

MANUAL ACORD D'ESTUDIS - LEARNING AGREEMENT

QUