

Llistat d'adaptacions

 Plantilla 1
Taula del pla 1434 al 1431

Pla d'origen

Pla de destí

1434 - Grau en Física i Grau en Química**1431 - Grau en Química**

Assig.	Descripció	Codi_OP	Assig.	Descripció	Codi_OP
102487	Química Analítica i Electroanàlisi	102487	102487	Química Analítica i Electroanàlisi	
102488	Mètodes Espectroscòpics d'Anàlisi	102488	102488	Mètodes Espectroscòpics d'Anàlisi	
102489	Treball de Final de Grau	102489	102489	Treball de Final de Grau	
102491	Redacció i Execució de Projectes	102491	102491	Redacció i Execució de Projectes	
102492	Fonaments d'Enginyeria Química	102492	102492	Fonaments d'Enginyeria Química	
102494	Història de la Química	102494	102494	Història de la Química	
102495	Química Orgànica Industrial	102495	102495	Química Orgànica Industrial	
102496	Química Inorgànica Industrial	102496	102496	Química Inorgànica Industrial	
102497	Química Ambiental i Sostenibilitat	102497	102497	Química Ambiental i Sostenibilitat	
102498	Monitoratge Industrial i Ambiental	102498	102498	Monitoratge Industrial i Ambiental	
102499	Electroquímica i Corrosió	102499	102499	Electroquímica i Corrosió	
102500	Economia i Gestió Empresarial	102500	102500	Economia i Gestió Empresarial	
102501	Anàlisi i Gestió de la Qualitat	102501	102501	Anàlisi i Gestió de la Qualitat	
102503	Química Quàntica	102503	102503	Química Quàntica	
102505	Química Dels Elements	102505	102505	Química Dels Elements	
102506	Química de Coordinació i Organometàl·lica	102506	102506	Química de Coordinació i Organometàl·lica	
102507	Química de l'Estat Sòlid	102507	102507	Química de l'Estat Sòlid	
102508	Química Computacional de Sòlids	102508	102508	Química Computacional de Sòlids	

Llistat d'adaptacions

Assig.	Descripció	Codi_OP	Assig.	Descripció	Codi_OP
102509	Nanoquímica i Nanomaterials	102509	102509	Nanoquímica i Nanomaterials	
102510	Materials Polimèrics i Biomaterials	102510	102510	Materials Polimèrics i Biomaterials	
102511	Ciència de Materials	102511	102511	Ciència de Materials	
102512	Catàlisi	102512	102512	Catàlisi	
102513	Caracterització de Materials	102513	102513	Caracterització de Materials	
102516	Síntesi de Compostos Biològicament Actius	102516	102516	Síntesi de Compostos Biològicament Actius	
102517	Simulació Biomolecular	102517	102517	Simulació Biomolecular	
102518	Química Bioorgànica	102518	102518	Química Bioorgànica	
102519	Química Bioanalítica	102519	102519	Química Bioanalítica	
102520	Metalls en Biologia i Medicina	102520	102520	Metalls en Biologia i Medicina	
102521	Enginyeria de Proteïnes	102521	102521	Enginyeria de Proteïnes	
102522	Bioquímica	102522	102522	Bioquímica	
102523	Biologia Molecular	102523	102523	Biologia Molecular	
102527	Mètodes Sintètics	102527	102527	Mètodes Sintètics	
102528	Estructura i Reactivitat Dels Compostos Orgànics	102528	102528	Estructura i Reactivitat Dels Compostos Orgànics	
102529	Tècniques de Separació	102529	102529	Tècniques de Separació	
102531	Espectroscòpia	102531	102531	Espectroscòpia	
102532	Determinació Estructural	102532	102532	Determinació Estructural	
104052	Pràctiques Externes	104052	104052	Pràctiques Externes	
104053	Temes de Ciència Actual	104053	104053	Temes de Ciència Actual	
105032	Fonaments de Química I	105032	105032	Fonaments de Química I	
105033	Fonaments de Química II	105033	105033	Fonaments de Química II	
105034	Experimentació i Recursos Informàtics	105034	105034	Experimentació i Recursos Informàtics	
105039	Termodinàmica i Cinètica	105039	105039	Termodinàmica i Cinètica	

