

	DILLUNS		DIMARTS		DIMECRES			DIJOUS				DIVENDRES	
	Lunes	Monday	Martes	Tuesday	Miércoles	Wednesday	Jueves	Thursday	Thursday	Thursday	Viernes	Friday	
8.00 8.50			OPA M1/M2/M3/M4 A.201,202,203		Algebra Lineal P3 A.208		Física I L2 L.203 FQ /L.204	Algebra Lineal P4 A.202	Fon. Prog. L8 L.209	Física I L6 L.203 FQ /L.204		Física I M2 A. 202	
9.00 9.50	Física I P4 A.210		OPA M1/M2/M3/M4 A.201,202,203		Algebra Lineal P3 A.208		Física I L2 L.203 FQ /L.204	Algebra Lineal P4 A.202	Fon. Prog. L8 L.209	Física I L6 L.203 FQ /L.204		Física I M2 A. 202	
10.10 11.00	Anàlisi Mat. I P4 A.215	OPA P2 A.207	Algebra Lineal M2 A. 202			Fon. Prog. L6 L.209	Física I L10 L.203 FQ /L.204	Fon. Prog. P3 A.216				Anàlisi Mat. I M2 A.203	
11.10 12.00	Anàlisi Mat. I P4 A.215	OPA P2 A.207	Algebra Lineal M2 A. 202		Física I P3 A.204	Fon. Prog. L6 L.209	Física I L10 L.203 FQ /L.204	Fon. Prog. P4 A.216				Algebra Lineal M2 A.203	
12.10 13.00	Anàlisi Mat. I P3 A.203	OPA P1 A.206	Fon. Prog. M2 A. 205		OPA P3 A.206	Fon. Prog. L4 L.209		OPA P4 A.206	Fon. Prog. L10 L.209	Física I L4 L.204/L.203 FQ	Física I L8 L.203 FQ /L.204	Anàlisi Mat. I M2 A. 203	
13.10 14.00	Anàlisi Mat. I P3 A.203	OPA P1 A.206	Fon. Prog. M2 A. 205		OPA P3 A.206	Fon. Prog. L4 L.209		OPA P4 A.206	Fon. Prog. L10 L.209	Física I L4 L.204/L.203 FQ	Física I L8 L.203 FQ /L.204	Anàlisi Mat. I M2 A. 203	
15.00 15.50	OPA P5 A.208	Anàlisi Mat. I P7 A.215	Algebra Lineal M4 A. 205		Física I L11 L.204/L.203 FQ	Física I L12 L.203 FQ /L.204	OPA P6 A.105	Fon. Prog. L16 L.209	Fon. Prog. L17 L.210	OPA P7 A.201	Física I L13 L.204/L.203 FQ	Algebra Lineal M4 A.202	
16.00 16.50	OPA P5 A.208	Anàlisi Mat. I P7 A.215	Algebra Lineal M4 A. 205		Física I L11 L.204/L.203 FQ	Física I L12 L.203 FQ /L.204	OPA P6 A.105	Fon. Prog. L16 L.209	Fon. Prog. L17 L.210	OPA P7 A.201	Física I L13 L.204/L.203 FQ	Anàlisi Mat. I M4 A.203	
17.10 18.00	Algebra Lineal P7 A.209		Física I M3 A. 202		Física I P5 A.117			Fon. Prog. L18 L.209	Fon. Prog. L19 L.210	Anàlisi Mat. I P8 A.215		Fon. Prog. L22 L.209	Fon. Prog. L23 L.210
18.10 19.00	Algebra Lineal P7 A.209	Fon. Prog. P8 / P9 A.101 / A.107	Física I M3 A. 202		Fon. Prog. M4 A. 205			Fon. Prog. L18 L.209	Fon. Prog. L19 L.210	Anàlisi Mat. I P8 A.215		Fon. Prog. L22 L.209	Fon. Prog. L23 L.210
19.10 20.00		Fon. Prog. M5 A.101	Anàlisi Mat. I M4 A. 203		Fon. Prog. M4 A. 205			Fon. Prog. L20 L.209	Fon. Prog. L21 L.210	Algebra Lineal P8 A.209	Fon. Prog. L2 L.116		
20.10 21.00		Fon. Prog. M5 A.101	Anàlisi Mat. I M4 A. 203		Fon. Prog. P7 A. 205			Fon. Prog. L20 L.209	Fon. Prog. L21 L.210	Algebra Lineal P8 A.209	Fon. Prog. L2 L.116		

Codi	Assignatura	Asignatura	Subject	M- Magistral	P - Problemes	L - Laboratori
17244001	Fon. Prog.	Fonaments de Programació	Fundamentos de Programación	Fundamentals of Programming	3G 2h	5G 1h
17244003	Física I	Física I	Física I	Physics I	2G 2h	3G 1h
17244005	AM I	Anàlisi Matemàtica I	Análisis Matemático I	Mathematical Analysis I	2G 3h	4G 2h
17244007	Algebra	Algebra Lineal	Algebra Lineal	Linear Algebra	2G 3h	4G 2h
17244101	OPA	Orientació Professional i Acadèmica	Orientación Profesional y Académica	Academic and Career Guidance	3G 1h	7G 2h

NOTA-1:

Heu de **matricular** de cada assignatura 1 grup de magistral.

NOTA-2:

Recomanem reviseu les aules uns dies abans del començament de classes, poden haver modificacions.

