÈNCIES D' AVALUACIÓ EXTERNES

Recomanació	Font	Accions realitzades

Comentaris:

TERCERA PART: ANÀLISI DEL CURS ACTUAL

3.1: JUSTIFICACIÓ I OBJECTIUS DE LA TITULACIÓ

La justificació i els objectius que consten a la memòria de la titulació, continuen sent vigents?

		Continuen vigents	Cal una actualització
1	La justificació de la titulació ...	X	
2	Els objectius de la titulació ...	X	
3	Les competències de la titulació ...	X	

Comentaris, suggeriments, línies de millora:

S'ha acabat d'assolir el 3r curs de grau, per tant d'una implantació molt recent que està en curs, i se segueix la línia d'actuació marcada des de l'inici, sense canvis. És un aspecte que pot ser més tractat un cop finalitzi el 4t curs.

3.2. ENTRADA D'ESTUDIANTS

El nombre i el perfil dels estudiants nous, responen a les característiques de la titulació?

		Satisfactori (1)	Suficient, però s'ha de millorar	No satisfacto ri	Altres valoracions
1	El nombre d'estudiants matriculats de nou ingrés és...	X			
2	Tenint en compte les característiques particulars d'aquesta titulació, el perfil dels nous estudiants és ...	X			
3	La informació que el futur estudiant rep sobre la titulació a través del portal UAB i/o del portal del Centre és ...	X			
4	Les accions que s'han portat a terme per a la difusió de la titulació són ...	X			
5	Les accions d'orientació i acollida d'estudiants realitzades són ...	X			
6	El procés de matrícula ha funcionat d'una manera ... (Ha anat bé?, En quin sentit és millorable?)	X			

(1) Molt important: Sempre que es qualifiqui l'ítem com a "suficient, però s'ha de millorar" o "no satisfactori" s'han d'indicar línies de millora. Qualificar l'ítem com "satisfactori" no impedeix que es proposin millores.

Comentaris, suggeriments, línies de millora:

Hi ha un conjunt d'alumnes que es matriculen amb posterioritat a l'inici de curs. Es proposa fer accions específiques per aquets alumnes per ajudar-los a adaptar-se al ritme de les classes.

S'han detectat mancances en molts alumnes nous, sobretot en les matèries de Química, Física i Matemàtiques. Es tracta d'elaborar un dossier d'exercicis bàsics pels alumnes de nou ingrés, per ser entregat juntament amb la matrícula.

Glossari:

Perfil dels nous estudiants: Informació sobre els estudiants de nou accés: Vies d'accés; opció escollida; nota de tall; nota mitjana dels estudiants de nova entrada; compaginació d'estudis i treball; altres informacions rellevants sobre els nous matriculats.

Accions de difusió de la titulació: Accions desenvolupades per iniciativa de la pròpia titulació: visites a instituts, actuacions amb estudiants de secundària, participació al Saló de l'Ensenyament, ...

Accions d'acollida: Accions que es desenvolupen a l'inici del curs acadèmic, enfocades als nous alumnes: sessions d'acollida, estudiants assessors, etc.

Accions d'orientació: Accions d'orientació acadèmica explicatives del programa de la titulació i del seu desenvolupament i accions d'orientació professional. Accions enfocades als alumnes actuals.

3.3. PROFESSORAT

La tipologia i la dotació del professorat que imparteix docència a la titulació, s'ajusta a les característiques i necessitats de la titulació?

		Satisfactori (1)	Suficient, però s'ha de millorar	No satisfactori	Altres valoracion s
1	La dotació de professorat és ...	X			
2	La ràtio estudiant/professor de la titulació és...	X			
3	El perfil del professorat és ...	X			
4	Els mecanismes establerts per detectar incidències importants relatives a l'acompliment de les obligacions docents del professorat són...	X			
5	Globalment el grau d'acompliment de les tasques docents per part del professorat és...	X			
6	La valoració que els estudiants fan dels professors de la titulació en les enquestes és ...	X			

(1) Molt important: Sempre que es qualifiqui l'ítem com a "suficient, però s'ha de millorar" o "no satisfactori" s'han d'indicar línies de millora. Qualificar l'ítem com "satisfactori" no impedeix que es proposin millores.

Comentaris, suggeriments, línies de millora:

La qualitat docent del professorat i el grau d'implicació amb la docència són correctes, cosa que es manifesta en el rendiment acadèmic obtingut pels alumnes.

Es fa necessària la contractació de nous professors doctors per al proper curs, en especial tenint en compte les assignatures optatives.

Glossari:

Tipologia del professorat: Informació sobre el professorat que imparteix docència a la titulació: Categoria, % de professors doctors, % d'experts professionals externs, trams de recerca, trams docents.

Enquestes: Enquesta semestral, presencial a l'aula, que han de respondre els estudiants per a l'avaluació de la docència

3.4. RECURSOS D'APRENTATGE I PERSONAL DE SUPORT

Com valoreu els recursos d'aprenentatge disponibles amb relació a las característiques de la titulació?

		Satisfactori (1)	Suficient, però s'ha de millorar	No satisfactori	Altres valoracion s
1	Les infraestructures i serveis docents s'ajusten al compromís adquirit en la memòria acreditada de forma ...	X			
2	Els espais i mobiliari de què disposa la titulació per realitzar les activitats d'aprenentatge són ... (p.e. aules, laboratoris, sales d'estudi, sales de reunió, mobiliari reconfigurable, etc.)	X			
3	Les biblioteques, aules informàtiques, campus virtual i altres serveis de suport necessaris per l'aprenentatge de l'estudiant són ...	X			
4	El material científic, tècnic, assistencial, artístic, etc., (incloent l'accés a bases de dades, centres documentals) de què disposa la titulació és ...	X			
5	El manteniment dels equipaments vinculats a la titulació és ...	X			
6	El suport que rep la titulació per part del Centre (gestió acadèmica, consergeria, etc.) és...	X			

(1) Molt important: Sempre que es qualifiqui l'ítem com a "suficient, però s'ha de millorar" o "no satisfactori" s'han d'indicar línies de millora. Qualificar l'ítem com "satisfactori" no impedeix que es proposin millores.

Comentaris, suggeriments, línies de millora:

Glossari:

Infraestructures i serveis docents: Espais, biblioteques, aules informàtiques, campus virtual, etc.

3.5. PLANIFICACIÓ DELS ENSENYAMENTS

Valoreu la planificació i els sistemes d'avaluació de la titulació:

		Satisfactori (1)	Suficient, però s'ha de millorar	No satisfacto ri	Altres valoracions
1	<i>El grau de preparació dels horaris, i les reserves de sales (aules) és ...</i>	X			
2	<i>El grau de preparació (qualitat) de les guies docents és ...</i>		X		
3	<i>L'accés que té l'estudiant als horaris i aules, en les dates previstes pel centre, és ...</i>	X			
4	<i>L'accés públic i l'accés de l'estudiant a les guies docents, en les dates previstes pel centre, és...</i>	X			
5	<i>Els mecanismes i/o criteris comuns d'avaluació dels estudiants en cada assignatura establerts per la titulació o el Centre són... (Si no existeixen mecanismes comuns més enllà de la normativa EUSS indiqueu-ho en la columna "Altres valoracions")</i>	X			
6	<i>El sistema d'avaluació s'explica en la Guia Docent de l'assignatura de forma ...</i>	X			
7	<i>El grau de planificació de les pràctiques externes ha estat ...</i>				<i>No s'han implantat</i>
8	<i>El grau de planificació dels Treballs Fi de Grau ha estat ...</i>				<i>No s'han implantat</i>

(1) Molt important: Sempre que es qualifiqui l'ítem com a "suficient, però s'ha de millorar" o "no satisfactori" s'han d'indicar línies de millora. Qualificar l'ítem com "satisfactori" no impedeix que es proposin millores.

Comentaris, suggeriments, línies de millora:

L'oferta de convenis amb universitats estrangeres és molt reduïda. Es tracta de disposar de més contactes amb universitats estrangeres que realitzin cursos propers a l'organització d'empreses per als alumnes que vulguin seguir programes de mobilitat.

Tot i que les guies docents són una eina excel·lent per a la coordinació de la titulació, el grau de preparació i detall és excessiu. Es tractaria de revisar el procés d'elaboració de les guies docents.

