



Guia docent MCAE

MASTER EN CIÈNCIES APLICADES A L'ENGINYERIA

CURS 2011/12

MÀSTER EN CIÈNCIES APLICADES A L'ENGINYERIA PLA 2010

Codis	Assignatures	Tipus	Crèdits	Quadrimestre
PRIMER CURS				
13200	Mètodes físico-químics avançats aplicats a l'enginyeria http://cvantic.udl.cat:8080/docs/1	OB	4,5	1
13201	Mètodes numèrics i estadístics en processos d'enginyeria http://cvantic.udl.cat:8080/docs/1	OB	4,5	1
13202	Eficiència energètica de sistemes d'enginyeria complexos i integrats http://cvantic.udl.cat:8080/docs/1	OB	4,5	1
13203	Innovació tecnològica en la construcció sostenible http://cvantic.udl.cat:8080/docs/1	OB	4,5	1
13204	Processament massiu de dades http://cvantic.udl.cat:8080/docs/1	OB	4,5	1
13205	Tècniques avançades per a la computació http://cvantic.udl.cat:8080/docs/1	OB	4,5	1
13206	Introducció a la recerca http://cvantic.udl.cat:8080/docs/1	OB	4,5	1
13207	Treball integrat en un grup de recerca http://cvantic.udl.cat:8080/docs/1	OB	4,5	2
13208	Treball de final de màster http://cvantic.udl.cat:8080/docs/1	OB	15	2
ASSIGNATURES OPTATIVES (cal cursar 9 crèdits)				
13211	Mètodes avançats en sistemes dinàmics http://cvantic.udl.cat:8080/docs/1	OP	4,5	2
13213	Control avançat de sistemes elèctrics complexos http://cvantic.udl.cat:8080/docs/1	OP	4,5	2
13217	Entorns paral·lels i distribuïts http://cvantic.udl.cat:8080/docs/1	OP	4,5	2
13215	Tècniques avançades d'intel·ligència artificial http://cvantic.udl.cat:8080/docs/1	OP	4,5	2

OB: Obligatòria OP: Optativa

