

OPTATIVES INFORMÀTICA

Codi	Assignatura	Crèdits	Subgrup	Límit total	Límit nous	Límit repetidors
IG01	Informàtica Bàsica	4,50	IG01 F TE1	99	90	9
			IG01 F LA1	33	30	3
			IG01 F LA2	33	30	3
			IG01 F LA3	33	30	3
			IG01 G TE2	30	30	0
			IG01 G LA4	30	30	0
II01	Informàtica Bàsica	4,50	II01 F TE1	99	90	9
			II01 F LA1	33	30	3
			II01 F LA2	33	30	3
			II01 F LA3	33	30	3
IS01	Informàtica Bàsica	4,50	IS01 F TE1	99	90	9
			IS01 F LA1	33	30	3
			IS01 F LA2	33	30	3
			IS01 F LA3	33	30	3
IG02	Matemàtiques Bàsiques	3,00	IG02 F TE1	115	110	5
			IG02 G TE2	30	30	0
II02		3,00	II02 F TE1	115	110	5
IS02		3,00	IS02 F TE1	115	110	5
IG03	Física Bàsica	3,00	IG03 F TE1	115	110	5
			IG03 F LA1	115	110	5
			IG03 G TE2	30	30	0
			IG03 G LA2	30	30	0
II03	Física Bàsica	3,00	II03 F TE1	115	110	5
IS03	Física Bàsica	3,00	IS03 F TE1	115	110	5
IG15	Entorns de Programació	4,50	IG15 F TE1	66	56	10
			IG15 F LA1	33	28	5
			IG15 F LA2	33	28	5
IS15	Entorns de Programació	4,50	IS15 F TE1	66	56	10
			IS15 F LA1	33	28	5
			IS15 F LA2	33	28	5
IG21	Entorns d'Usuari	4,50	IG21 F TE1	66	56	10
			IG21 F LA1	33	28	5
			IG21 F LA2	33	28	5
IS21	Entorns d'Usuari	4,50	IS21 F TE1	66	56	10
			IS21 F LA1	33	28	5
			IS21 F LA2	33	28	5
IS23	Manteniment d'Instal·lacions Informàtiques	6,00	IS23 F TE1	35	30	5
			IS23 F LA1	35	30	5
IS24	Introducció a les Bases de Dades	4,50	IS24 F TE1	33	28	5
			IS24 F LA1	33	28	5
IS25	Introducció al Control Automàtic	4,50	IS25 F TE1	33	28	5
			IS25 F LA1	16	14	2
			IS25 F LA2	17	14	3
IG26	Introducció a la Simulació Informàtica	4,50	IG26 F TE1	33	30	3
			IG26 F LA1	33	30	3
IS26	Introducció a la Simulació Informàtica	4,50	IS26 F TE1	33	28	5
			IS26 F LA1	33	28	5
IG27	Màrqueting de l'Empresa Informàtica	4,50	IG27 F TE1	45	40	5
			IG27 F LA1	45	40	5
IG28	Comptabilitat	4,50	IG28 F TE1	33	30	3
			IG28 F LA1	33	30	3
IG29	Compiladors i Intèrprets	4,50	IG29 F TE1	33	28	5
			IG29 F LA1	33	28	5
IG32	Aplicacions per a la Gestió	4,50	IG32 F TE1	35	32	3
II33	Electrònica Analògica i d'Alta Freqüència	4,50	II33 F TE1	33	28	5
			II33 F LA1	33	28	5
IG34	Multimèdia	4,50	IG34 F TE1	165	140	25
			IG34 F LA1	33	28	5
			IG34 F LA2	33	28	5
			IG34 F LA3	33	28	5
			IG34 F LA4	33	28	5
			IG34 F LA5	33	28	5
II34	Multimèdia	4,50	II34 F TE1	165	140	25
			II34 F LA1	33	28	5
			II34 F LA2	33	28	5
			II34 F LA3	33	28	5
			II34 F LA4	33	28	5
			II34 F LA5	33	28	5
IS34	Multimèdia	4,50	IS34 F TE1	165	140	25
			IS34 F LA1	33	28	5
			IS34 F LA2	33	28	5
			IS34 F LA3	33	28	5
			IS34 F LA4	33	28	5
			IS34 F LA5	33	28	5

Codi	Assignatura	Crèdits	Subgrup	Límit total	Límit nous	Límit repetidors
IG35	Informàtica Gràfica I	7,50	IG35 F TE1	132	112	20
			IG35 F LA1	33	28	5
			IG35 F LA2	33	28	5