Llistat d'adaptacions

Assig.	Descripció	Codi_OP	Assig.	Descripció	Codi_OP
105040	Fenòmens de Transport i Fenòmens de Superfície		105040	Fenòmens de Transport i Fenòmens de Superfície	
105041	Laboratori de Síntesi Inorgànica		105041	Laboratori de Síntesi Inorgànica	
105042	Laboratori de Síntesi Orgànica		105042	Laboratori de Síntesi Orgànica	
105043	Laboratori d'Experimentació en Química Física		105043	Laboratori d'Experimentació en Química Física	
105044	Laboratori d'Anàlisi Cromatogràfica i Espectroscòpica		105044	Laboratori d'Anàlisi Cromatogràfica i Espectroscòpica	
100137	Mecànica i Relativitat		105035	Física I	
100138	Electricitat i Magnetisme		105036	Física II	
100140	Ones i Òptica		102493	Fonaments de Biologia Molecular i Cel·lular	
100141	Càlcul I		105037	Matemàtiques I	
100143	Àlgebra I		105038	Matemàtiques II	
100144	Àlgebra II		102490	Fonaments de Geoquímica	
	Reconeixement de mobilitat	OP070		Reconeixement de Mobilitat	OP070
	Formació bàsica	OP100		Formació bàsica	OP100
	Obligatòries	OP200		Obligatòries	OP200
	Optatives	OP300		Optatives	OP300

Llistat d'adaptacions

Plantilla 2 Taula del pla 1434 al 1281

Pla d'origen

Pla de destí

1434 - Grau en Física i Grau en Química**1281 - Grau en Física**

Assig.	Descripció	Codi_OP	Assig.	Descripció	Codi_OP
100137	Mecànica i Relativitat		100137	Mecànica i Relativitat	
100138	Electricitat i Magnetisme		100138	Electricitat i Magnetisme	
100140	Ones i Òptica		100140	Ones i Òptica	
100141	Càlcul I		100141	Càlcul I	
100142	Càlcul II		100142	Càlcul II	
100143	Àlgebra I		100143	Àlgebra I	
100144	Àlgebra II		100144	Àlgebra II	
100145	Iniciació a la Física Experimental		100145	Iniciació a la Física Experimental	
100148	Mecànica Clàssica		100148	Mecànica Clàssica	
100149	Electromagnetisme		100149	Electromagnetisme	
100150	Laboratori de Mecànica		100150	Laboratori de Mecànica	
100151	Laboratori d'Electromagnetisme		100151	Laboratori d'Electromagnetisme	
100152	Equacions Diferencials		100152	Equacions Diferencials	
100153	Càlcul de Diverses Variables		100153	Càlcul de Diverses Variables	
100154	Física Quàntica I		100154	Física Quàntica I	
100155	Física Quàntica II		100155	Física Quàntica II	
100156	Òptica		100156	Òptica	
100157	Termodinàmica i Mecànica Estadística		100157	Termodinàmica i Mecànica Estadística	

Llistat d'adaptacions

Assig.	Descripció	Codi_OP	Assig.	Descripció	Codi_OP
100159	Laboratori d'Òptica	100159	100159	Laboratori d'Òptica	
100160	Complements de Matemàtiques	100160	100160	Complements de Matemàtiques	
100161	Introducció a l'Astrofísica	100161	100161	Introducció a l'Astrofísica	
100164	Introducció a la Fotònica	100164	100164	Introducció a la Fotònica	
100165	Introducció a la Biofísica	100165	100165	Introducció a la Biofísica	
100167	Mètodes Matemàtics Avançats	100167	100167	Mètodes Matemàtics Avançats	
100170	Història de la Física	100170	100170	Història de la Física	
100171	Mecànica Quàntica	100171	100171	Mecànica Quàntica	
100172	Mecànica Teòrica i Sistemes No Lineals	100172	100172	Mecànica Teòrica i Sistemes No Lineals	
100173	Electrodinàmica i Radiació de Sincrotó	100173	100173	Electrodinàmica i Radiació de Sincrotó	
100174	Física Estadística	100174	100174	Física Estadística	
100175	Física de l'Estat Sòlid	100175	100175	Física de l'Estat Sòlid	
100177	Laboratori Avançat	100177	100177	Laboratori Avançat	
100178	Mecànica Quàntica Avançada	100178	100178	Mecànica Quàntica Avançada	
100179	Fluids i Superfluids	100179	100179	Fluids i Superfluids	
100180	Òptica Quàntica	100180	100180	Òptica Quàntica	
100182	Informació Quàntica	100182	100182	Informació Quàntica	
100183	Òptica Aplicada	100183	100183	Òptica Aplicada	
100184	Física de Nanomaterials	100184	100184	Física de Nanomaterials	
100185	Física Ambiental	100185	100185	Física Ambiental	
100186	Física de Radiacions	100186	100186	Física de Radiacions	
100187	Electrònica	100187	100187	Electrònica	
103656	Pràctiques Externes	103656	103656	Pràctiques Externes	
103946	Relativitat General i Cosmologia	103946	103946	Relativitat General i Cosmologia	