3.6. DESENVOLUPAMENT DELS ENSENYAMENTS

Valoreu el desenvolupament durant l'actual curs acadèmic, de la titulació:

		Satisfactori (1)	Suficient, però s'ha de millorar	No satisfact ori	Altres valoracions
1	El desenvolupament global de les activitats docents ha estat (2) ...	X			
2	El desenvolupament de les pràctiques externes ha estat ...				<i>No s'han implantat</i>
3	El desenvolupament dels Treballs Fi de Grau ha estat ...				<i>No s'han implantat</i>
4	El desenvolupament dels programes de mobilitat ha estat(3) ...				<i>No s'han implantat</i>
5	La coordinació entre el professorat de la titulació i el treball en equip és ...	X			
6	La càrrega prevista de treball de l'estudiant, tant a nivell d'assignatura com a nivell global del curs és... (Com es coordina?)	X			
7	Considerat globalment, la grandària dels grups de classe (nombre d'estudiants) és ...	X			
8	Les activitats d'orientació acadèmica realitzades han estat ... (Indiqueu-les)	X			<i>Es realitza mitjançant la tutoria universitària</i>
9	Les activitats d'orientació professional realitzades han estat ... (Indiqueu-les)				<i>No s'han implantat</i>

(1) Molt important: Sempre que es qualifiqui l'ítem com a "suficient, però s'ha de millorar" o "no satisfactori" s'han d'indicar línies de millora. Qualificar l'ítem com "satisfactori" no impedeix que es proposin millores.

(2) Valoreu-lo en funció de les queixes i/o suggeriments rebudes dels estudiants i professors.

(3) Valoreu nombre d'estudiants "in" i "out", destinació/procedència dels estudiants, protocol d'assignació de places, seguiment dels estudiants, càrrega de treball generada a nivell de titulació, etc.

Comentaris, suggeriments, línies de millora:

Donat l'èxit de la tutoria de matriculació del alumnes de 1r a 2n curs, es proposa implementar la tutoria de matrícula a tots els cursos.

Es detecta una falta de coordinació vertical del grau de desenvolupament de les competències transversals. Assumir aquest treball a les reunions de coordinació vertical.

Glossari:

Orientació acadèmica: Orientació sobre la pròpia titulació (mencions, assignatures optatives, objectius de les diferents opcions, etc.), infraestructura docent (aules, laboratoris, aules informàtiques, sales d'estudi, etc.), serveis (biblioteca, campus virtual, etc.), horaris, tutors, coordinadors, estructura de la Facultat o Escola, etc.

Orientació professional: Orientació sobre la professió, sortides professionals, visites a empreses o organitzacions, conferències, etc.

3.7. RESULTATS ACADÈMICS

Els resultats acadèmics assolits, s'ajusten a les previsions fetes?

		Satisfactori (1)	Suficient, però s'ha de millorar	No satisfact ori	Altres valoracions
1	El rendiment acadèmic (aprovat/matriculats) per assignatures i global de la titulació és, en general,...	X			
2	La taxa de graduació de la titulació és ...				No es tenen dades
3	La taxa d'abandonament de la titulació és ...				No es tenen dades
4	La taxa d'eficiència de la titulació i l'any és ...				No es tenen dades
5	Els indicadors de resultats acadèmics (2) s'ajusten al compromís adquirit en la memòria acreditada de forma ...				No es tenen dades

(1) Molt important: Sempre que es qualifiqui l'ítem com a "suficient, però s'ha de millorar" o "no satisfactori" s'han d'indicar línies de millora. Qualificar l'ítem com "satisfactori" no impedeix que es proposin millores.

(2) Taxes de graduació, abandonament i eficiència.

Comentaris, suggeriments, línies de millora:

Glossari:

Rendiment acadèmic: Resultats de les avaluacions als alumnes expressats en termes de taxa de rendiment (crèdits superats/crèdits matriculats) i en taxa d'èxit (crèdits superats/crèdits presentats)

Taxa de graduació: Percentatge d'estudiants d'una cohort d'entrada que superen en el temps previst més un any els crèdits conduents al títol.

Taxa d'abandonament: Relació percentual entre el nombre d'alumnes matriculats al curs X i els estudiants que no ha finalitzat els estudis i no s'han matriculat ni en X+1 ni en X+2

Taxa d'eficiència: Per aquells estudiants graduats en un curs determinat, relació percentual entre el nombre de crèdits que haurien d'haver matriculat dividit pels crèdits reals matriculats per finalitzar els estudis.

3.8. EL SISTEMA INTERN DE QUALITAT (SIQ)

Valoreu el funcionament del Sistema Intern de Qualitat

		Satisfactori (1)	Suficient, però s'ha de millorar	No satisfactori	Altres valoracion s
1	La disponibilitat de les dades: accés, claredat és ...	X			
2	El funcionament de les comissions de docència o coordinació de les titulacions i/o del Centre en el procés de seguiment és ...	X			
3	Els mecanismes de recollida del grau de satisfacció dels diferents col·lectius amb el programa formatiu (estudiants, professors, egressats, ocupadors, agents socials, etc.) establerts funcionen d'una manera ...	X			<i>Encara no s'han establert tots els mecanism es de recollida de dades</i>
4	El grau de satisfacció dels diferents col·lectius amb el programa formatiu (estudiants, professors, PAS, egressats, ocupadors, agents socials, etc.) és ...	X			<i>Encara no s'han establert tots els mecanism es de recollida de dades</i>
5	El seguiment de l'adquisició de competències per part de l'estudiant funciona d'una manera ... (indiqueu com es fa)	X			
6	El catàleg d'indicadors: és adequat per analitzar el funcionament de la titulació	X			

(1) Molt important: Sempre que es qualifiqui l'ítem com a "suficient, però s'ha de millorar" o "no satisfactori" s'han d'indicar línies de millora. Qualificar l'ítem com "satisfactori" no impedeix que es proposin millores.

Comentaris, suggeriments, línies de millora:

El procés de recollida dades esta prevista dintre el SGIQ.

Glossari:

Mecanismes de recollida del grau de satisfacció: Mitjans utilitzats per recollir les valoracions que fan diferents col·lectius amb relació al desenvolupament del programa formatiu.

Els mitjans poden ser gestionats a nivell central o a nivell de Centre. Mitjans gestionats a nivell central: enquestes a alumnes, enquestes a recents egrossats, enquestes d'inserció laboral, opinió dels ocupadors, etc.

Mitjans gestionats a nivell de titulació i/o centre: opinió del professorat, opinió del PAS, enquestes pròpies de funcionament d'una assignatura o un mòdul, etc.

Recollida d'evidències de l'adquisició de competències: Mitjans dels quals disposa la titulació per assegurar que els estudiants assoleixen les competències pròpies de la titulació.

Aquests mecanismes es poden aplicar a diferents nivells (a nivell assignatura mitjançant els sistema d'avaluació establerts, a nivell de curs o quan s'han completat un nombre concret de cursos, a nivell d'egressat), i poden participar col·lectius no acadèmics (tutors d'empresa en les pràctiques externes o en alguns TFG, etc.)

QUARTA PART: RESUM VALORATIU I PROPOSTES DE MILLORA

4.1. RESUM VALORATIU DEL DESENVOLUPAMENT DE L'ENSENYAMENT

Aquest apartat resumeix l'anàlisi realitzada en la TERCERA PART, indicant el nivell de consecució dels objectius plantejats en la memòria acreditada. És important introduir tots els aclariments o valoracions que es considerin oportuns en l'apartat de "Comentaris". Les valoracions de la columna "Cal introduir millores" han de ser conseqüents amb les "Propostes de millora" de l'apartat 4.2.

		Satisfactori	Suficient, però s'ha de millorar	No satisfactori	Cal introduir millores? si/no ⁽¹⁾
1	Informació pública disponible als portals de la universitat	X			No
2. DESPLEGAMENT OPERATIU DEL PLA D'ESTUDIS	a) Nombre i perfil dels nous estudiants	X			Sí
	b) Professorat	X			No
	c) Recursos d'aprenentatge	X			No
	d) Planificació dels ensenyaments	X			Sí
	e) Desenvolupament del curs actual	X			Sí
	f) Adequació amb el desplegament operatiu proposat en la memòria del títol	X			No
3. RESULTATS	a) Rendiment acadèmic	X			Sí
	b) Abandonament(*)				No aplica
	c) Eficiència(*)				No aplica
	d) Graduació(*)				No aplica
	e) Inserció laboral(*)				No aplica
	f) Satisfacció dels col·lectius	X			No
	g) Adequació amb els resultats previstos en la memòria del títol				No aplica
4	Funcionament del sistema de seguiment de les titulacions (SIQ)	X			No

(1) Indicar "no aplica" en la columna de "Cal introduir millores?" si, donat el grau d'implantació de la titulació, no es disposa d'aquests indicadors.