Escola Tècnica Superior d'Enginyeria
Escuela Técnica Superior de Ingeniería / School of Engineering

Grau d'Enginyeria de Sistemes i Serveis de Telecomunicacions

Grado en Ingeniería de Sistemas y Servicios de
Telecomunicaciones / Degree in Telecommunication Systems and
Services Engineering

Curs 2023-24
Curso / Year

Curs: 1r Semestre: 1r repetició
Curso / Year Semestre / Semester

	DILLUNS		DIMARTS		DIMECRES		DIJOUS		DIVENDRES	
	Lunes	Monday	Martes	Tuesday	Miércoles	Wednesday	Jueves	Thursday	Viernes	Friday
8.00 8.50										
9.00 9.50										
10.10 11.00										
11.10 12.00										
12.10 13.00										
13.10 14.00										
15.00 15.50								Física II MR1 A.206		Anàlisi Mat. II PR1 A. 206
16.00 16.50				Física II PR1 A.101				Física II MR1 A. 206		AM II PR1 A. 206
17.10 18.00				Física II LR1 L.103				Anàlisi Mat. II MR1 A. 206		
18.10 19.00				Física II LR1 L.103				Anàlisi Mat. II MR1 A.206		
19.10 20.00								Anàlisi Mat. II MR1 A. 206		
20.10 21.00										

Codi	Assignatura	Asignatura	Subject	M- Magistral	P - Problemes	L - Laboratori
17244006	AM II	Anàlisi Matemàtica II	Análisis Matemático II	Mathematical Analysis II	1G 3h	1G 2h
17244004	Física II	Física II	Física II	Physics II	1G 2h	1G 1h

NOTA-1: Els alumnes de nova entrada **NO** es poden matricular de grups de REPETICIÓ
NOTA-2: Recomanem reviseu les aules uns dies abans del començament de classes, poden haver modificacions.

	DILLUNS			DIMARTS				DIMECRES		DIJOUS			DIVENDRES	
	Lunes	Monday	Martes	Tuesday	Miércoles	Wednesday	Jueves	Thursday	Viernes	Friday				
8.00 8.50	Anàlisi Mat. II P3 A.207	Física II L1 L.103	Anglès Tèc P5 A.210	Física II L3 L.103	FC L13 L.102	Anglès Tèc P5 A.203		Física II L5 L.103	FC L4 L.102	FC L5 L.102	Anglès Tèc P3 A.215	Física II L7 L.103	Anglès Tèc P3 A.215	
9.00 9.50	Anàlisi Mat. II P3 A.207	Física II L1 L.103	Anglès Tèc P5 A.210	Física II L3 L.103	FC L13 L.102	Anglès Tèc P5 A.203	Economia P2 A.210	Física II L5 L.103	FC L4 L.102	FC L5 L.102	Anglès Tèc P3 A.215	Física II L7 L.103	Anglès Tèc P3 A.215	
11.10 12.00	Física II M2 A.203			Economia M1 A.202						AM II M2 A.204			AM II M2 A.204	
	Física II M2 A.203			Economia M1 A.202						AM II M2 A.204			Física II P3 A.201	
12.10 13.00	FC L2 L.102	Anglès Tèc P1 A.206		AM II P4 A.208	Anglès Tèc P1 A.215	Economia P1 A.209		FC M2 A.205	Anglès Tèc P2 A.206	FC P3 A.205	Anglès Tèc P2 A.215	Física II L8 L.103	FC L8 L.102	Física II P4 A.206
13.10 14.00	FC L2 L.102	Anglès Tèc P1 A.206		AM II P4 A.208	Anglès Tèc P1 A.215			FC M2 A.205	Anglès Tèc P2 A.206		Anglès Tèc P2 A.215	Física II L8 L.103	FC L8 L.102	FC P4 A.209
15.00 15.50	Anglès Tèc P4 A.213			FC L9 L.102	Física II L11 L.103	Anglès Tèc P4 A.213		Física II L12 L.103		Anàlisi Mat. II M4/M5 A. 202 i 204	FC L10 L.102			
16.00 16.50	Anglès Tèc P4 A.213			FC L9 L.102	Física II L11 L.103	Anglès Tèc P4 A.213		Física II L12 L.103		Anàlisi Mat. II M4/M5 A. 202 i 204	FC L10 L.102			Economia M3/M4 A.202/A.203
17.10 18.00	FC M3 A.202		Física II L15 L.103	FC L14 L.102	Física II L13 L.103			Física II M3 A.202	FC L12 L.102	Anàlisi Mat. II M4/M5 A. 202 i 204	FC L11 L.102		Física II L14 L.103	Economia M3/M4 A.202/A.203
18.10 19.00	FC M3 A.202		Física II L15 L.103	FC L14 L.102	Física II L13 L.103			Física II M3 A.202	FC L12 L.102	Anàlisi Mat. II P7/P8/P9 A.202/A.204	FC L11 L.102		Física II L14 L.103	Economia P5/P6/P7 A.202/A.203
19.10 20.00	FC P6 A.202			FC L15 L.102				Física II P5 A.202	FC L16 L.102	Anàlisi Mat. II P7/P8/P9 A.202/A.204				
20.10 21.00				FC L15 L.102				FC P5 A.209	FC L16 L.102					

Codi	Assignatura	Asignatura	Subject	M- Magistral	P - Problemes	L - Laboratori
17244002	FC	Fonaments de Computadors	Fundamentos de Computadores	Fundamentals of Computers	2G 2h	4G 1h 10G 2h
17244102	Anglès Tec	Anglès Tècnic	Inglés Técnico	Technical English		5G 4h
17244006	AM II	Anàlisi Matemàtica II	Análisis Matemático II	Mathematical Analysis II	3G 3h	5G 2h
17244008	ECO	Economia i Organització d'Empreses	Economía y Organización de	Business Economy and Organization	2G 2h	3G 1h
17244004	Física II	Física II	Física II	Physics II	2G 2h	3G 1h 9G 2h

NOTA-1: Heu de **matricular** de cada assignatura 1 grup de magistral.
NOTA-2: Recomanem reviseu les aules uns dies abans del començament de classes, poden haver modificacions.