			IG35 F LA3	33	28	5
			IG35 F LA4	33	28	5
II35	Informàtica Gràfica I	7,50	II35 F TE1	132	112	20
			II35 F LA1	33	28	5
			II35 F LA2	33	28	5
			II35 F LA3	33	28	5
			II35 F LA4	33	28	5
IS35	Informàtica Gràfica I	7,50	IS35 F TE1	132	112	20
			IS35 F LA1	33	28	5
			IS35 F LA2	33	28	5
			IS35 F LA3	33	28	5
			IS35 F LA4	33	28	5
II36	Electrònica Digital	4,50	II36 F TE1	33	28	5
			II36 F LA1	33	28	5
IS36	Electrònica Digital	4,50	IS36 F TE1	33	28	5
			IS36 F LA1	33	28	5
II37	Arquitectura i Tecnologia d'Ordinadors Personals	4,50	II37 F TE1	33	28	5
			II37 F LA1	33	28	5
IS37	Arquitectura i Tecnologia d'Ordinadors Personals	4,50	IS37 F TE1	33	28	5
			IS37 F LA1	33	28	5
IG38	Seguretat i Protecció de la Informació I	4,50	IG38 F TE1	99	84	15
			IG38 F LA1	33	28	5
			IG38 F LA2	33	28	5
			IG38 F LA3	33	28	5
II38	Seguretat i Protecció de la Informació I	4,50	II38 F TE1	99	84	15
			II38 F LA1	33	28	5
			II38 F LA2	33	28	5
			II38 F LA3	33	28	5
IS38	Seguretat i Protecció de la Informació I	4,50	IS38 F TE1	99	84	15
			IS38 F LA1	33	28	5
			IS38 F LA2	33	28	5
			IS38 F LA3	33	28	5
IG39	Sistemes Client/Servidor	6,00	IG39 F TE1	99	84	15
			IG39 F LA1	33	28	5
			IG39 F LA2	33	28	5
			IG39 F LA3	33	28	5
II39	Sistemes Client/Servidor	6,00	II39 F TE1	99	84	15
			II39 F LA1	33	28	5
			II39 F LA2	33	28	5
			II39 F LA3	33	28	5
IS39	Sistemes Client/Servidor	6,00	IS39 F TE1	99	84	15
			IS39 F LA1	33	28	5
			IS39 F LA2	33	28	5
			IS39 F LA3	33	28	5
IG40	Anglès Comercial i Tècnic per a la Informàtica	7,50	IG40 F TE1	65	60	5
			IG40 F LA1	33	30	3
			IG40 F LA2	32	30	2
II40	Anglès Comercial i Tècnic per a la Informàtica	7,50	II40 F TE1	65	60	5
			II40 F LA1	33	30	3
			II40 F LA2	32	30	2
IS40	Anglès Comercial i Tècnic per a la Informàtica	7,50	IS40 F TE1	65	60	5
			IS40 F LA1	33	30	3
			IS40 F LA2	32	30	2
IG41	Gestió de Serveis d'Internet	4,50	IG41 F TE1	132	112	20
			IG41 F LA1	33	28	5
			IG41 F LA2	33	28	5
			IG41 F LA3	33	28	5
			IG41 F LA4	33	28	5
II41	Gestió de Serveis d'Internet	4,50	II41 F TE1	132	112	20
			II41 F LA1	33	28	5
			II41 F LA2	33	28	5
			II41 F LA3	33	28	5
			II41 F LA4	33	28	5
IS41	Gestió de Serveis d'Internet	4,50	IS41 F TE1	132	112	20
			IS41 F LA1	33	28	5
			IS41 F LA2	33	28	5
			IS41 F LA3	33	28	5
			IS41 F LA4	33	28	5
IG42	Disseny i Fabricació Assistits per Ordinador	6,00	IG42 F TE1	33	28	5
			IG42 F LA1	33	28	5
II42	Disseny i Fabricació Assistits per Ordinador	6,00	II42 F TE1	33	28	5
			II42 F LA1	33	28	5
IS42	Disseny i Fabricació Assistits per Ordinador	6,00	IS42 F TE1	33	28	5
			IS42 F LA1	33	28	5

Codi	Assignatura	Crèdits	Subgrup	Límit total	Límit nous	Límit repetidors
IG43	Administració de Sistemes Operatius	4,50	IG43 F TE1	99	84	15