4.2. PROPOSTES DE MILLORA

Acció	Responsable de la implantació de la millora	Prioritat ⁽¹⁾	Resultat esperat	Requereix modificació de la memòria?	Terminis
2a) Fer un grup adaptat als alumnes que es matriculen a l'octubre amb una versió diferent del calendari i una reducció de crèdits.	Cap d'estudis	Mitjana	Millorar el rendiment acadèmic d'aquests alumnes.	No	Juliol 2013
2d) Disposar de més universitats estrangeres per als alumnes que vulguin seguir programes de mobilitat.	Relacions Internacionals	Mitjana	Increment de l'oferta.	No	Setembre 2013
2e) Potenciar les reunions de coordinació vertical.	Cap de departament	Mitjana	Revisió i anàlisi de les relacions existents entre assignatures.	No	Juliol 2013
2e) Implementar la tutoria de matrícula a tots els cursos.	Cap d'estudis	Mitjana	Proposta de matrícula prèvia.	No	Juliol 2013
3a) Elaborar un dossier d'exercicis bàsics per als alumnes de nou ingrés, per ser entregat juntament amb la matrícula.	Cap d'estudis Departament de formació bàsica	Mitjana	Disposar del dossier.	No	Juliol 2013
2d) Revisió del procés d'elaboració de les guies docents.	Comissió Acadèmica	Baixa	Nou redactat del procés.	No	Març 2014

(1) Alta, mitjana, baixa

Comentaris, suggeriments, línies de millora:

ANNEXOS

A.1. TAULA COMPLETA D'INDICADORS

Bloc 1. Indicadors d'entrada

Indicador	Descripció	Valor			Tipus
IN001-PC01	Oferta de places	60			Quantitatiu
IN002-PC01	Demanda total	Forma ingrés	Preferència	Valor	Quantitatiu
		Preinscripció	1	40	
		Preinscripció	Totes	136	
		Tots	Totes	136	
IN003-PC01	Demanda en primera preferència	40			Quantitatiu
IN004-PC01	Taxa de demanda total	2,27			Ràtio
IN006-PC01	Taxa de demanda de primera preferència	0,67			Ràtio
IN008-PC01	Nota de tall de les titulacions de grau	Via accés	Valor		Quantitatiu
		0. PAAU	5,00		
		4. FP, CFGS	5,00		
		7. PAAU + Univ	5,00		
		8. FP, CFGS + Univ	5,00		
IN001-PS04	Matrícula de nou ingrés	49			Quantitatiu
IN005-PC01	Nota mitjana d'accés	Via accés	Valor		Quantitatiu
		0. PAAU	6,26		
		4. FP, CFGS	7,14		
		7. PAAU + Univ	6,08		
		8. FP, CFGS + Univ	6,81		
	Totes	6,37			
IN007-PS04	Ràtio de nou ingrés per nota d'accés	Notes	Valor		Percentatge
		De 5 a 6	32,65		
		De 7 a 8	63,27		
		De 9 a 10	2,04		
		Totes	100,00		
IN003-PS04	Matrícula total	97			Quantitatiu
IN015-PS04	Ràtio de crèdits matriculats per estudiant	59,29			Ràtio
IN018-PS04	Percentatge d'estudiants de nou ingrés matriculats en primera preferència	95,92			Percentatge
IN019-PS04	Percentatge d'estudiants de nou ingrés matriculats per intervals de crèdits ordinaris matriculats	Crèdits	Valor		Percentatge
		Tots	100,00		
		De 30 a 40	1,38		
		De 40 a 50	7,89		
		De 50 a 60	7,85		
		De 60 a 70	82,88		
IN006-PS04	Ràtio de nou ingrés per via d'accés	Via accés	Valor		Percentatge
		0. PAAU	71,43		
		1. Estr + PAAU	0,00		
		10. >40 + exp	0,00		
		11. >45	0,00		
		2. Dipl., Llic.	0,00		
		4. FP, CFGS	12,24		
		5. COU	0,00		
		7. PAAU + Univ	12,24		
		8. FP, CFGS + Univ	4,08		
9. >25	0,00				

		Totes	100,00	
IN008-PS04	Ràtio d'estudiants a temps parcial		8,25	Percentatge
IN101-PC09	Número de visites a la plana web de la fitxa de la titulació		3109	Quantitatiu
IN101-PC04	Número d'assistents a les activitats d'orientació preuniversitària	Activitat	Valor	Quantitatiu
		Jornada de Portes Obertes de l'EUSS	58	
		Programes ADD	276	
		Sessions de les jornades de Portes Obertes de la UAB	1385	
		Sessions informatives	165	
		Totes	1884	
IN102-PC04	Número de formularis recollits en activitats d'orientació preuniversitària	Activitat	Valor	Quantitatiu
		Jornada de Portes Obertes de l'EUSS	3	
		Programes ADD	6	
		Sessions de les jornades de Portes Obertes de la UAB	77	
		Sessions informatives	24	
		Totes	110	
IN001-PS06a	Grau de satisfacció dels estudiants amb el procés de matrícula		8,67	Quantitatiu
IN017-PS04	Número d'estudiants equivalents		95	Quantitatiu
IN020-PS04	Percentatge d'estudiants de nou ingrés segons el nivell màxim d'estudis dels pares	Nivell estudis pares	Valor	Percentatge
			100,00	
		Sense estudis	0,00	
		Estudis primaris	6,12	
		EGB o FP 1r grau	2,04	
		Batxillerat o FP 2n grau	12,24	
		Diplomat o enginyer tècnic	24,49	
		Dr., llicenciat, enginyer o arquitecte	36,73	
		Altres / NS / NC	18,37	
IN021-PS04	Percentatge d'estudiants segons comunitats autònomes de procedència	Comunitat autònoma	Valor	Percentatge
			100,00	
		Aragón	3,09	
		Illes Balears	2,06	
		Catalunya	92,78	
		Estranger	2,06	
IN022-PS04	Percentatge d'estudiants segons comarca de procedència	Comarques	Valor	Percentatge
			100,00	
		Baix Llobregat	10,31	
		Barcelonès	38,14	
		Conca de Barberà	1,03	
		Garraf	1,03	
		Gironès	4,12	
		Maresme	9,28	
		Montsià	1,03	
		Pla d'Urgell	1,03	
		Urgell	2,06	
		Vallès Occidental	13,40	
		Vallès Oriental	6,19	
		Resta d'Espanya	5,15	
Estranger	2,06			

Bloc 2. Indicadors de RRHH, materials i organització

Indicador	Descripció	Valor			Tipus
IN005-PE04	Ràtio d'estudiants per PDI	4,52			Ràtio
IN105-PS06	Ràtio d'enquestes realitzades sobre les previstes	60,80			Percentatge
IN001-PS06e	Grau de satisfacció dels estudiants amb la docència	7,24			Quantitatiu
IN001-PS06d	Grau de satisfacció dels estudiants amb els estudis cursats				Quantitatiu
IN101-PS06b	Grau de satisfacció del professorat amb el desenvolupament dels programes formatius	7,85			Quantitatiu
IN001-PS06r	Taxa d'intenció de repetir estudis				Ràtio
IN001-PC03	Ràtio d'estudiants amb pràctiques externes	Conveni	Valor		Percentatge
		Màster DEI	0,00		
		Pràctiques externes	0,00		
		Pràctiques Graus	4,12		
		Tots	4,12		
IN102-PS02	Ràtio de persones per ordinador	Usuari	Valor		Ràtio
		Alumnes	3,19		
		Professors i PAS	1,07		
		Tots	2,68		
IN105-PS02	Ràtio d'aules amb equip audiovisual	60,87			Percentatge
IN107-PS02	Percentatge d'utilització dels espais docents	Tipus	Espais	Valor	Percentatge
		Aula	AE23	21,54	
		Aula	AE25	36,92	
		Aula	AE27	50,77	
		Aula	AE28	49,23	
		Aula	AE29	46,15	
		Aula	AE30	1,54	
		Aula	AE31	27,69	
		Aula	Tots	31,35	
		Aula especial	AE11	0,00	
		Aula especial	AE12	0,00	
		Aula especial	Tots	13,85	
		Laboratori	AE01	6,15	
		Laboratori	AE02	0,00	
		Laboratori	AE10	18,46	
		Laboratori	AE13	15,38	
		Laboratori	AE14	0,00	
		Laboratori	AE15	10,77	
		Laboratori	AE20	0,00	
		Laboratori	AE21	15,38	
		Laboratori	AE22	20,00	
		Laboratori	AE24	18,46	
		Laboratori	AE26	4,62	
		Laboratori	AE32	0,00	
		Laboratori	AT00	0,00	
		Laboratori	AT20	0,00	
		Laboratori	Tots	12,92	
Tots	Tots	20,73			