	DILLUNS		DIMARTS		DIMECRES		DIJOUS		DIVENDRES	
	Lunes	Monday	Martes	Tuesday	Miércoles	Wednesday	Jueves	Thursday	Viernes	Friday
8.00 8.50							Fon. Prog. LR5 L. 210			
9.00 9.50							Fon. Prog. LR5 L. 210			
11.10 12.00										
12.10 13.00		Fon. Prog. MR1 Aula 108								
13.10 14.00		Fon. Prog. MR1 Aula 108								
15.00 15.50			Física I PR1 A.216	Fon. Prog. PR1 Aula 210		Física I LR1 L.203 i L.204 FQ	Fon. Prog. LR2 L. 208	Fon. Prog. LR1 L. 205		
16.00 16.50				Fon. Prog. PR2 Aula 210		Física I LR1 L.203 i L.204 FQ	Fon. Prog. LR2 L. 208	Fon. Prog. LR1 L. 205		
17.10 18.00				AM I MR1 A.201		AM I MR1 A.208	Fon. Prog. LR3 L. 208	Física I MR1 A.203		Física I LR2 L.203 FQ i L.204
18.10 19.00				AM I PR1 A.201		AM I MR1 A.208	Fon. Prog. LR3 L.208	Física I MR1 A.203		Física I LR2 L.203 FQ i L.204
19.10 20.00				AM I PR1 A.201			Fon. Prog. LR4 L.208			
20.10 21.00							Fon. Prog. LR4 L.208			

Codi	Assignatura	Asignatura	Subject	M- Magistral	P - Problemes	L - Laboratori
17244005	AM I	Anàlisi Matemàtica I	Análisis Matemático I	Mathematical Analysis I	1G 3h	1G 2h
17244001	Fon. Prog.	Fonaments de Programació	Fundamentos de Programación	Fundamentals of Programming	1G 2h	2G 1h 5G 2h
17244003	Física I	Física I	Física I	Physics I	1G 2h	1G 1h 2G 2h

NOTA-1: Els alumnes de nova entrada **NO** es poden matricular de grups de REPETICIÓ
NOTA-2: Recomanem reviseu les aules uns dies abans del començament de classes, poden haver modificacions.

	DILLUNS		DIMARTS			DIMECRES			DIJOUS			DIVENDRES		
	Lunes	Monday	Martes	Tuesday	Miércoles	Wednesday	Jueves	Thursday	Viernes	Friday				
8.00 8.50	Anàlisi de Circuits i Sistemes Lineals L1 Lab. 108		X. de Dades i Internet L1 Lab 210			An. Circuits i Sist. Lineals L3 Lab.108	Electrònica Digital L1 Lab. 102		Electrònica Digital L2 Lab. 102	An. Circuits i Sist. Lineals L5 L.108		Programació L6 Aula 210	Programació L7 Lab.208	
9.00 9.50	Anàlisi de Circuits i Sistemes Lineals L1 Lab. 108		X. de Dades i Internet L1 Lab 210			An. Circuits i Sist. Lineals L3 Lab.108	Electrònica Digital L1 Lab. 102		Electrònica Digital L2 Lab. 102	An. Circuits i Sist. Lineals L5 L.108		Programació L6 Aula 210	Programació L7 Lab.208	
10.10 11.00	Anàlisi de Circuits i Sistemes Lineals L2 Lab. 108		X. de Dades i Internet L2 Lab 210	Fonaments de Comunic. I P2 (Prob B) Aula 216		Fonaments de Comunic. I M2 Aula 207	Programació L2 Lab.115		Electrònica Digital L3 Lab. 102	Programació L8 Lab.208	Programació L9 Lab.115	An. Circuits i Sist. Lineals L6 L.108	Programació L4 Lab.210	Programació L5 Aula 208
11.10 12.00	Anàlisi de Circuits i Sistemes Lineals L2 Lab. 108		X. de Dades i Internet L2 Lab 210	Fonaments de Comunic. I P2 (Prob B) Aula 216		Fonaments de Comunic. I M2 Aula 207	Programació L2 Lab.115		Electrònica Digital L3 Lab. 102	Programació L8 Lab. 208	Programació L9 Lab.115	An. Circuits i Sist. Lineals L6 L.108	Programació L4 Lab.210	Programació L5 Aula 208
12.10 13.00	Fonaments de Comunic. I P1 (Prob A) A. 215	Programació L3 Lab.115	X. de Dades i Internet L3 Lab .210	Programació M1 Aula 101	X. de Dades i Internet L4 Lab 209	X. de Dades i Internet M1 Aula 205			Electrònica Digital M1 Aula 205			An. Circuits i Sist. Lineals M1 Aules 205		
13.10 14.00	Fonaments de Comunic. I P1 (Prob A) A. 215	Programació L3 Lab.115	X. de Dades i Internet L3 Lab 210	Programació M1 Aula 101	X. de Dades i Internet L4 Lab 209	X. de Dades i Internet M1 Aula 205			Electrònica Digital M1 Aula 205			An. Circuits i Sist. Lineals M1 Aules 205		
15.00 15.50			X. de Dades i Internet L5 Lab 210	X. de Dades i Internet L6 Lab 209	Programació M2 Aula 203	Fonaments de Comunic. I P3 (Prob A) Aula 216	X. de Dades i Internet M2 Aula 205	Electrònica Digital L4 Lab. 102	An. Circuits i Sist. Lineals L4 Lab.108	Fonaments de Comunic. I P4 (Prob B) Aula 216				
16.00 16.50			X. de Dades i Internet L5 Lab 210	X. de Dades i Internet L6 Lab 209	Programació M2 Aula 203	Fonaments de Comunic. I P3 (Prob A) Aula 216	X. de Dades i Internet M2 Aula 205	Electrònica Digital L4 Lab. 102	An. Circuits i Sist. Lineals L4 Lab.108	Fonaments de Comunic. I P4 (Prob B) Aula 216				
17.10 18.00			X. de Dades i Internet L7 Lab 210	X. de Dades i Internet L8 Lab 209	Programació L1 Lab.207	Fonaments de Comunic. I M1 Aula 216		Electrònica Digital L5 Lab. 102	Programació L10 Lab.115					
18.10 19.00			X. de Dades i Internet L7 Lab 210	X. de Dades i Internet L8 Lab 209	Programació L1 Lab.207	Fonaments de Comunic. I M1 Aula 216		Electrònica Digital L5 Lab. 102	Programació L10 Lab.115					
19.10 20.00			X. de Dades i Internet L9 Lab 210	X. de Dades i Internet L10 Lab 209				Electrònica Digital L6 Lab. 102						
20.10 21.00			X. de Dades i Internet L9 Lab 210	X. de Dades i Internet L10 Lab 209				Electrònica Digital L6 Lab. 102						

En GRIS: Grups de laboratori que s'obriran en funció del nombre de matriculats

NOTA-1: Recomanem reviseu les aules uns dies abans del començament de classes, poden haver modificacions.

