

Pla d'estudis del títol de Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica

Branca de coneixement: Enginyeria i Arquitectura
Centre: Escola Superior Politècnica
Data Verificació: 7/10/2014
Publicació BOE: BOE_15/07/2015
Publicació Pla d'Estudis: BOE_27/12/2016

Codi	PRIMER CURS	Trimestre	Tipus	ECTS
101111	MATEMÀTIQUES I	1r	FB	6
101112	FÍSICA I	1r	FB	6
101113	QUÍMICA	1r	FB	6
101121	MATEMÀTIQUES II	2n	FB	6
101122	FÍSICA II	2n	FB	6
101123	FONAMENTS D'INFORMÀTICA	2n	FB	6
101101	EXPRESSIÓ GRÀFICA	1r, 2n i 3r	FB	6
101131	SISTEMES ELÈCTRICS	3r	OB	6
101132	CIÈNCIA DE MATERIALS	3r	OB	6
101133	ADMINISTRACIÓ I GESTIÓ D'EMPRESES	3r	FB	6

60

Codi	SEGON CURS	Trimestre	Tipus	ECTS
101211	EMPREDORIA I INNOVACIÓ	1r	OB	4
101212	MATEMÀTIQUES III	1r	FB	6
101213	SISTEMES MECÀNICS	1r	OB	6
101214	ELECTRÒNICA BÀSICA	1r	OB	4
101221	ORGANITZACIÓ DE LA PRODUCCIÓ	2n	OB	6
101222	ELECTRÒNICA DIGITAL I	2n	OB	4
101223	INTRODUCCIÓ A LA RESISTÈNCIA DE MATERIALS	2n	OB	4
101224	TERMODINÀMICA I MECÀNICA DE FLUIDS	2n	OB	6
101231	ESTADÍSTICA	3r	FB	6
101232	CONTROL INDUSTRIAL	3r	OB	4
101233	AUTOMATITZACIÓ I	3r	OB	4
101234	ANGLÈS	3r	OB	6

60

Codi	TERCER CURS	Trimestre	Tipus	ECTS
101311	ELECTROTÈCNIA	1r	OB	6
101312	ELECTRÒNICA ANALÒGICA I	1r	OB	4
101313	AUTOMATITZACIÓ II	1r	OB	6
101314	ELECTRÒNICA DIGITAL II	1r	OB	4
101321	CONTROL DIGITAL DE SISTEMES	2n	OB	6
101322	ELECTRÒNICA ANALÒGICA II	2n	OB	4
101323	SOSTENIBILITAT	2n	OB	6
101324	MICROPROCESSADORS	2n	OB	4
101331	ELECTRÒNICA DE POTÈNCIA	3r	OB	6
101332	INSTRUMENTACIÓ	3r	OB	6
101333	GESTIÓ DE PROJECTES I	3r	OB	4
101334	INFORMÀTICA INDUSTRIAL	3r	OB	4

60

Codi	QUART CURS	Trimestre	Tipus	ECTS
101411	CONTROL I SIMULACIÓ DE PROCESSOS INDUSTRIALS	1r	OB	6
101412	ROBÒTICA	1r	OB	6
101421	GESTIÓ DE PROJECTES II	2n	OB	4
*	OPTATIVES	1r, 2n i 3r	OPT	28
101401	TREBALL FINAL DE GRAU	2n i 3r	TFG	16

60

240

Distribució en crèdits ECTS

Assignatura	Crèdits
Formació bàsica (FB).....	60
Obligatòries (OB).....	136
Optatives (OPT).....	28
Treball Fi de Grau	16
Total	240