IN107-PC02	Número d'assignatures que utilitzen EUSSTERNET		28	Quantitatiu		
IN102-PC02	Percentatge de Guies docents publicades		100,00	Percentatge		
IN002-PE04	Total de PDI equivalent		21	Quantitatiu		
IN008-PE04	Ràtio de PDI a temps parcial		0,12	Ràtio		
IN003-PE04	Ràtio de PDI doctor		0,47	Ràtio		
IN004-PE04	Ràtio de PDI acreditat		0,30	Ràtio		
IN009-PE04	Percentatge de docència impartida per professors	Categoria		Ràtio		
		Professor titular Escola Universitària	1			
IN001-PC02	Percentatge d'hores per tipus d'activitat docent	Codi oficial	Assignatures	Modalitats docents	Valor	Percentatge
		200265	Empresa	Atenció personalitzada	4,17	
		200265	Empresa	Classe magistral	20,83	
		200265	Empresa	Estudi-personal	29,17	
		200265	Empresa	Examen	4,17	
		200265	Empresa	Exercicis en grup	20,83	
		200265	Empresa	Exercicis individuals o en grup	20,83	
		200266	Física	Classe magistral	15,00	
		200266	Física	Estudi-personal	25,00	
		200266	Física	Examen	3,33	
		200266	Física	Exercicis autònoms	6,67	
		200266	Física	Pràctiques	13,33	
		200266	Física	Problemes	20,00	
		200266	Física	Problemes guiats	13,33	
		200266	Física	Problemes repte	3,33	
		200267	Informàtica	Atenció personalitzada	4,17	
		200267	Informàtica	Classe magistral	12,50	
		200267	Informàtica	Estudi-personal	20,83	
		200267	Informàtica	Examen	4,17	
		200267	Informàtica	Exercicis autònoms	33,33	
	200267	Informàtica	Exercicis en grup	8,33		
	200267	Informàtica	Pràctiques de laboratori	16,67		
	200268	Matemàtiques	Classe magistral	21,67		
	200268	Matemàtiques	Estudi-personal	29,17		
	200268	Matemàtiques	Examen	2,50		
	200268	Matemàtiques	Exercicis	25,00		

			autònoms	
200268	Matemàtiques	Exercicis en grup		21,67
200269	Antropologia	Avaluació		3,33
200269	Antropologia	Classe magistral		46,67
200269	Antropologia	Estudi/lectura individuals		16,67
200269	Antropologia	Estudi-personal		16,67
200269	Antropologia	Redacció de treballs		16,67
200270	Càlcul	Classe magistral		23,89
200270	Càlcul	Estudi-personal		25,00
200270	Càlcul	Examen		2,22
200270	Càlcul	Exercicis autònoms		25,00
200270	Càlcul	Exercicis en grup		23,89
200271	Expressió gràfica	Avaluació		4,17
200271	Expressió gràfica	Classe magistral		8,33
200271	Expressió gràfica	Exercicis individuals o en grup		8,33
200271	Expressió gràfica	Pràctiques		20,83
200271	Expressió gràfica	Presentació oral		8,33
200271	Expressió gràfica	Projectes		16,67
200271	Expressió gràfica	Treball personal		33,33
200272	Física elèctrica	Classe magistral		15,00
200272	Física elèctrica	Estudi-personal		25,00
200272	Física elèctrica	Examen		3,33
200272	Física elèctrica	Exercicis autònoms		6,67
200272	Física elèctrica	Pràctiques		13,33
200272	Física elèctrica	Problemes		20,00
200272	Física elèctrica	Problemes guiats		13,33
200272	Física elèctrica	Problemes repte		3,33
200273	Química	Classe magistral		16,67
200273	Química	Estudi-personal		50,00
200273	Química	Examen		4,17
200273	Química	Exercicis individuals o en grup		8,33
200273	Química	Pràctiques de laboratori		16,67
200273	Química	Treballs		4,17
200274	Enginyeria mediambiental	Classe magistral		28,33
200274	Enginyeria mediambiental	Col·loquis i debats		16,67

		200274	Enginyeria mediambiental	Elaboració de projectes en equip	30,00
		200274	Enginyeria mediambiental	Estudi-personal	20,00
		200274	Enginyeria mediambiental	Examen	5,00
		200275	Estadística	Classe magistral	21,67
		200275	Estadística	Estudi-personal	29,17
		200275	Estadística	Examen	2,50
		200275	Estadística	Exercicis autònoms	25,00
		200275	Estadística	Exercicis en grup	21,67
		200276	Automatismes i mètodes de control industrial	Classe magistral	25,00
		200276	Automatismes i mètodes de control industrial	Estudi-personal	25,00
		200276	Automatismes i mètodes de control industrial	Examen	3,57
		200276	Automatismes i mètodes de control industrial	Exercicis individuals	25,00
		200276	Automatismes i mètodes de control industrial	Pràctiques de laboratori	21,43
		200277	Direcció tàctica de les operacions	Atenció personalitzada	1,43
		200277	Direcció tàctica de les operacions	Classe magistral	17,86
		200277	Direcció tàctica de les operacions	Estudi-personal	28,57
		200277	Direcció tàctica de les operacions	Examen	1,43
		200277	Direcció tàctica de les operacions	Exercicis autònoms	21,43
		200277	Direcció tàctica de les operacions	Exercicis guiats	14,29
		200277	Direcció tàctica de les operacions	Presentació oral	0,71
		200277	Direcció tàctica de les operacions	Resolució de casos	14,29
		200278	Ètica professional	Avaluació	3,33
		200278	Ètica professional	Classe magistral	16,67
		200278	Ètica professional	Estudi/lectura individuals	16,67
		200278	Ètica professional	Exercicis guiats	30,00
		200278	Ètica professional	Presentació oral	3,33
		200278	Ètica professional	Redacció de treballs	16,67
		200278	Ètica professional	Resolució de casos	13,33
		200278	Ètica professional	Treball	16,67

			personal		
		200279	Tecnologia elèctrica i electrònica	Classe magistral	21,43
		200279	Tecnologia elèctrica i electrònica	Estudi-personal	28,57
		200279	Tecnologia elèctrica i electrònica	Examen	3,57
		200279	Tecnologia elèctrica i electrònica	Exercicis guiats	3,57
		200279	Tecnologia elèctrica i electrònica	Exercicis individuals	21,43
		200279	Tecnologia elèctrica i electrònica	Pràctiques de laboratori	17,86
		200279	Tecnologia elèctrica i electrònica	Presentació oral	3,57
		200280	Ciència i tecnologia de materials	Atenció personalitzada	4,17
		200280	Ciència i tecnologia de materials	Classe magistral	16,67
		200280	Ciència i tecnologia de materials	Estudi-personal	29,17
		200280	Ciència i tecnologia de materials	Examen	4,17
		200280	Ciència i tecnologia de materials	Exercicis en grup	8,33
		200280	Ciència i tecnologia de materials	Exercicis individuals	20,83
		200280	Ciència i tecnologia de materials	Pràctiques de laboratori	16,67
		200281	Fonaments de l'enginyeria tèrmica i de fluids	Classe magistral	25,00
		200281	Fonaments de l'enginyeria tèrmica i de fluids	Estudi-personal	50,00
		200281	Fonaments de l'enginyeria tèrmica i de fluids	Examen	4,17
		200281	Fonaments de l'enginyeria tèrmica i de fluids	Pràctiques de laboratori	20,83
		200282	Enginyeria econòmica i financera	Atenció personalitzada	4,17
		200282	Enginyeria econòmica i financera	Classe magistral	13,33
		200282	Enginyeria	Estudi-	25,00