Codi Código/Code	Assignatura	Asignatura	Subject	M - Magistral Magistral/Master	P - Problemes Problemas/Problems	L - Pràctiques Prácticas/Practises	Observacions Observaciones/Observations
17244009	Anàlisi de Circuits i Sistemes Lineals	Análisis de Circuitos y Sist. Lineales	Circuit and Linear Systems Analysis	1G - 2 h		6G - 2 h	
17244104	Xarxes de Dades i Internet	Redes de Datos e Internet	Data Networks and Internet	2G - 2 h		8G - 2 h	
17244103	Fonaments de Comunicacions I	Fundamentos de Comunicaciones I	Communication Fundamentals I	2G - 2 h	4G - 2h		Problemes A i B són diferents (es recomana anar a un A i un B)
17244010	Programació	Programación	Programming	2G - 2 h		10G - 2 h	
17244105	Electrònica Digital	Electrónica Digital	Digital Electronics	1G - 2 h		5G - 2 h	

	DILLUNS Lunes Monday		DIMARTS Martes Tuesday		DIMECRES Miércoles Wednesday		DIJOURS Jueves Thursday		DIVENDRES Viernes Friday	
	8.00 8.50	Infraestructures per al Big Data L1 Lab. 209	Fonaments de Comunic. II L1/L2 Lab. 113		Infraestructures per al Big Data L2 Lab. 209	Enginyeria de Radiofreqüència L2 Lab. 101	Electrònica Analògica L1 Lab.108	Electrònica Analògica L3 Lab.108	Transm. i Prop. d'ones L1/L2 Lab. 101	Laboratori de Telecomunicacions** L2 Lab.101
9.00 9.50	Infraestructures per al Big Data L1 Lab. 209	Fonaments de Comunic. II L1/L2 Lab. 113		Infraestructures per al Big Data L2 Lab. 209	Enginyeria de Radiofreqüència L2 Lab. 101	Electrònica Analògica L1 Lab.108	Electrònica Analògica L3 Lab.108	Transm. i Prop. d'ones L1/L2 Lab. 101	Laboratori de Telecomunicacions** L2 Lab.101	
10.10 11.00	Infraestructures per al Big Data M1 Aula 201	Fonaments de Comunic. II L5/L6 Lab. 113	Transmissió i Prop. d'ones * M1 Aula 206	Infraestructures per al Big Data L3 Lab. 209	Enginyeria de Radiofreqüència * M1 Aula 201	Electrònica Analògica L2 Lab.108	Electrònica Analògica L4 Lab.108	Transm. i Prop. d'ones L3 Lab. 101	Fonaments de Comunicacions II M1 Aula 203	
11.10 12.00	Infraestructures per al Big Data M1 Aula 201	Fonaments de Comunic. II L5/L6 Lab. 113	Transmissió i Prop. d'ones * M1 Aula 206	Infraestructures per al Big Data L3 Lab. 209	Enginyeria de Radiofreqüència * M1 Aula 201	Electrònica Analògica L2 Lab.108	Electrònica Analògica L4 Lab.108	Transm. i Prop. d'ones L3 Lab. 101	Fonaments de Comunicacions II M1 Aula 203	
12.10 13.00	Electrònica Analògica M1 Aula 202		Transmissió i Prop. d'Ones *** L4 Lab. 101		Enginyeria de Radiofreqüència L1 Lab. 101		Laboratori de Telecomunic.** M1/L1 Aula 206 / Lab.101	Fonaments de Comunic. II M2 Aula 203	Fonaments de Comunicacions II P1 / P2 Aula 203	
13.10 14.00	Electrònica Analògica M1 Aula 202		Transmissió i Prop. d'Ones *** L4 Lab. 101		Enginyeria de Radiofreqüència L1 Lab. 101		Laboratori de Telecomunic.** M1/L1 Aula 206 / Lab.101	Fonaments de Comunic. II M2 Aula 203	Fonaments de Comunicacions II P1 / P2 Aula 203	
15.00 15.50		Fonaments de Comunic. II L3/L4 Lab. 113			Enginyeria de Radiofreqüència L3 Lab. 101	Fonaments de Comunic. II L7 Lab. 102	Laboratori de Telecomunic.** L3 Lab.101	Fonaments de Comunic. II **** P3 Aula 210		
16.00 16.50		Fonaments de Comunic. II L3/L4 Lab. 113			Enginyeria de Radiofreqüència L3 Lab. 101	Fonaments de Comunic. II L7 Lab. 12	Laboratori de Telecomunic.** L3 Lab.101	Fonaments de Comunic. II **** P3 Aula 210		
17.10 18.00		Electrònica Analògica L5 Lab.108								
18.10 19.00		Electrònica Analògica L5 Lab.108								
19.10 20.00		Electrònica Analògica L6 Lab.108								
20.10 21.00		Electrònica Analògica L6 Lab.108								

En GRIS: Grups de laboratori que s'obriran en funció del nombre de matriculats

NOTA-1: Recomanem reviseu les aules uns dies abans del començament de classes, poden haver modificacions.

Codi Código/Code	Assignatura	Asignatura	Subject	M - Magistral Magistral/Master	P - Problemes Problemas/Problem s	L - Pràctiques Prácticas/Practises	Observacions Observaciones/Observations
17244106	Infraestructures per al Big Data	Infraestructuras para el Big Data	Infrastructures for Big Data	1G - 2 h		3G - 2h	
17244107	Electrònica Analògica	Electrónica Analógica	Analogue Electronics	1G - 2 h		6G - 2h	
17244110	Transmissió i Propagació d'Ones	Transmisión y Propagación de Ondas	Wave Transm. and Propagation	1G - 2 h		4G - 2h	* 10 primeres setmanes del semestre *** Tothom que matriculi aquesta assignatura cal que tingui disponibilitat en aquestes franges
17244111	Enginyeria de Radiofreqüència	Ingeniería de Radiofrecuencia	Radiofrequency Engineering	1G - 2 h *		2G - 2h	* 10 primeres setmanes del semestre
17244109	Laboratori de Telecomunicacions	Laboratorio de Telecomunicaciones	Telecommunications Laboratory	1G		2G - 2h	** Primera setmana a l'aula de 12 a 14h, la resta al laboratori en horari de cada grup
17244108	Fonaments de Comunicacions II	Fundamentos de Comunicaciones II	Communication Fundamentals II	2G - 2 h	2G - 1h	7G - 1h	**** Setmanes 1 a 6, de 15 a 17h. Setmanes 7 a 14, de 15 a 16h

	DILLUNS		DIMARTS		DIMECRES		DIJOUS		DIVENDRES			
	Lunes	Monday	Martes	Tuesday	Miércoles	Wednesday	Jueves	Thursday	Viernes	Friday		
8.00 8.50			Comunicacions Digitals L2 Lab. 101		Emissors i Receptors L2 Lab. 101		Antenes i Radiopropagac. L2 Lab. 101		Microcontrol. i S. Embedded L2 Lab. 102		Enginyeria de Llocs Web L1 Lab. 116	
9.00 9.50	Tractament Digital del Senyal M1 Aula 205		Comunicacions Digitals L2 Lab. 101		Emissors i Receptors L2 Lab. 101		Antenes i Radiopropagac. L2 Lab. 101		Microcontrol. i S. Embedded L2 Lab. 102		Enginyeria de Llocs Web L1 Lab. 116	
10.10 11.00	Tractament Digital del Senyal M1 Aula 205		Comunicacions Digitals M1 Aula 211		Emissors i Receptors M1 Aula 211	Arquitectures Apl. en Xarxes M1 Aula 210	Antenes i Radiopropagac. L1 Lab. 101		Modelització de Xarxes L1 Aula 208 / Lab. 209	Microcontrol. i S. Embedded M1 Aula 211 / Lab. 102		Enginyeria de Llocs Web M1 Aula 205 / Lab. 116
11.10 12.00	Tractament Digital del Senyal P1 Aula 205		Comunicacions Digitals M1 Aula 211		Emissors i Receptors M1 Aula 211	Arquitectures Apl. en Xarxes M1 Aula 210	Antenes i Radiopropagac. L1 Lab. 101		Modelització de Xarxes L1 Aula 208 / Lab. 209	Microcontrol. i S. Embedded M1 Aula 211 / Lab. 102		Enginyeria de Llocs Web M1 Aula 205 / Lab. 116
12.10 13.00	Tractament Digital del Senyal L1/L2 Lab. 113		Comunicacions Digitals L1 Lab. 101		Emissors i Receptors L1 Lab. 101	Arquitectures Apl. en Xarxes L1 Lab. 115	Antenes i Radiopropagac. M1 Aula 216		Modelització de Xarxes M1 Aula 208	Microcontrol. i S. Embedded L1 Lab. 102		
13.10 14.00	Tractament Digital del Senyal L1/L2 Lab. 113		Comunicacions Digitals L1 Lab. 101		Emissors i Receptors L1 Lab. 101	Arquitectures Apl. en Xarxes L1 Lab. 115	Antenes i Radiopropagac. M1 Aula 216		Modelització de Xarxes M1 Aula 208	Microcontrol. i S. Embedded L1 Lab. 102		
15.00 15.50							Tractament Digital del Senyal L3/L4 Lab. 113					
16.00 16.50							Tractament Digital del Senyal L3/L4 Lab. 113					
17.10 18.00							Tractament Digital del Senyal P2 Aula 205					
18.10 19.00												
19.10 20.00												
21.00												

En GRIS: Grups de laboratori que s'obriran en funció del nombre de matriculats

NOTA-1: Recomanem reviseu les aules uns dies abans del començament de classes, poden haver modificacions.

Codi Código/Code	Assignatura	Asignatura	Subject	M - Magistral Magistral/Master	P - Problemes Problemas/Problems	L - Pràctiques Prácticas/Practises	Observacions Observaciones/Observations
17244113	Tractament Digital del Senyal	Tratamiento Digital de la Señal	Digital Signal Processing	1G - 2 h	2G - 1h	4G - 1h	* Lab. Setmanes alternes
17244112	Comunicacions Digitals	Comunicaciones Digitales	Digital Communications	1G - 2 h		2G - 2 h	
17244116	Emissors i Receptors	Emisores y Receptores	Transmitters and Receivers	1G - 2 h		2G - 2 h	Esp. Sistemes Telecomunicacions
17244119	Antenes i Radiopropagació	Antenas y Radiopropagación	Antennae and Radiopropagation	1G - 2 h		1G - 2 h	Esp. Sistemes Telecomunicacions
17244117	Microcontroladors i Sist. Embedded	Microcontroladores y Sist. Embed.	Microcontrollers and Embedded S.	1G - 2 h		2G - 2 h	Esp. Sistemes Telecomunicacions
17244122	Arquitectures per Apl. en Xarxa	Arquitecturas para Apl. en Red	Network Applications Architectures	1G - 2 h		1G - 2 h	Esp. Telemàtica
17244124	Modelització de Xarxes	Modelización de Redes	Network Modelling	1G - 2 h		1G - 2 h	Esp. Telemàtica
17244125	Enginyeria de Llocs Web	Ingeniería de Sitios Web	Website Engineering	1G - 2 h		1G - 2 h	Esp. Telemàtica