Llistat d'adaptacions

Assig.	Descripció	Codi_OP	Assig.	Descripció	Codi_OP
103947	Física D altes Energies		103947	Física D altes Energies	
103948	Introducció a la Ciència de Materials		103948	Introducció a la Ciència de Materials	
103949	Introducció a la Física Nuclear i de Partícules		103949	Introducció a la Física Nuclear i de Partícules	
103950	Mètodes Numèrics I		103950	Mètodes Numèrics I	
103951	Mètodes Numèrics II		103951	Mètodes Numèrics II	
104048	Física d'Acceleradors		104048	Física d'Acceleradors	
104051	Treball de Final de Grau		104051	Treball de Final de Grau	
105034	Experimentació i Recursos Informàtics		100092	Temes de Ciència Actual	
105032	Fonaments de Química I		100139	Estructura de la Matèria i Termodinàmica	
105033	Fonaments de Química II		100147	Química per a Físics	
105039	Termodinàmica i Cinètica		100158	Laboratori de Termodinàmica	
	Reconeixement de mobilitat	OP070		Reconeixement de mobilitat	OP070
	Formació bàsica	OP100		Formació bàsica	OP100
	Obligatòries	OP200		Obligatòries (formació nuclear)	OP200
	Optatives	OP300		Optatives	OP300

ACORDS PRESOS EN RELACIÓ ALS CRITERIS A APLICAR A LA PART QUE AFECTA A L'OPTATIVITAT, FRUIT DE LA SEPARACIÓ DELS EXPEDIENTS DE LA DOBLE TITULACIÓ FÍSICA+QUÍMICA

1. Com a criteri prioritari, l'Optativitat dels expedients fruit de la separació es farcirà amb l'Optativitat real que l'estudiant hagi cursat a l'expedient de l'itinerari curricular conjunt.
2. Atès que a l'itinerari curricular conjunt té un nombre de crèdits inferior al de les titulacions base, la diferència de crèdits es farcirà amb assignatures obligatòries de l'altra titulació no utilitzades a les adaptacions.

Assignatures Obligatòries Prioritzades a l'expedient de Grau en Física

CODI	ASSIGNATURA	CRÈDITS	OBSERVACIONS
105040	Química Física	6	Tercer curs
102511	Ciències de Materials	6	Cinquè curs
102503	Química Quàntica	6	Segon curs
102531	Espectroscòpia	6	Tercer curs
102488	Mètodes Espectroscòpics d'Anàlisi	6	Cinquè curs
105043	Laboratori d'Experimentació en Química Física	3	Cinquè curs
105044	Laboratori d'Anàlisi Cromatogràfica i Espectroscòpia	3	Cinquè curs
105039	Termodinàmica i Cinètica	6	Segon curs
102532	Determinació Estructural	6	Quart curs
102505	Química dels Elements	12	Segon curs
102506	Química de Coordinació i Organometàl·lica	6	Quart curs

La Coordinació de Grau en Química

Assignatures Obligatòries Prioritzades a l'expedient de Grau en Química

CODI	ASSIGNATURA	CRÈDITS	OBSERVACIONS
100157	Termodinàmica i Mecànica Estadística	9	Quart curs
100145	Iniciació a la Física Experimental	6	Primer curs
100149	Electromagnetisme	10	Tercer curs
100151	Laboratori d'Electromagnetisme	5	Tercer curs
100154	Física Quàntica I	6	Quart curs
100155	Física Quàntica II	6	Quart curs
100156	Òptica	9	Quart curs
100159	Laboratori d'Òptica	5	Quart curs

La Coordinació de Grau en Física