			econòmica i financera	personal	
		200282	Enginyeria econòmica i financera	Examen	3,33
		200282	Enginyeria econòmica i financera	Exercicis autònoms	25,00
		200282	Enginyeria econòmica i financera	Exercicis guiats	4,17
		200282	Enginyeria econòmica i financera	Presentació oral	4,17
		200282	Enginyeria econòmica i financera	Resolució de casos	20,83
		200283	Oficina tècnica i gestió de projectes	Classe magistral	25,00
		200283	Oficina tècnica i gestió de projectes	Estudi-personal	16,67
		200283	Oficina tècnica i gestió de projectes	Examen	2,50
		200283	Oficina tècnica i gestió de projectes	Exercicis autònoms	30,83
		200283	Oficina tècnica i gestió de projectes	Exercicis guiats	8,33
		200283	Oficina tècnica i gestió de projectes	Presentació oral	8,33
		200283	Oficina tècnica i gestió de projectes	Resolució de casos	8,33
		200284	Tecnologies de la informació i les comunicacions	Atenció personalitzada	2,17
		200284	Tecnologies de la informació i les comunicacions	Classe magistral	16,67
		200284	Tecnologies de la informació i les comunicacions	Estudi-personal	41,67
		200284	Tecnologies de la informació i les comunicacions	Examen	2,00
		200284	Tecnologies de la informació i les comunicacions	Exercicis autònoms	12,50
		200284	Tecnologies de la informació i les comunicacions	Exercicis en grup	8,33
		200284	Tecnologies de la informació i les comunicacions	Pràctiques de laboratori	16,67
		200285	Direcció estratègica de les operacions	Atenció personalitzada	4,17

		200285	Direcció estratègica de les operacions	Classe magistral	16,67
		200285	Direcció estratègica de les operacions	Estudi-personal	26,67
		200285	Direcció estratègica de les operacions	Examen	1,67
		200285	Direcció estratègica de les operacions	Exercicis autònoms	22,50
		200285	Direcció estratègica de les operacions	Exercicis guiats	16,67
		200285	Direcció estratègica de les operacions	Presentació oral	3,33
		200285	Direcció estratègica de les operacions	Resolució de casos	8,33
		200286	Macroeconomia	Atenció personalitzada	8,33
		200286	Macroeconomia	Classe magistral	16,67
		200286	Macroeconomia	Estudi-personal	16,67
		200286	Macroeconomia	Examen	1,67
		200286	Macroeconomia	Exercicis autònoms	33,33
		200286	Macroeconomia	Exercicis guiats	8,33
		200286	Macroeconomia	Presentació oral	1,67
		200286	Macroeconomia	Resolució de casos	13,33
		200287	Mètodes quantitativs per a la gestió	Atenció personalitzada	3,33
		200287	Mètodes quantitativs per a la gestió	Classe magistral	13,33
		200287	Mètodes quantitativs per a la gestió	Estudi-personal	33,33
		200287	Mètodes quantitativs per a la gestió	Examen	3,33
		200287	Mètodes quantitativs per a la gestió	Exercicis autònoms	16,67
		200287	Mètodes quantitativs per a la gestió	Exercicis guiats	10,00
		200287	Mètodes quantitativs per a la gestió	Resolució de casos	20,00
		200288	Tècniques de direcció d'empreses	Atenció personalitzada	1,67
		200288	Tècniques de direcció	Classe magistral	20,00

		d'empreses		
200288	Tècniques de direcció d'empreses	Estudi-personal	25,00	
200288	Tècniques de direcció d'empreses	Examen	1,67	
200288	Tècniques de direcció d'empreses	Exercicis autònoms	25,00	
200288	Tècniques de direcció d'empreses	Exercicis guiats	8,33	
200288	Tècniques de direcció d'empreses	Presentació oral	1,67	
200288	Tècniques de direcció d'empreses	Resolució de casos	16,67	
200289	Tecnologia mecànica	Classe magistral	12,50	
200289	Tecnologia mecànica	Estudi-personal	37,50	
200289	Tecnologia mecànica	Examen	4,17	
200289	Tecnologia mecànica	Exercicis guiats	16,67	
200289	Tecnologia mecànica	Pràctiques d'ordinador	8,33	
200289	Tecnologia mecànica	Pràctiques en taller	20,83	
200290	Direcció estratègica d'empreses	Atenció personalitzada	1,67	
200290	Direcció estratègica d'empreses	Classe magistral	20,00	
200290	Direcció estratègica d'empreses	Estudi-personal	25,00	
200290	Direcció estratègica d'empreses	Examen	1,67	
200290	Direcció estratègica d'empreses	Exercicis autònoms	25,00	
200290	Direcció estratègica d'empreses	Exercicis guiats	8,33	
200290	Direcció estratègica d'empreses	Presentació oral	1,67	
200290	Direcció estratègica d'empreses	Resolució de casos	16,67	
200291	Gestió de qualitat, seguretat i mediambient	Atenció personalitzada	1,67	
200291	Gestió de qualitat, seguretat i mediambient	Classe magistral	20,00	
200291	Gestió de qualitat, seguretat i mediambient	Estudi-	25,00	

			seguretat i mediambient	personal	
		200291	Gestió de qualitat, seguretat i mediambient	Examen	1,67
		200291	Gestió de qualitat, seguretat i mediambient	Exercicis autònoms	25,00
		200291	Gestió de qualitat, seguretat i mediambient	Exercicis guiats	8,33
		200291	Gestió de qualitat, seguretat i mediambient	Presentació oral	1,67
		200291	Gestió de qualitat, seguretat i mediambient	Resolució de casos	16,67
		200292	Mètodes quantitius avançats per a la gestió	Atenció personalitzada	3,33
		200292	Mètodes quantitius avançats per a la gestió	Classe magistral	13,33
		200292	Mètodes quantitius avançats per a la gestió	Estudi-personal	33,33
		200292	Mètodes quantitius avançats per a la gestió	Examen	3,33
		200292	Mètodes quantitius avançats per a la gestió	Exercicis autònoms	16,67
		200292	Mètodes quantitius avançats per a la gestió	Exercicis guiats	10,00
		200292	Mètodes quantitius avançats per a la gestió	Resolució de casos	20,00
		200293	Política tecnològica i de la innovació	Atenció personalitzada	8,33
		200293	Política tecnològica i de la innovació	Classe magistral	16,67
		200293	Política tecnològica i de la innovació	Estudi-personal	16,67
		200293	Política tecnològica i de la innovació	Examen	1,67
		200293	Política tecnològica i de la innovació	Exercicis autònoms	33,33
		200293	Política tecnològica i de la innovació	Exercicis guiats	8,33

			innovació		
		200293	Política tecnològica i de la innovació	Presentació oral	1,67
		200293	Política tecnològica i de la innovació	Resolució de casos	13,33
		200294	Veritat, bondat i bellesa	Avaluació	3,33
		200294	Veritat, bondat i bellesa	Classe magistral	26,67
		200294	Veritat, bondat i bellesa	Estudi-personal	33,33
		200294	Veritat, bondat i bellesa	Presentació oral	16,67
		200294	Veritat, bondat i bellesa	Redacció de treballs	16,67
		200294	Veritat, bondat i bellesa	Resolució de casos	3,33
		200295	Ciència, tecnologia i societat	Avaluació	1,67
		200295	Ciència, tecnologia i societat	Estudi/lectura individuals	33,33
		200295	Ciència, tecnologia i societat	Exercicis guiats	25,00
		200295	Ciència, tecnologia i societat	Presentació oral	15,00
		200295	Ciència, tecnologia i societat	Redacció de treballs	8,33
		200295	Ciència, tecnologia i societat	Treball personal	16,67
		200296	Comptabilitat financera i analítica	Atenció personalitzada	4,17
		200296	Comptabilitat financera i analítica	Classe magistral	13,33
		200296	Comptabilitat financera i analítica	Estudi-personal	25,00
		200296	Comptabilitat financera i analítica	Examen	3,33
		200296	Comptabilitat financera i analítica	Exercicis autònoms	25,00
		200296	Comptabilitat financera i analítica	Exercicis guiats	4,17
		200296	Comptabilitat financera i analítica	Presentació oral	4,17
		200296	Comptabilitat financera i analítica	Resolució de casos	20,83
		200297	Direcció de projectes	Classe magistral	8,33
		200297	Direcció de projectes	Examen	5,83
		200297	Direcció de projectes	Exercicis autònoms	6,67

		200297	Direcció de projectes	Exercicis guiats	12,50
		200297	Direcció de projectes	Resolució de casos	66,67
		200298	Gestió de la cadena de subministraments	Atenció personalitzada	2,50
		200298	Gestió de la cadena de subministraments	Classe magistral	20,83
		200298	Gestió de la cadena de subministraments	Estudi-personal	25,00
		200298	Gestió de la cadena de subministraments	Examen	1,67
		200298	Gestió de la cadena de subministraments	Exercicis autònoms	25,00
		200298	Gestió de la cadena de subministraments	Resolució de casos	25,00
		200299	Gestió de la innovació	Atenció personalitzada	8,33
		200299	Gestió de la innovació	Classe magistral	12,50
		200299	Gestió de la innovació	Estudi-personal	16,67
		200299	Gestió de la innovació	Examen	1,67
		200299	Gestió de la innovació	Exercicis autònoms	33,33
		200299	Gestió de la innovació	Exercicis guiats	8,33
		200299	Gestió de la innovació	Presentació oral	1,67
		200299	Gestió de la innovació	Resolució de casos	17,50
		200300	Gestió de residus	Classe magistral	25,00
		200300	Gestió de residus	Col·loquis i debats	16,67
		200300	Gestió de residus	Elaboració de projectes en equip	26,67
		200300	Gestió de residus	Estudi-personal	20,00
		200300	Gestió de residus	Examen	3,33
		200300	Gestió de residus	Presentació oral	8,33
		200301	Gestió de canvi i de l'equip humà	Atenció personalitzada	1,67
		200301	Gestió de canvi i de l'equip humà	Classe magistral	15,00
		200301	Gestió de canvi i de l'equip humà	Estudi-personal	25,00
		200301	Gestió de canvi i de l'equip humà	Examen	1,67
		200301	Gestió de canvi i de l'equip humà	Exercicis autònoms	25,00
		200301	Gestió de canvi i de l'equip humà	Exercicis	8,33

		de l'equip humà	guiats	
200301		Gestió de canvi i de l'equip humà	Presentació oral	1,67
200301		Gestió de canvi i de l'equip humà	Resolució de casos	21,67
200302		Gestió del coneixement	Atenció personalitzada	8,33
200302		Gestió del coneixement	Classe magistral	16,67
200302		Gestió del coneixement	Estudi-personal	16,67
200302		Gestió del coneixement	Examen	1,67
200302		Gestió del coneixement	Exercicis autònoms	33,33
200302		Gestió del coneixement	Exercicis guiats	8,33
200302		Gestió del coneixement	Presentació oral	1,67
200302		Gestió del coneixement	Resolució de casos	13,33
200303		Gestió energètica	Classe magistral	23,00
200303		Gestió energètica	Col·loquis i debats	10,00
200303		Gestió energètica	Elaboració de projectes en equip	30,00
200303		Gestió energètica	Estudi-personal	24,00
200303		Gestió energètica	Examen	3,00
200303		Gestió energètica	Presentació oral	10,00
200304		Gestió i tècniques de manteniment	Atenció personalitzada	2,50
200304		Gestió i tècniques de manteniment	Classe magistral	20,83
200304		Gestió i tècniques de manteniment	Estudi-personal	25,00
200304		Gestió i tècniques de manteniment	Examen	1,67
200304		Gestió i tècniques de manteniment	Exercicis autònoms	25,00
200304		Gestió i tècniques de manteniment	Resolució de casos	25,00
200305		Idioma	Avaluació	1,67
200305		Idioma	Classe magistral	30,00
200305		Idioma	Conversa en anglès	16,67
200305		Idioma	Estudi-personal	50,00
200305		Idioma	Exercicis guiats	1,67
200306		Enginyeria de processos de fabricació	Classe magistral	12,50
200306		Enginyeria de processos de fabricació	Estudi-personal	58,33
200306		Enginyeria de	Examen	4,17

			processos de fabricació		
		200306	Enginyeria de processos de fabricació	Exercicis guiats	12,50
		200306	Enginyeria de processos de fabricació	Presentació oral	3,33
		200306	Enginyeria de processos de fabricació	Projectes	9,17
		200307	Enginyeria de producte i de procés	Atenció personalitzada	8,33
		200307	Enginyeria de producte i de procés	Classe magistral	16,67
		200307	Enginyeria de producte i de procés	Estudi-personal	16,67
		200307	Enginyeria de producte i de procés	Examen	1,67
		200307	Enginyeria de producte i de procés	Exercicis autònoms	33,33
		200307	Enginyeria de producte i de procés	Exercicis guiats	8,33
		200307	Enginyeria de producte i de procés	Presentació oral	1,67
		200307	Enginyeria de producte i de procés	Resolució de casos	13,33
		200308	Enginyeria fluidotèrmica	Classe magistral	13,89
		200308	Enginyeria fluidotèrmica	Estudi-personal	50,00
		200308	Enginyeria fluidotèrmica	Examen	1,67
		200308	Enginyeria fluidotèrmica	Exercicis guiats	22,22
		200308	Enginyeria fluidotèrmica	Pràctiques de laboratori	12,22
		200309	Localització i disseny de plantes industrials	Atenció personalitzada	1,67
		200309	Localització i disseny de plantes industrials	Classe magistral	16,67
		200309	Localització i disseny de plantes industrials	Estudi-personal	23,33
		200309	Localització i disseny de plantes industrials	Examen	1,67
		200309	Localització i disseny de plantes industrials	Exercicis autònoms	27,50
		200309	Localització i disseny de plantes industrials	Exercicis guiats	8,33

		industrials		
200309		Localització i disseny de plantes industrials	Presentació oral	4,17
200309		Localització i disseny de plantes industrials	Resolució de casos	16,67
200310		Màquines i motors tèrmics	Classe magistral	20,83
200310		Màquines i motors tèrmics	Estudi-personal	50,00
200310		Màquines i motors tèrmics	Examen	1,67
200310		Màquines i motors tèrmics	Exercicis guiats	16,67
200310		Màquines i motors tèrmics	Pràctiques de laboratori	10,83
200311		Marketing industrial	Atenció personalitzada	1,67
200311		Marketing industrial	Classe magistral	16,67
200311		Marketing industrial	Estudi-personal	25,00
200311		Marketing industrial	Examen	1,67
200311		Marketing industrial	Exercicis autònoms	25,00
200311		Marketing industrial	Exercicis guiats	8,33
200311		Marketing industrial	Presentació oral	1,67
200311		Marketing industrial	Resolució de casos	20,00
200312		Mètodes avançats de producció mecànica	Classe magistral	25,00
200312		Mètodes avançats de producció mecànica	Estudi-personal	40,00
200312		Mètodes avançats de producció mecànica	Exercicis guiats	25,00
200312		Mètodes avançats de producció mecànica	Presentació oral	4,00
200312		Mètodes avançats de producció mecànica	Projectes	6,00
200313		Pràctiques externes	Pràctiques externes	66,67
200313		Pràctiques externes	Pràctiques externes. Redacció d'informes	16,67
200313		Pràctiques externes	Projecte	8,33
200313		Pràctiques externes	Redacció del projecte	4,17
200313		Pràctiques externes	Seguiment tutoritzat	4,17
200314		Sistemes	Atenció	2,00

			d'informació per a la direcció	personalitzada	
		200314	Sistemes d'informació per a la direcció	Classe magistral	16,67
		200314	Sistemes d'informació per a la direcció	Estudi-personal	41,67
		200314	Sistemes d'informació per a la direcció	Examen	2,17
		200314	Sistemes d'informació per a la direcció	Exercicis autònoms	8,33
		200314	Sistemes d'informació per a la direcció	Exercicis en grup	12,50
		200314	Sistemes d'informació per a la direcció	Pràctiques de laboratori	16,67
		200315	Tècniques i habilitats comunicatives i socials	Atenció personalitzada	29,17
		200315	Tècniques i habilitats comunicatives i socials	Estudi/lectura individuals	16,67
		200315	Tècniques i habilitats comunicatives i socials	Presentació oral	8,33
		200315	Tècniques i habilitats comunicatives i socials	Redacció de treballs	16,67
		200315	Tècniques i habilitats comunicatives i socials	Resolució de casos	20,83
		200315	Tècniques i habilitats comunicatives i socials	Treball personal	8,33
		200316	Tecnologies de fabricació integrades informàticament (CAM)	Classe magistral	15,00
		200316	Tecnologies de fabricació integrades informàticament (CAM)	Estudi-personal	25,00
		200316	Tecnologies de fabricació integrades informàticament (CAM)	Pràctiques d'ordinador	30,00
		200316	Tecnologies de fabricació integrades	Pràctiques en taller	15,00

			informàticament (CAM)			
		200316	Tecnologies de fabricació integrades informàticament (CAM)	Presentació oral	4,00	
		200316	Tecnologies de fabricació integrades informàticament (CAM)	Projectes	11,00	
		200317	Treball de fi de grau	Atenció personalitzada	4,17	
		200317	Treball de fi de grau	Defensa oral	4,17	
		200317	Treball de fi de grau	Projecte	62,50	
		200317	Treball de fi de grau	Redacció del projecte	16,67	
		200317	Treball de fi de grau	Seguiment tutoritzat i avaluació	8,33	
		200317	Treball de fi de grau	Visites externes	4,17	

Bloc 3. Indicadors de sortida

Indicador	Descripció	Valor			Tipus
		Codi oficial	Assignatures	Valor	
IN016-PS04	Número d'estudiants matriculats per assignatura		Totes	957	Quantitatiu
		200265	Empresa	43	
		200266	Física	49	
		200267	Informàtica	41	
		200268	Matemàtiques	55	
		200269	Antropologia	43	
		200270	Càlcul	52	
		200271	Expressió gràfica	62	
		200272	Física elèctrica	52	
		200273	Química	50	
		200274	Enginyeria mediambiental	47	
		200275	Estadística	30	
		200276	Automatismes i mètodes de control industrial	33	
		200277	Direcció tàctica de les operacions	34	
		200278	Ètica professional	33	
		200279	Tecnologia elèctrica i electrònica	32	
		200280	Ciència i tecnologia de materials	27	
		200281	Fonaments de l'enginyeria tèrmica i de fluids	27	
		200282	Enginyeria econòmica i financera	36	
		200283	Oficina tècnica i gestió de projectes	27	
200284	Tecnologies de la informació i les comunicacions	34			
200285	Direcció estratègica de les	16			

			operacions			
		200286	Macroeconomia			10
		200287	Mètodes quantitativs per a la gestió			18
		200288	Tècniques de direcció d'empreses			17
		200289	Tecnologia mecànica			17
		200290	Direcció estratègica d'empreses			13
		200291	Gestió de qualitat, seguretat i mediambient			13
		200292	Mètodes quantitativs avançats per a la gestió			14
		200293	Política tecnològica i de la innovació			10
		200294	Veritat, bondat i bellesa			22
IN015-PS08	Resultats acadèmics per assignatura (MH, EXC, etc.)	Codi oficial	Assignatures	Notes	Valor	Quantitatiu
			Totes			957
			Totes	APR		451
			Totes	EXC		44
			Totes	MH		15
			Totes	NOT		279
			Totes	NP		82
			Totes	SUS		101
		200265	Empresa			43
		200265	Empresa	APR		19
		200265	Empresa	NOT		14
		200265	Empresa	NP		4
		200265	Empresa	SUS		6
		200266	Física			49
		200266	Física	APR		27
		200266	Física	EXC		1
		200266	Física	NOT		10
		200266	Física	NP		7
		200266	Física	SUS		4
		200267	Informàtica			41
		200267	Informàtica	APR		27
		200267	Informàtica	NOT		3
		200267	Informàtica	NP		4
		200267	Informàtica	SUS		7
		200268	Matemàtiques			55
		200268	Matemàtiques	APR		28
		200268	Matemàtiques	EXC		1
		200268	Matemàtiques	NOT		5
		200268	Matemàtiques	NP		5
		200268	Matemàtiques	SUS		16
		200269	Antropologia			43
		200269	Antropologia	APR		26
		200269	Antropologia	EXC		4
		200269	Antropologia	MH		3
		200269	Antropologia	NOT		9
		200269	Antropologia	NP		4
		200270	Càlcul			52
		200270	Càlcul	APR		17
		200270	Càlcul	EXC		2
		200270	Càlcul	MH		1
		200270	Càlcul	NOT		10
		200270	Càlcul	NP		10
		200270	Càlcul	SUS		13

	200271	Expressió gràfica		62
	200271	Expressió gràfica	APR	22
	200271	Expressió gràfica	NOT	14
	200271	Expressió gràfica	NP	16
	200271	Expressió gràfica	SUS	10
	200272	Física elèctrica		52
	200272	Física elèctrica	APR	24
	200272	Física elèctrica	NOT	3
	200272	Física elèctrica	NP	7
	200272	Física elèctrica	SUS	18
	200273	Química		50
	200273	Química	APR	26
	200273	Química	EXC	2
	200273	Química	MH	1
	200273	Química	NOT	6
	200273	Química	NP	6
	200273	Química	SUS	10
	200274	Enginyeria mediambiental		47
	200274	Enginyeria mediambiental	APR	19
	200274	Enginyeria mediambiental	NOT	18
	200274	Enginyeria mediambiental	NP	6
	200274	Enginyeria mediambiental	SUS	4
	200275	Estadística		30
	200275	Estadística	APR	13
	200275	Estadística	EXC	2
	200275	Estadística	MH	2
	200275	Estadística	NOT	12
	200275	Estadística	NP	1
	200275	Estadística	SUS	2
	200276	Automatismes i mètodes de control industrial		33
	200276	Automatismes i mètodes de control industrial	APR	25
	200276	Automatismes i mètodes de control industrial	NOT	6
	200276	Automatismes i mètodes de control industrial	NP	1
	200276	Automatismes i mètodes de control industrial	SUS	1
	200277	Direcció tàctica de les operacions		34
	200277	Direcció tàctica de les operacions	APR	17
	200277	Direcció tàctica de les operacions	EXC	2
	200277	Direcció tàctica de les operacions	NOT	10
	200277	Direcció tàctica de les operacions	NP	1
	200277	Direcció tàctica de les operacions	SUS	4

	200278	Ètica professional		33
	200278	Ètica professional	APR	13
	200278	Ètica professional	EXC	7
	200278	Ètica professional	NOT	12
	200278	Ètica professional	NP	1
	200279	Tecnologia elèctrica i electrònica		32
	200279	Tecnologia elèctrica i electrònica	APR	21
	200279	Tecnologia elèctrica i electrònica	NOT	11
	200280	Ciència i tecnologia de materials		27
	200280	Ciència i tecnologia de materials	APR	14
	200280	Ciència i tecnologia de materials	EXC	2
	200280	Ciència i tecnologia de materials	NOT	10
	200280	Ciència i tecnologia de materials	NP	1
	200281	Fonaments de l'enginyeria tèrmica i de fluids		27
	200281	Fonaments de l'enginyeria tèrmica i de fluids	APR	12
	200281	Fonaments de l'enginyeria tèrmica i de fluids	EXC	2
	200281	Fonaments de l'enginyeria tèrmica i de fluids	MH	2
	200281	Fonaments de l'enginyeria tèrmica i de fluids	NOT	11
	200281	Fonaments de l'enginyeria tèrmica i de fluids	NP	1
	200281	Fonaments de l'enginyeria tèrmica i de fluids	SUS	1
	200282	Enginyeria econòmica i financera		36
	200282	Enginyeria econòmica i financera	APR	21
	200282	Enginyeria econòmica i financera	EXC	1
	200282	Enginyeria econòmica i financera	MH	1
	200282	Enginyeria econòmica i financera	NOT	7
	200282	Enginyeria econòmica i financera	NP	4
	200282	Enginyeria econòmica i financera	SUS	3
	200283	Oficina tècnica i gestió de projectes		27
	200283	Oficina tècnica i gestió de projectes	APR	3
	200283	Oficina tècnica i gestió de projectes	EXC	2

			de projectes		
	200283		Oficina tècnica i gestió de projectes	NOT	21
	200283		Oficina tècnica i gestió de projectes	NP	1
	200284		Tecnologies de la informació i les comunicacions		34
	200284		Tecnologies de la informació i les comunicacions	APR	14
	200284		Tecnologies de la informació i les comunicacions	EXC	2
	200284		Tecnologies de la informació i les comunicacions	MH	2
	200284		Tecnologies de la informació i les comunicacions	NOT	17
	200284		Tecnologies de la informació i les comunicacions	SUS	1
	200285		Direcció estratègica de les operacions		16
	200285		Direcció estratègica de les operacions	APR	5
	200285		Direcció estratègica de les operacions	NOT	10
	200285		Direcció estratègica de les operacions	SUS	1
	200286		Macroeconomia		10
	200286		Macroeconomia	APR	7
	200286		Macroeconomia	NOT	3
	200287		Mètodes quantitius per a la gestió		18
	200287		Mètodes quantitius per a la gestió	APR	10
	200287		Mètodes quantitius per a la gestió	EXC	1
	200287		Mètodes quantitius per a la gestió	NOT	7
	200288		Tècniques de direcció d'empreses		17
	200288		Tècniques de direcció d'empreses	APR	10
	200288		Tècniques de direcció d'empreses	NOT	7
	200289		Tecnologia mecànica		17
	200289		Tecnologia mecànica	APR	9
	200289		Tecnologia mecànica	NOT	7
	200289		Tecnologia mecànica	NP	1
	200290		Direcció estratègica d'empreses		13
	200290		Direcció estratègica d'empreses	APR	7
	200290		Direcció estratègica d'empreses	NOT	6
	200291		Gestió de qualitat, seguretat i mediambient		13

		200291	Gestió de qualitat, seguretat i mediambient	APR	4	
		200291	Gestió de qualitat, seguretat i mediambient	NOT	9	
		200292	Mètodes quantitativs avançats per a la gestió		14	
		200292	Mètodes quantitativs avançats per a la gestió	APR	5	
		200292	Mètodes quantitativs avançats per a la gestió	EXC	1	
		200292	Mètodes quantitativs avançats per a la gestió	NOT	7	
		200292	Mètodes quantitativs avançats per a la gestió	NP	1	
		200293	Política tecnològica i de la innovació		10	
		200293	Política tecnològica i de la innovació	APR	1	
		200293	Política tecnològica i de la innovació	EXC	3	
		200293	Política tecnològica i de la innovació	NOT	6	
		200294	Veritat, bondat i bellesa		22	
		200294	Veritat, bondat i bellesa	APR	5	
		200294	Veritat, bondat i bellesa	EXC	9	
		200294	Veritat, bondat i bellesa	MH	3	
		200294	Veritat, bondat i bellesa	NOT	8	
IN016-PS08	Taxa de rendiment per assignatura	Codi oficial	Assignatures		Valor	Percentatge
			Totes		79,74	
		200265	Empresa		76,74	
		200266	Física		77,55	
		200267	Informàtica		73,17	
		200268	Matemàtiques		61,82	
		200269	Antropologia		90,70	
		200270	Càlcul		55,77	
		200271	Expressió gràfica		58,06	
		200272	Física elèctrica		51,92	
		200273	Química		68,00	
		200274	Enginyeria mediambiental		78,72	
		200275	Estadística		90,00	
		200276	Automatismes i mètodes de control industrial		93,94	
		200277	Direcció tàctica de les operacions		85,29	
		200278	Ètica professional		96,97	
		200279	Tecnologia elèctrica i electrònica		100,00	
		200280	Ciència i tecnologia de		96,30	

			materials		
		200281	Fonaments de l'enginyeria tèrmica i de fluids	92,59	
		200282	Enginyeria econòmica i financera	80,56	
		200283	Oficina tècnica i gestió de projectes	96,30	
		200284	Tecnologies de la informació i les comunicacions	97,06	
		200285	Direcció estratègica de les operacions	93,75	
		200286	Macroeconomia	100,00	
		200287	Mètodes quantitius per a la gestió	100,00	
		200288	Tècniques de direcció d'empreses	100,00	
		200289	Tecnologia mecànica	94,12	
		200290	Direcció estratègica d'empreses	100,00	
		200291	Gestió de qualitat, seguretat i mediambient	100,00	
		200292	Mètodes quantitius avançats per a la gestió	92,86	
		200293	Política tecnològica i de la innovació	100,00	
		200294	Veritat, bondat i bellesa	100,00	
IN017-PS08	Taxa d'èxit per assignatura	Codi oficial	Assignatures	Valor	Percentatge
			Totes	87,59	
		200265	Empresa	84,62	
		200266	Física	90,48	
		200267	Informàtica	81,08	
		200268	Matemàtiques	68,00	
		200269	Antropologia	100,00	
		200270	Càlcul	69,05	
		200271	Expressió gràfica	78,26	
		200272	Física elèctrica	60,00	
		200273	Química	77,27	
		200274	Enginyeria mediambiental	90,24	
		200275	Estadística	93,10	
		200276	Automatismes i mètodes de control industrial	96,88	
		200277	Direcció tàctica de les operacions	87,88	
		200278	Ètica professional	100,00	
		200279	Tecnologia elèctrica i electrònica	100,00	
		200280	Ciència i tecnologia de materials	100,00	
		200281	Fonaments de l'enginyeria tèrmica i de fluids	96,15	
		200282	Enginyeria econòmica i financera	90,63	
		200283	Oficina tècnica i gestió de projectes	100,00	
		200284	Tecnologies de la informació i les comunicacions	97,06	
		200285	Direcció estratègica de les operacions	93,75	

		200286	Macroeconomia	100,00	
		200287	Mètodes quantitativs per a la gestió	100,00	
		200288	Tècniques de direcció d'empreses	100,00	
		200289	Tecnologia mecànica	100,00	
		200290	Direcció estratègica d'empreses	100,00	
		200291	Gestió de qualitat, seguretat i mediambient	100,00	
		200292	Mètodes quantitativs avançats per a la gestió	100,00	
		200293	Política tecnològica i de la innovació	100,00	
		200294	Veritat, bondat i bellesa	100,00	
IN011-PS08	Taxa d'eficiència anual	Codi oficial	Assignatures	Valor	Percentatge
			Totes	72,46	
		200265	Empresa	75,00	
		200266	Física	70,37	
		200267	Informàtica	73,17	
		200268	Matemàtiques	51,52	
		200269	Antropologia	90,70	
		200270	Càlcul	46,77	
		200271	Expressió gràfica	42,86	
		200272	Física elèctrica	43,55	
		200273	Química	58,62	
		200274	Enginyeria mediambiental	71,15	
		200275	Estadística	81,82	
		200276	Automatismes i mètodes de control industrial	75,61	
		200277	Direcció tàctica de les operacions	78,38	
		200278	Ètica professional	94,12	
		200279	Tecnologia elèctrica i electrònica	100,00	
		200280	Ciència i tecnologia de materials	96,30	
		200281	Fonaments de l'enginyeria tèrmica i de fluids	89,29	
		200282	Enginyeria econòmica i financera	78,38	
		200283	Oficina tècnica i gestió de projectes	96,30	
		200284	Tecnologies de la informació i les comunicacions	94,29	
		200285	Direcció estratègica de les operacions	93,75	
		200286	Macroeconomia	100,00	
		200287	Mètodes quantitativs per a la gestió	100,00	
		200288	Tècniques de direcció d'empreses	100,00	
		200289	Tecnologia mecànica	94,12	
		200290	Direcció estratègica d'empreses	100,00	
		200291	Gestió de qualitat, seguretat i mediambient	100,00	

		200292	Mètodes quantitativs avançats per a la gestió	92,86	
		200293	Política tecnològica i de la innovació	100,00	
		200294	Veritat, bondat i bellesa	100,00	
IN020-PS08	Taxa de rendiment a primer curs desagregada per nota d'accés	Nou ingrés	Notes	Valor	Percentatge
		No	De 5 a 6	69,39	
		No	De 7 a 8	63,38	
		No	Totes	65,83	
		Sí	De 5 a 6	56,77	
		Sí	De 7 a 8	70,65	
		Sí	De 9 a 10	100,00	
		Sí	Totes	66,67	
		Tots	De 5 a 6	58,52	
		Tots	De 7 a 8	69,82	
		Tots	De 9 a 10	100,00	
		Tots	Totes	66,57	
IN001-PS08	Taxa de rendiment	Nou ingrés	Notes	Valor	Percentatge
		No	De 5 a 6	90,22	
		No	De 7 a 8	90,93	
		No	De 9 a 10	100,00	
		No	Totes	91,38	
		Sí	De 5 a 6	58,98	
		Sí	De 7 a 8	71,32	
		Sí	De 9 a 10	100,00	
		Sí	Totes	67,70	
		Tots	De 5 a 6	75,92	
		Tots	De 7 a 8	80,50	
		Tots	De 9 a 10	100,00	
		Tots	Totes	79,74	
IN004-PS08	Taxa d'abandonament a primer curs			10,00	Percentatge
IN005-PS08	Taxa d'abandonament de la titulació				Percentatge
IN008-PS08	Taxa d'eficiència de la titulació				Percentatge
IN006-PS08	Taxa de graduació				Percentatge
IN007-PS08	Durada mitjana dels estudis				Quantitatiu