			IG43 F LA1	33	28	5
			IG43 F LA2	33	28	5
			IG43 F LA3	33	28	5
II43	Administració de Sistemes Operatius	4,50	II43 F TE1	99	84	15
			II43 F LA1	33	28	5
			II43 F LA2	33	28	5
			II43 F LA3	33	28	5
IS43	Administració de Sistemes Operatius	4,50	IS43 F TE1	99	84	15
			IS43 F LA1	33	28	5
			IS43 F LA2	33	28	5
			IS43 F LA3	33	28	5
II44	Sistemes d'Adquisició i d'Entrada/Eixida	4,50	II44 F TE1	33	28	5
			II44 F LA1	33	28	5
IS44	Sistemes d'Adquisició i d'Entrada/Eixida	4,50	IS44 F TE1	33	28	5
			IS44 F LA1	33	28	5
IG45	Programació Lògica	4,50	IG45 F TE1	33	28	5
			IG45 F LA1	33	28	5
II45	Programació Lògica	4,50	II45 F TE1	33	28	5
			II45 F LA1	33	28	5
IG46	Programació Funcional	6,00	IG46 F TE1	33	28	5
			IG46 F LA1	33	28	5
II46	Programació Funcional	6,00	II46 F TE1	33	28	5
			II46 F LA1	33	28	5
IG47	Disseny i Gestió de Bases de Dades	7,50	IG47 F TE1	62	60	2
			IG47 F LA1	31	30	1
			IG47 F LA2	31	30	1
II47	Disseny i Gestió de Bases de Dades	7,50	II47 F TE1	62	60	2
			II47 F LA1	31	30	1
			II47 F LA2	31	30	1
II48	Disseny de Sistemes Basats en Microprocessador	4,50	II48 F TE1	33	28	5
			II48 F LA1	33	28	5
IS48	Disseny de Sistemes Basats en Microprocessador	4,50	IS48 F TE1	33	28	5
			IS48 F LA1	33	28	5
IG49	Informàtica, Tecnologies de la Informació i Societat	4,50	IG49 F TE1	30	25	5
			IG49 F LA1	30	25	5
II49	Informàtica, Tecnologies de la Informació i Societat	4,50	II49 F TE1	30	25	5
			II49 F LA1	30	25	5
IS49	Informàtica, Tecnologies de la Informació i Societat	4,50	IS49 F TE1	30	25	5
			IS49 F LA1	30	25	5
II50	Organització i Gestió d'Empreses	6,00	II50 F TE1	45	44	1
			II50 F LA1	45	44	1
IS50	Organització i Gestió d'Empreses	6,00	IS50 F TE1	45	44	1
			IS50 F LA1	45	44	1
II51	Xarxes d'Àrea Local	4,50	II51 F TE1	66	56	10
			II51 F LA1	33	28	5
			II51 F LA2	33	28	5
IS51	Xarxes d'Àrea Local	4,50	IS51 F TE1	66	56	10
			IS51 F LA1	33	28	5
			IS51 F LA2	33	28	5
IG52	Bases de Dades Avançades	6,00	IG52 F TE1	66	61	5
			IG52 F LA1	33	30	3
			IG52 F LA2	33	31	2
II52	Bases de Dades Avançades	6,00	II52 F TE1	66	61	5
			II52 F LA1	33	30	3
			II52 F LA2	33	31	2
II53	Tractament del Senyal	4,50	II53 F TE1	33	28	5
			II53 F LA1	33	28	5
II54	Transmissió de Dades	4,50	II54 F TE1	33	28	5
			II54 F LA1	33	28	5
II55	Seguretat i Protecció de la Informació II	4,50	II55 F TE1	33	28	5
			II55 F LA1	33	28	5
II56	Simulació Informàtica	4,50	II56 F TE1	33	28	5
			II56 F LA1	33	28	5
II57	Programació Concurrent	4,50	II57 F TE1	33	28	5
			II57 F LA1	33	28	5
II58	Optimització i Modelització Numèrica	6,00	II58 F TE1	33	28	5
			II58 F LA1	33	28	5
II59	Informàtica Gràfica II	4,50	II59 F TE1	33	28	5
			II59 F LA1	33	28	5
II60	Física de les Noves Tecnologies en Informàtica	4,50	II60 F TE1	33	28	5