	DILLUNS			DIMARTS			DIMECRES		DIJOURS		DIVENDRES	
	Lunes	Monday		Martes	Tuesday		Miércoles	Wednesday	Jueves	Thursday	Viernes	Friday
8.00 8.50	Tecn. X. Sens, lot i SC L4 Lab.101	Aplicacions i Serv. Mòbils L1 Lab.205		Seguretat en Xarxes M1 Aula.101	Sensors i Instrumentac. L4 Lab.108	Telefonia i Comunicacions Mòbils ** L1 Lab.101	Aplicacions i Serv. Mòbils L2 Lab.205	Sist. Telem. Distribuïts L1 Lab.207	Serveis Multimèdia P1/L1 Lab.116		Seguretat en Xarxes L3 Lab.115	
9.00 9.50	Tecn. X. Sens, lot i SC L4 Lab.101	Aplicacions i Serv. Mòbils L1 Lab.205		Seguretat en Xarxes M1 Aula.101	Sensors i Instrumentac. L4 Lab.108	Telefonia i Comunicacions Mòbils ** L1 Lab.101	Aplicacions i Serv. Mòbils L2 Lab.205	Sist. Telem. Distribuïts L1 Lab.207	Serveis Multimèdia P1/L1 Lab.116		Seguretat en Xarxes L3 Lab.115	
10.10 11.00	Tecn. X. Sens, lot i SC L1 Lab.101					Telefonia i Com. Mòbils M1 Aula.211	Tecnologies X. Sens. IoT, i SC M1 Aula.108	Sist. Telem. Distribuïts L2 Lab.207	Serveis Multimèdia L2 Lab.116		Seguretat en Xarxes L1 Lab.115	Sist. Telem. Distribuïts L4 Lab.207
11.10 12.00	Tecn. X. Sens, lot i SC L1 Lab.101					Telefonia i Com. Mòbils M1 Aula.211	Sensors i Instrumentació M1 Aula.108	Sist. Telem. Distribuïts L2 Lab.207	Serveis Multimèdia L2 Lab.116		Seguretat en Xarxes L1 Lab.115	Sist. Telem. Distribuïts L4 Lab.207
12.10 13.00	Tecn. X. Sens, lot i SC L2 Lab.101	Sensors i Instrumentac. L1 Lab.108	Sist. Telem. Distribuïts M1 Aula.203	Sensors i Instrumentac. L2 Lab.108		Telefonia i Com. Mòbils P1 Aula.211	Aplicacions i Serveis Mòbils M1 Aula.216	Sist. Telem. Distribuïts L3 Lab.207	Serveis Multimèdia M1 Aula.216		Seguretat en Xarxes L2 Lab.115	Sist. Telem. Distribuïts L5 Lab.207
13.10 14.00	Tecn. X. Sens, lot i SC L2 Lab.101	Sensors i Instrumentac. L1 Lab.108	Sist. Telem. Distribuïts M1 Aula.203	Sensors i Instrumentac. L2 Lab.108			Aplicacions i Serveis Mòbils M1 Aula.216	Sist. Telem. Distribuïts L3 Lab.207	Serveis Multimèdia M1 Aula.216		Seguretat en Xarxes L2 Lab.115	Sist. Telem. Distribuïts L5 Lab.207
15.00 15.50	Tecn. X. Sens, lot i SC L3 Lab.101	Sensors i Instrumentac. L5 Lab.108					Aplicacions X. Sens, IoT i SC M1 / P1 Aula.209		Seguretat en Xarxes L4 Lab.115			
16.00 16.50	Tecn. X. Sens, lot i SC L3 Lab.101	Sensors i Instrumentac. L5 Lab.108					Aplicacions X. Sens, IoT i SC M1 / P1 Aula.209		Seguretat en Xarxes L4 Lab.115			
17.10 18.00		Sensors i Instrumentac. L3 Lab.108							Seguretat en Xarxes L5 Lab.115			
18.10 19.00		Sensors i Instrumentac. L3 Lab.108		Aplicacions i Serv. Mòbils L3 Lab.205					Seguretat en Xarxes L5 Lab.115			
19.10 20.00				Aplicacions i Serv. Mòbils L3 Lab.205								

En GRIS: Grups de laboratori que s'obriran en funció del nombre de matriculats

NOTA-1: Recomanem reviseu les aules uns dies abans del començament de classes, poden haver modificacions.

Codi Código/Code	Assignatura	Asignatura	Subject	M - Magistral Magistral/Master	P - Problemes Problemas/Problems	L - Pràctiques Prácticas/Practises	Observacions Observaciones/Observations
17244115	Aplicacions i Serveis Mòbils	Aplicaciones y Servicios Móviles	Mobile Application and Services	1G - 2 h		3G - 2 h	
17244114	Serveis Multimèdia	Servicios Multimedia	Multimedia Services	1G - 2 h	1G (4 h totals)	1G - 2 h	
17244121	Tecnologies Xarx. Sensors, IoT i SC	Tecnologías Red. Sens., IoT y SC	Sens. Net, IoT and SC Technologies	1G - 1 h		3G - 2 h	Esp. Sistemes Telecomunicacions
17244120	Telefonia i Comunicacions Mòbils	Telefonía y Com. Móviles	Telephone and Mobile Com.	1G - 2 h	1G - 1h	1G - 1h (2h set.alternes)	Esp. Sistemes Telecomunicacions
17244118	Sensors i Instrumentació	Sensores e Instrumentación	Sensors and Instrumentation	1G - 1 h		4G - 2 h	Esp. Sistemes Telecomunicacions
17244127	Aplicacions Xarx. Sensors, IoT i SC	Aplicaciones Red. Sens., IoT y SC	Sens. Net, IoT and SC Applications	1G (4 h totals)	1G - 2 h		Esp. Telemàtica
17244126	Sistemes Telemàtics Distribuïts	Sistemas Telemáticos Distribuidos	Telematic Distributed Systems	1G - 2 h		4G - 2 h	Esp. Telemàtica
17244123	Seguretat en Xarxes	Seguridad en Redes	Network Security	1G - 2 h		5G - 2 h	Esp. Telemàtica

