

CUADRO DE DOCENCIA SEMANAL

1º curso.		Grupo 1				
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	NOTAS
08.00-08.30				VACACIONES		FFI: Fundamentos físicos de la Ingeniería
08.30-09.00					FQI: Fundamentos químicos de la Ingeniería	
09.00-09.30	FQI. Control. Temas 5 y 6. Test eGela	Cálculo. Clase magistral. EDO lineales ejercicios.	FFI. Clase magistral con BBC. Corriente de desplazamiento y ecuaciones de Maxwell. Ejercicios 4 y 11		ME: Métodos estadísticos	
09.30-10.00					EG: Expresión gráfica	
10.00-10.30	ME. Tema 4 - Modelos de Distribución.	FQI, M, BBC. T9. Solubilidad y producto de solubilidad. Efecto del ion común.	FQI, PA, BBC. T9. Solubilidad y producto de solubilidad. Efecto del ion común- Ejercicios		BBC: Black Board Collaborate	
10.30-11.00					Salvo que se especifique lo contrario, toda la docencia se desarrolla utilizando esta herramienta.	
11.00-11.30	FFI. Clase magistral con BBC. Inducción EM, Ejercicios 3,7 y 10.	Cálculo. Clase magistral. EDO ejercicios.				
11.30-12.00	FFI. Clase magistral y prácticas de aula con BBC. Autoinducción e inducción mutua, energía magnética. Ejercicios 8b, 6, 9.					
12.00-12.30	Cálculo. Clase magistral. EDO lineales orden n.	FFI. Clase magistral y prácticas de aula con BBC. Autoinducción e inducción mutua, energía magnética. Ejercicios 8b, 6, 9.	EG. Clase magistral. Tolerancias.			
12.30-13.00						
13.00-13.30	ME. Tema 4 - Modelos de distribución.	Cálculo. Prácticas de aula (EDO).				
13.30-14.00						
14.00-14.30						
14.30-15.00						
15.00-15.30						
15.30-16.00						
16.00-16.30						
16.30-17.00						
17.00-17.30						
17.30-18.00						
18.00-18.30						
18.30-19.00						
19.00-19.30						
19.30-20.00						
20.00-20.30						

1º curso. Grupo 2						
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	NOTAS
08.00-08.30				VACACIONES		FFI: Fundamentos físicos de la Ingeniería
08.30-09.00						FQI: Fundamentos químicos de la Ingeniería
09.00-09.30	FQI. Control. Temas 5 y 6. Test eGela	EG. Prácticas de ordenador. CATIA. Assembly III. Montaje conjunto II.	Cálculo. Clase magistral. EDO lineales ejercicios.			ME: Métodos estadísticos
09.30-10.00						EG: Expresión gráfica
10.00-10.30	FFI. Clase magistral y prácticas de aula con BBC. Corriente de desplazamiento y ecuaciones de Maxwell. Ejercicios 10, 11 y 12.	ME. Tema 4 - Modelos de distribución.	EG. Prácticas de ordenador. CATIA. Assembly III. Montaje conjunto II.			BBC: Black Board Collaborate
10.30-11.00						ME. Tema 4 - Modelos de distribución.
11.00-11.30		Cálculo. Clase magistral. EDO lineales orden n.				
11.30-12.00						
12.00-12.30	EG. Clase magistral. Tolerancias.	FQI, M, BBC. T9. Solubilidad y producto de solubilidad. Efecto del ion común. Teoría + ejercicios (planteamiento)				
12.30-13.00						
13.00-13.30						
13.30-14.00						
14.00-14.30						
14.30-15.00						
15.00-15.30						
15.30-16.00						
16.00-16.30						
16.30-17.00						
17.00-17.30						
17.30-18.00						
18.00-18.30						
18.30-19.00						
19.00-19.30						
19.30-20.00						
20.00-20.30						

2º curso. Grupo 1								
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	NOTAS		
08.00-08.30				VACACIONES		MF: Mecánica de Fluidos		
08.30-09.00						MA: Mecánica Aplicada		
09.00-09.30		AC. Laboratorio de Aut.omatismo; clase presencial vía BBC					AC: Automatismos y Control	
09.30-10.00							SPF: Sistemas de Producción y Fabricación	
10.00-10.30							EAE: Economía y Administración de Empresas	
10.30-11.00							FTE: Fundamentos de Tecnología Eléctrica	
11.00-11.30							BBC: Black Board Collaborate	
11.30-12.00								
12.00-12.30								
12.30-13.00								
13.00-13.30								
13.30-14.00								
14.00-14.30	MF. Clase: Metodología: Clase virtual BBC con grabación y chat (Tema 16. Teoría y ejercicios 16.3, 16.4, 16.11, 16.15, 16.18, 16.31)		AC. Clase presencial vía BBC		FTE. BBC			AC: Ver programación de tareas en eGela
14.30-15.00								
15.00-15.30			SPF.T-10 a T-14 del Tema 4.Ficha 3 (Fundición)		SPF. Ficha 4 (Fundición). Videos			SPF. Realización cuando estimen oportuno, siempre que cumplan los plazos fijados.
15.30-16.00	MA. BBC Aplicaciones de la dinámica. Teorema del Trabajo y de la Energía							
16.00-16.30		MA. BBC Aplicaciones de la dinámica. Teorema del Trabajo y de la Energía	EAE. BBC. Problema PMM.				FTE. Máquina Asíncrona en carga. Curvas de par y variables que intervienen. Realización de problemas relacionados	
16.30-17.00								
17.00-17.30								
17.30-18.00	AC. Clase presencial vía BBC							
18.00-18.30								
18.30-19.00		EAE. eGELA. Problema PMM.						
19.00-19.30								
19.30-20.00								
20.00-20.30								

2º curso. Grupo 2						
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	NOTAS
08.00-08.30				VACACIONES		MF: Mecánica de Fluidos
08.30-09.00					MA: Mecánica Aplicada	
09.00-09.30					AC: Automatismos y Control	
09.30-10.00					SPF: Sistemas de Producción y Fabricación	
10.00-10.30					EAE: Economía y Administración de Empresas	
10.30-11.00			FTE. PRÁCTICAS vía BBC		FTE: Fundamentos de Tecnología Eléctrica	
11.00-11.30					BBC: Black Board Collaborate	
11.30-12.00		AC. Laboratorio de Aut.omatismo; clase presencial vía BBC				
12.00-12.30						
12.30-13.00					AC: Ver programación de tareas en eGela	
13.00-13.30						
13.30-14.00					SPF. Realización cuando estimen oportuno, siempre que cumplan los plazos fijados.	
14.00-14.30		AC. Clase presencial vía BBC	FTE. MAGISTRAL vía BBC		FTE. Máquina Asíncrona en carga. Curvas de par y variables que intervienen.	
14.30-15.00					Realización de problemas relacionados	
15.00-15.30						
15.30-16.00						
16.00-16.30						
16.30-17.00	MA. BBC Aplicaciones de la dinámica. Teorema del Trabajo					
17.00-17.30						
17.30-18.00	AC. Clase presencial BBC	MA. BBC Aplicaciones de la dinámica. Teorema del Trabajo y				
18.00-18.30						
18.30-19.00						
19.00-19.30						
19.30-20.00						
20.00-20.30						

3º curso. Grupo 1						
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	NOTAS
08.00-08.30				VACACIONES		
08.30-09.00						ESTRUCTURAS Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES
09.00-09.30		PO. EES software online	entregar ejercicios propuestos vigas. Resolver dudas ejercicios resueltos y propuestos pilares por BBC			INSTALACIONES MÁQUINAS HIDRÁULICAS
09.30-10.00						INSTALACIONES Y MÁQUINAS TÉRMICAS
10.00-10.30		resolver dudas ejercicios resueltos y propuestos vigas y pilares por foro egela				DISEÑO DE MÁQUINAS
10.30-11.00			resolver dudas ejercicios resueltos y propuestos ejes y engranajes por BBC			
11.00-11.30						
11.30-12.00						
12.00-12.30						
12.30-13.00						
13.00-13.30	Teoria Tema 6. eGela. Informe Cogeneracion		INST. MAK. HIDRAU (Caso 2: Proyecto Libre-Clase en BBC)			
13.30-14.00						
14.00-14.30						
14.30-15.00						
15.00-15.30						
15.30-16.00						
16.00-16.30						
16.30-17.00						
17.00-17.30						
17.30-18.00						
18.00-18.30						
18.30-19.00						
19.00-19.30						
19.30-20.00						
20.00-20.30						

3º curso. Grupo 2						
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	NOTAS
08.00-08.30						
08.30-09.00						
09.00-09.30						
09.30-10.00						
10.00-10.30						
10.30-11.00						
11.00-11.30						
11.30-12.00						
12.00-12.30	Finalizar ejercicio Ventilador					
12.30-13.00	Axial-Clase en BBC					
13.00-13.30						
13.30-14.00						
14.00-14.30						
14.30-15.00						
15.00-15.30						
15.30-16.00						
16.00-16.30						
16.30-17.00						
17.00-17.30						
17.30-18.00						
18.00-18.30						
18.30-19.00						
19.00-19.30						
19.30-20.00						
20.00-20.30						

4º Curso Grupo CASTELLANO EUSKERA INGLÉS						
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	NOTAS
08.00-08.30				oporrak		
08.30-09.00						
09.00-09.30	BBC + E-gela (Teoría Alimentación MEP)	BBC + E-gela (Teoría Alimentación MEP)				
09.30-10.00						PNEUMETIC SYSTEMS
10.00-10.30						KOMUNIKAZIOA EUSKARAZ
	BBC + E-gela (Actividades Alimentación MEP y problemas)	BBC + E-gela (Actividades Alimentación MEP y problemas)				FEM: COMPUTER ASSISTED STRUCTURAL ANALYSIS
10.30-11.00						
11.00-11.30						
11.30-12.00						MOTORES TÉRMICOS
12.00-12.30						
12.30-13.00						
13.00-13.30						
13.30-14.00						
14.00-14.30						
14.30-15.00	Saio teorikoa: BBC + ppt 3.4. gaia					
15.00-15.30	Saio praktikoa: eGela 2.1.		Saio teorikoa: BBC + ppt 3.4. gaia			
15.30-16.00			Saio praktikoa: eGela 2.2.			
16.00-16.30		OPTATIVA Pneumatic systems .				
16.30-17.00		Clase virtual. BBc, E-gela.				
17.00-17.30		Simulación de circuitos				
17.30-18.00		neumaticos. Circuitos dos o mas				
18.00-18.30		cilindros				
18.30-19.00						
19.00-19.30						
19.30-20.00						
20.00-20.30						

4º Curso		Grupo 2					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	NOTAS	
08.00-08.30							
08.30-09.00							
09.00-09.30							
09.30-10.00							
10.00-10.30							
10.30-11.00						CONTROL E INSPECCIÓN DE MATERIALES	
11.00-11.30							
11.30-12.00							
12.00-12.30							
12.30-13.00							
13.00-13.30							
13.30-14.00							
14.00-14.30							
14.30-15.00							
15.00-15.30		Tema 10. Ensayo de fatiga.				En resiliencia se estudia la rotura a flexión por impacto, y las variables del ensayo. En fatiga se estudia la influencia de temperatura y carga en la rotura y factores influyentes.	
15.30-16.00							
16.00-16.30	Tema 9. Ensayo de resiliencia.						
16.30-17.00							
17.00-17.30							
17.30-18.00							
18.00-18.30							
18.30-19.00							
19.00-19.30							
19.30-20.00							
20.00-20.30							

ASTEKO DOZENTZIA TAULA

1go maila	31A Taldea						
	Astelehena	Asteartea	Asteazkena	Osteguna	Ostirala	OHARRAK	
08.00-08.30				OPORRAK		IOF: Ingeniaritzaren Oinarri Fisikoak	
08.30-09.00						IOK: Ingeniaritzaren Oinarri Kimikoak	
09.00-09.30	Kontrola. V eta VI Blokeak.	Kalkulua, Magistrala, Ekuazio	IOF. Ariketak: Indukzio elektromagnetikoa.				EMI: Estatistika Metodoak Ingenieritzan
09.30-10.00	Test eGela	homogeneoa eta osoa					AE: Adierazpen Grafikoa
10.00-10.30	Kalkulua, Magistrala. Goi ordenako.	IOK, M, BBC. 9G:					BBC: Black Board Collaborate
10.30-11.00		Disolbagarritasuna eta disolbagarritasun					
11.00-11.30	Kalkulua, Gelako praktikak, Adibideak eta ariketak.	biderkadura. Ioi komunaren	Kalkulua, Magistrala, Metodoak soluzio partikularra				
11.30-12.00		IOF. Teoria: Indukzio elektromagnetikoa. Indukzio koefizienteak eta energia magnetikoa.	AE, Ordenagailu praktikak, CAD , Mekanismo euskarria 3D modelatu				
12.00-12.30	AE, Alderantzizko angularitatea.	IOK, GP, BBC.9G:	AE, Ordenagailu praktikak, CAD , Mekanismo euskarria 3D				
12.30-13.00		Disolbagarritasuna eta					
13.00-13.30							
13.30-14.00							
14.00-14.30							
14.30-15.00							
15.00-15.30							
15.30-16.00							
16.00-16.30							
16.30-17.00							
17.00-17.30							
17.30-18.00							
18.00-18.30							
18.30-19.00							
19.00-19.30							
19.30-20.00							
20.00-20.30							

1go maila	31B Taldea					
	Astelehena	Asteartea	Asteazkena	Osteguna	Ostirala	OHARRAK
08.00-08.30				OPORRAK		
08.30-09.00						
09.00-09.30		Kalkulua, Magistrala, Ekuazio homogeneoa eta osoa				
09.30-10.00						
10.00-10.30	Kalkulua, Magistrala, Goi ordenako					
10.30-11.00						
11.00-11.30	Kalkulua, Gelako praktikak, Adibideak eta ariketak		Kalkulua, Magistrala, Metodoak soluzio partikularra			
11.30-12.00						
12.00-12.30						
12.30-13.00						
13.00-13.30						
13.30-14.00						
14.00-14.30						
14.30-15.00						
15.00-15.30						
15.30-16.00						
16.00-16.30						
16.30-17.00						
17.00-17.30						
17.30-18.00						
18.00-18.30						
18.30-19.00						
19.00-19.30						
19.30-20.00						
20.00-20.30						

2. maila	31A Taldea					
	Astelehena	Asteartea	Asteazkena	Osteguna	Ostirala	OHARRAK
08.00-08.30				OPORRAK		MF: Fluidoan Mekanika
08.30-09.00						MA: Mekanika aplikatua
09.00-09.30						AK: Automatismoak eta Kontrola
09.30-10.00		TEO. Praktikak. BBC				EFS: Ekoizpen eta Fabrikazio Sistemak
10.00-10.30	TEO. Praktikak. BBC					EEA: Ekonomia eta Enpresen Administrazioa
10.30-11.00						TEO: Teknologia Elektrokoaren Oinarriak
11.00-11.30						BBC: Black Board Collaborate
11.30-12.00						
12.00-12.30						
12.30-13.00						
13.00-13.30						
13.30-14.00						FTE. Ensayos de la Máquina Asíncrona II
14.00-14.30		EFS. Moldeaketaren teoria eta bideoak	TEO. MAGISTRAL EUSK			FTE. Máquina Asíncrona en carga. Curvas de par y variables que intervienen.
14.30-15.00						Realización de problemas relacionados
15.00-15.30	AK. BBC saioa. Praktikaren zalantzak		AK. BBC saioa. Teoriaren zalantzak			AK: Praktikaren entrega
15.30-16.00		MA. BBC-ren bidez ariketa 4				
16.00-16.30	Fluidoan Mekanika. BBC saioa eta E-gela. Teoria (14.eta 15. gaiak)					
16.30-17.00						
17.00-17.30	MA. BBC-ren bidez ariketa 3					
17.30-18.00						
18.00-18.30	EFS. Mekanizazioaren ariketak .					
18.30-19.00						
19.00-19.30						
19.30-20.00						
20.00-20.30						

2. maila	31B Taldea						
	Astelehena	Asteartea	Asteazkena	Osteguna	Ostirala	OHARRAK	
08.00-08.30				OPORRAK		MF: Fluidoan Mekanika	
08.30-09.00						MA: Mekanika aplikatua	
09.00-09.30						AK: Automatismoa eta Kontrola	
09.30-10.00						EFS: Ekoizpen eta Fabrikazio Sistemak	
10.00-10.30						EEA: Ekonomia eta Enpresen Administrazioa	
10.30-11.00						TEO: Teknologia Elektroaren Oinarriak	
11.00-11.30						BBC: Black Board Collaborate	
11.30-12.00							
12.00-12.30							
12.30-13.00							
13.00-13.30							
13.30-14.00							
14.00-14.30							
14.30-15.00							
15.00-15.30	AK. BBC saioa. Praktiken zalantzak		AK. BBC saioa. Teoriaren zalantzak				
15.30-16.00							
16.00-16.30							
16.30-17.00							
17.00-17.30							
17.30-18.00							
18.00-18.30							
18.30-19.00							
19.00-19.30							
19.30-20.00							
20.00-20.30							

3. maila	31A Taldea							
	Astelehena	Asteartea	Asteazkena	Osteguna	Ostirala	OHARRAK		
08.00-08.30				OPORRAK		INDUSTRIA EGITURAK ETA ERAIKUNTZAK		
08.30-09.00						INSTALAZIO ETA MAKINA HIDRAULIKOAK		
09.00-09.30		zalantzak argitu habeen eta pilareen ariketa ebatzietan eta proposatuetan egelako foroan	entregatu habeen ariketa proposatuak. Zalantzak argitu pilareen ariketa ebatzietan eta proposatuetan BBC-n				INSTALAZIO ETA MAKINA TERMIKOAK	
09.30-10.00							MAKINEN DISEINUA	
10.00-10.30								
10.30-11.00								
11.00-11.30	. 6.gaia. eGela, FORO. Lana entregatu.	zalantzak argitu ardatzen eta engranaiei ariketa ebatzietan eta proposatuetan egelako foroan	zalantzak argitu ardatzen eta engranaiei ariketa ebatzietan eta proposatuetan BBC-n					
11.30-12.00								
12.00-12.30								
12.30-13.00								
13.00-13.30		Ariketa libre-Brainstorming- KLASEAK						
13.30-14.00		BBC						
14.00-14.30								
14.30-15.00								
15.00-15.30								
15.30-16.00								
16.00-16.30								
16.30-17.00								
17.00-17.30								
17.30-18.00								
18.00-18.30								
18.30-19.00								
19.00-19.30								
19.30-20.00								
20.00-20.30								

3rd COURSE	ENGLISH					
	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday	NOTES
08.00-08.30						
08.30-09.00						
09.00-09.30		solve doubts on solved and proposed exercises beams and piers by BBC	deliver proposed exercises beams. Solve doubts on solved and proposed exercises piers by BBC			
09.30-10.00						
10.00-10.30						
10.30-11.00						
11.00-11.30		Solve doubts on solved and proposed exercises shafts and gears in egela forum	solve doubts on solved and proposed exercises shafts and gears by BBC			
11.30-12.00						
12.00-12.30						
12.30-13.00						
13.00-13.30						
13.30-14.00						
14.00-14.30						
14.30-15.00						
15.00-15.30						
15.30-16.00						
16.00-16.30						
16.30-17.00						
17.00-17.30						
17.30-18.00						
18.00-18.30						
18.30-19.00						
19.00-19.30						
19.30-20.00						
20.00-20.30						

4.maila	31 taldea					
	Astelehena	Asteartea	Asteazkena	Osteguna	Ostirala	OHARRAK
08.00-08.30	BEGIRATU AURREKO ORRIAN, GAZTELANIA EUSKARA INGELESA AGERTZEN DIRA					
08.30-09.00						
09.00-09.30						
09.30-10.00						
10.00-10.30						
10.30-11.00						
11.00-11.30						
11.30-12.00						
12.00-12.30						
12.30-13.00						
13.00-13.30						
13.30-14.00						
14.00-14.30						
14.30-15.00						
15.00-15.30						
15.30-16.00						
16.00-16.30						
16.30-17.00						
17.00-17.30						
17.30-18.00						
18.00-18.30						
18.30-19.00						
19.00-19.30						
19.30-20.00						
20.00-20.30						

4.maila	31 B taldea					
	Astelehena	Asteartea	Asteazkena	Osteguna	Ostirala	OHARRAK
08.00-08.30						
08.30-09.00						
09.00-09.30						
09.30-10.00						
10.00-10.30						
10.30-11.00						
11.00-11.30						
11.30-12.00						
12.00-12.30						
12.30-13.00						
13.00-13.30						
13.30-14.00						
14.00-14.30						
14.30-15.00						
15.00-15.30						
15.30-16.00						
16.00-16.30						
16.30-17.00						
17.00-17.30						
17.30-18.00						
18.00-18.30						
18.30-19.00						
19.00-19.30						
19.30-20.00						
20.00-20.30						