			II60 F LA1	33	28	5
II61	Estructures de Dades Avançades	4,50	II61 F TE1	33	28	5
			II61 F LA1	33	28	5
II62	Control de Processos	4,50	II62 F TE1	33	28	5
			II62 F LA1	33	28	5

Codi	Assignatura	Crèdits	Subgrup	Límit total	Límit nous	Límit repetidors
IG63	Dret de la Informàtica	6,00	IG63 F TE1	45	40	5
II63	Dret de la Informàtica	6,00	II63 F TE1	45	40	5
IS63	Dret de la Informàtica	6,00	IS63 F TE1	45	40	5
IG64	Aspectes Socioprofessionals i Ètics de la Informàtica	9,00	IG64 F TE1	30	25	5
			IG64 F LA1	30	25	5
II64	Aspectes Socioprofessionals i Ètics de la Informàtica	9,00	II64 F TE1	30	25	5
			II64 F LA1	30	25	5
IS64	Aspectes Socioprofessionals i Ètics de la Informàtica	9,00	IS64 F TE1	30	25	5
			IS64 F LA1	30	25	5
IG65	Economia de l'Empresa	4,50	IG65 F TE1	50	45	5
			IG65 F LA1	50	45	5
II65	Economia de l'Empresa	4,50	II65 F TE1	50	45	5
			II65 F LA1	50	45	5
IS65	Economia de l'Empresa	4,50	IS65 F TE1	50	45	5
			IS65 F LA1	50	45	5
IG66	Sistemes d'Informació Geogràfica	4,50	IG66 F TE1	33	28	5
			IG66 F LA1	33	28	5
II66	Sistemes d'Informació Geogràfica	4,50	II66 F TE1	33	28	5
			II66 F LA1	33	28	5
II67	Robòtica	6,00	II67 F TE1	33	28	5
			II67 F LA1	33	28	5
IS67	Robòtica	6,00	IS67 F TE1	33	28	5
			IS67 F LA1	33	28	5
II68	Computadors Industrials	6,00	II68 F TE1	33	28	5
			II68 F LA1	33	28	5
IS68	Computadors Industrials	6,00	IS68 F TE1	33	28	5
			IS68 F LA1	33	28	5
II69	Configuració i Avaluació de Sistemes Informàtics	4,50	II69 F TE1	33	28	5
			II69 F LA1	33	28	5
IS69	Configuració i Avaluació de Sistemes Informàtics	4,50	IS69 F TE1	33	28	5
			IS69 F LA1	33	28	5
IG70	Programació Distribuïda	4,50	IG70 F TE1	33	28	5
			IG70 F LA1	33	28	5
II70	Programació Distribuïda	4,50	II70 F TE1	33	28	5
			II70 F LA1	33	28	5
IS70	Programació Distribuïda	4,50	IS70 F TE1	33	28	5
			IS70 F LA1	33	28	5
II71	Sistemes Operatius Avançats	4,50	II71 F TE1	33	28	5
			II71 F LA1	33	28	5
II72	Sistemes Distribuïts	4,50	II72 F TE1	33	28	5
			II72 F LA1	33	28	5
II73	Sistemes d'Informació Intel·ligents	4,50	II73 F TE1	33	31	2
			II73 F LA1	33	31	2
II74	Xarxes d'Àrea Extensa	4,50	II74 F TE1	33	28	5
			II74 F LA1	33	28	5
II75	Sistemes de Temps Real	4,50	II75 F TE1	33	28	5
			II75 F LA1	33	28	5
II76	Laboratori de Sistemes Operatius	4,50	II76 F LA1	33	28	5
II77	Inspecció Visual Automàtica	4,50	II77 F TE1	33	28	5
			II77 F LA1	33	28	5
II78	Enginyeria del Programari II	6,00	II78 F TE1	33	28	5
			II78 F LA1	33	28	5
II79	Integració i Gestió de Sistemes d'Informació	4,50	II79 F TE1	33	28	5
			II79 F LA1	33	28	5
II80	Intel·ligència Artificial Avançada	4,50	II80 F TE1	33	28	5
			II80 F LA1	33	28	5
II81	Computació d'Altes Prestacions	4,50	II81 F TE1	33	28	5
			II81 F LA1	33	28	5