	DILLUNS		DIMARTS		DIMECRES		DIJOUS		DIVENDRES	
	Lunes	Monday	Martes	Tuesday	Miércoles	Wednesday	Jueves	Thursday	Viernes	Friday
8.00 8.50										
9.00 9.50										
10.10 11.00										
11.10 12.00										
12.10 13.00										
13.10 14.00										
15.00 15.50	Disseny de Xarxes M1 Lab. 210	Laboratori de Sensors i Tecnologies Mòbils L1 (GESST) Lab.101	Projectes de Telecomunicacions M1 / P1 / L1 Aula 211 / Lab. 101		Comunicacions Òptiques i de Banda Ampla L1 Lab.101		Projectes de Telecomunicacions L2 Lab. 101			
16.00 16.50	Disseny de Xarxes M1 Lab. 210	Laboratori de Sensors i Tecnologies Mòbils L1 (GESST) Lab.101	Projectes de Telecomunicacions M1 / P1 / L1 Aula 211 / Lab. 101		Comunicacions Òptiques i de Banda Ampla L1 Lab.101		Projectes de Telecomunicacions L2 Lab. 101			
17.10 18.00	Disseny de Xarxes L1 Lab. 210	Lab. de Sens. i Tecn. Mòbils L2 (GEB) Lab.101	Progr Avanç. de Disp Mòbils M1 Aula 211	Comunicacions Òptiques i de Banda Ampla M1 Aula 211		Gestió Energia en Sistemes de Telecomunicacions M1/ P1 Aula 214		Projectes de Telecomunicacions L3 Lab. 101		
18.10 19.00	Disseny de Xarxes L1 Lab. 210	Lab. de Sens. i Tecn. Mòbils L2 (GEB) Lab.101	Progr Avanç. de Disp Mòbils M1 Aula 211	Com. Òpt. i de Banda Ampla M1 Aula 211	Lab. Aplic. i Serv. Mòbils M1/L1 Lab 205	Gestió Energia en Sistemes de Telecomunicacions M1/ P1 Aula 214		Projectes de Telecomunicacions L3 Lab. 101		
19.10 20.00	Disseny de Xarxes L2 Lab. 210	Lab. de Sens. i Tecn. Mòbils L3 (GEB) Lab.101	Progr Avanç. de Disp Mòbils L1 Lab 205		Lab. Aplic. i Serv. Mòbils M1/L1 Lab 205					
20.10 21.00	Disseny de Xarxes L2 Lab. 210	Lab. de Sens. i Tecn. Mòbils L3 (GEB) Lab.101	Progr Avanç. de Disp Mòbils L1 Lab 205							

En GRIS: Grups de laboratori que s'obriran en funció del nombre de matriculats

NOTA-1: Recomanem reviseu les aules uns dies abans del començament de classes, poden haver modificacions.

Codi Código/Code	Assignatura	Asignatura	Subject	M - Magistral Magistral/Master	P - Problemes Problemas/Problems	L - Pràctiques Prácticas/Practises	Observacions Observaciones/Observations
17244130	Disseny de Xarxes	Diseño de Redes	Network Design	1G - 2 h		1G - 2h	
17244128	Projectes de Telecomunicacions	Proyectos de Telecomunicaciones	Telecommunication Projects	1G - 1 h	1G - 0,3 h	2G - 0,7 h	* L2 horas alterenes
17244129	Gestió Energia en Sist. Telecom.	Gestión Energía en Sist. Telecom.	Energy Management in Telecom. S.	1G - 1 h	1G - 1 h		
17244134	Comunicacions Òptiques i de B. A.	Comunicaciones Ópticas y de B. A.	Optical and Wideband Com.	1G - 2 h		1G - 2 h	Esp. Sistemas de Telecomunicacions
17244132	Lab. de Sensors i Tecnol. Mòbils	Lab. Sensores y Tecn. Móviles	Sensors and Mobile Tech. Lab.	1G (2 h totales)		3G - 2 h	Esp. Sistemas de Telecomunicacions
17244138	Programació Av. de Disp. Mòbils	Programación Av. de Disp. Móviles	Mobile Devices Adv. Programming	1G - 2 h		1G - 2 h	Esp. Telemàtica
17244137	Lab. Aplicacions i Serveis Mòbils	Lab. Aplicaciones y Servicios Mòv.	Mobile Services and Appl. Lab.	1G (2 h totales)		1G - 2 h	Esp. Telemàtica

	DILLUNS		DIMARTS		DIMECRES		DIJOUS		DIVENDRES	
	Lunes	Monday	Martes	Tuesday	Miércoles	Wednesday	Jueves	Thursday	Viernes	Friday
12.10 13.00					Telemedicina L4 Lab 113					
13.10 14.00					Telemedicina L4 Lab 113					
15.00 15.50	Innovació i Emprenedoria M1 Aula 216		Tel. Industrial i Comp. EM. M1 / L1 Lab. 101							
16.00 16.50	Innovació i Emprenedoria M1 / P1 Aula 216		Tel. Industrial i Comp. EM. M1 / L1 Lab. 101							
17.10 18.00	Innovació i Emprenedoria P1 Aula 216		Tel. Industrial i Comp. EM.* L2 Lab. 101		Telemedicina L3 Lab. 113	Gestió de Xarxes M1 Lab. 116	Telemedicina L2 Lab 101			
18.10 19.00			Tel. Industrial i Comp. EM.* L2 Lab. 101		Telemedicina L3 Lab. 113	Gestió de Xarxes M1 Lab. 116	Telemedicina L2 Lab 101			
19.10 20.00			Telemedicina M1 / L1 Aula 216 / Lab. 101			Gestió de Xarxes L1 Lab. 116				
20.10 21.00			Telemedicina M1 / L1 Aula 216 / Lab. 101			Gestió de Xarxes L1 Lab. 116				

NOTA-1: Recomanem reviseu les aules uns dies abans del començament de classes, poden haver modificacions.

Codi Código/Code	Assignatura	Asignatura	Subject	M - Magistral Magistral/Master	P - Problemes Problemas/Problems	L - Pràctiques Prácticas/Practises	Observacions Observaciones/Observations
17244131	Innovació i Emprenedoria	Innovación y Emprendeduría	Innovation and Entrepreneurship	1G - 1,5 h	1G - 1,5 h		
17244135	Telecom. Industrial i Comp. EM	Telecom. Industrial y Comp. EM	Industrial Telecom. and EM Comp.	1G - 1 h		2G - 1 h	Esp. Sistemes de Telecomunicacions
17244133	Telemedicina	Telemedicina	Telemedicine	1G - 1 h		4G - 1 h	Esp. Sistemes de Telecomunicacions
17244136	Gestió de Xarxes	Gestión de Redes	Network Management	1G - 2 h		1G - 2 h	Esp. Telemàtica

	DILLUNS Lunes Monday		DIMARTS Martes Tuesday		DIMECRES Miércoles Wednesday		DIJOUS Jueves Thursday		DIVENDRES Viernes Friday	
8.00 8.50			Anàlisi de Dades i Bioestadística L1 Lab. 113		Recordeu que també podeu escollir com a optatives totes les assignatures de l'itinerari contrari al que feu vosaltres					
9.00 9.50			Anàlisi de Dades i Bioestadística L1 Lab. 113							
10.10 11.00	Anàlisi de Dades i Bioestadística L3 Lab. 113									
11.10 12.00	Anàlisi de Dades i Bioestadística L3 Lab. 113									
12.10 13.00					Anàlisi de Dades i Bioestadística M1 Aula 208					
13.10 14.00					Anàlisi de Dades i Bioestadística M1 Aula 208					
15.00 15.50			Robòtica mèdica ** L1 / L2 Lab. 113		Computació Ubiqua M1 Lab. 107	Robòtica mèdica M1 Aula 209	Anàlisi de Dades i Bioestadística L2 Lab. 113			
16.00 16.50	Desenvolupament Avançat d'Aplicacions Web M1 Lab. 208		Robòtica mèdica ** L1 / L2 Lab. 113		Computació Ubiqua L1 Lab. 207	Robòtica mèdica M1 Aula 209	Anàlisi de Dades i Bioestadística L2 Lab. 113			
17.10 18.00	Des. Avanç. Aplic. Web L1 Lab. 208	Dispositius i Sist. Optoelectrònics ** M1 / L1 Aula 212/Lab.102			Computació Ubiqua L1 Lab. 207					
18.10 19.00	Des. Avanç. Aplic. Web L1 Lab. 208	Dispositius i Sist. Optoelectrònics ** L1 Aula 212/Lab.102								
19.10 20.00										
20.10 21.00										

NOTA-1: Recomanem reviseu les aules uns dies abans del començament de classes, poden haver modificacions.

Codi Código/Code	Assignatura	Asignatura	Subject	M - Magistral Magistral/Master	P - Problemes Problemas/Problems	L - Pràctiques Prácticas/Practises	Observacions Observaciones/Observations
17244242	Dispositius i Sist. Optoelectrònics	Dispositivos y Sist. Optoelectrónicos	Optoelectronic devices & systems	1G - 1 h		1G - 2h	**Setmanes alternes teoria (1h) i pràctiques (2h)
17244249	Desenv. Avançat d'Apl. Web	Desarrollo Avanzado de Apl. Web	Web Applications Adv. Development	1G - 1 h		1G - 2 h	
17244250	Computació ubiqua	Computación Ubicua	Ubiquous Computing	1G - 1 h		1G - 2 h	
17244243	Anàlisi de Dades i Bioestadística	Análisis de Datos y Bioestadística	Data analysis and Biostatistics	1G - 2 h		3G - 2 h	
17244245	Robòtica mèdica	Robótica Médica	Medical Robotics	1G - 2 h		2G - 1 h	**Setmanes alternes pràctiques (2h)

	DILLUNS Lunes Monday		DIMARTS Martes Tuesday		DIMECRES Miércoles Wednesday		DIJOUS Jueves Thursday		DIVENDRES Viernes Friday	
	8.00 8.50			Recordeu que també podeu escollir com a optatives totes les assignatures de l'itinerari contrari al que feu vosaltres			Estructura de Dades L2 Lab.209		Estructura de Dades L4 Lab. 210	Proc. Imatges Biomèdiques M1 Aula 216
9.00 9.50							Estructura de Dades L2 Lab.209		Estructura de Dades L4 Lab. 210	Proc. Imatges Biomèdiques P1 Aula 216
10.10 11.00					Estructura de Dades M1 Aula 101		Estructura de Dades L1 Lab. 209		Estructura de Dades L5 Lab. 210	Proc. Imatges Biomèdiques L1/L2 Lab. 113
11.10 12.00					Estructura de Dades M1 Aula 101		Estructura de Dades L1 Lab. 209		Estructura de Dades L5 Lab. 210	Proc. Imatges Biomèdiques L1/L2 Lab. 113
12.10 13.00							Estructura de Dades L7 Lab. 209	Proc. Imatges Biomèdiques L3 Lab. 113		
13.10 14.00							Estructura de Dades L7 Lab. 209	Proc. Imatges Biomèdiques L3 Lab. 113		
15.00 15.50									Estructura de Dades L3 Lab. 210	Sistemes Embedded* L1 Lab. 110
16.00 16.50									Estructura de Dades L3 Lab. 210	Sistemes Embedded* L1 Lab. 110
17.00 17.50	Introducció als Robots Mòbils* M1 Lab.102				Estructura de Dades M2 Aula 101		Estructura de Dades L6 Lab. 210		Sistemes Embedded* L1 Lab.110	
18.10 19.00	Sist. Comerç Electrònic M1 Aula 107	Int. Robots Mòbils* L1 Lab. 102			Estructura de Dades M2 Aula 101		Estructura de Dades L6 Lab. 210			
19.10 20.00	Sist. Comerç Electrònic L1 Lab 210	Int. Robots Mòbils* L1 Lab. 102			Sistemes de Comerç Electrònic L2 Lab. 210					
20.10 21.00	Sist. Comerç Electrònic L1 Lab 210				Sistemes de Comerç Electrònic L2 Lab. 210					

NOTA-1: Recomanem reviseu les aules uns dies abans del començament de classes, poden haver modificacions.

Codi Código/Code	Assignatura	Asignatura	Subject	M - Magistral Magistral/Master	P - Problemes Problemas/Problems	L - Pràctiques Prácticas/Practises	Observacions Observaciones/Observations
17244247	Sistemes de comerç electrònic	Sistemas de Comercio Electrónico	Electronic Commerce Systems	1G - 1 h		2G - 2 h	
17244248	Estructura de dades	Estructura de datos	Data structure	2G - 2 h		5G - 2 h	
17244210	Introducció als Robots Mòbils	Introducción a los Robots Móviles	Introduction to Mobile Robots	1G - 1 h		1G - 2 h	Optativa. *Setmanes alternes
17244212	Sistemes Embedded	Sistemas Embedded	Embedded Systems			1G - 3 h	Optativa. *Setmanes alternes
17244244	Processat d'imatges biomèdiques	Procesado de imágenes biomédicas	Biomedical Image Processing	1G - 1 h	1G - 1 h	1G - 1 h	* Lab. setmanes alternes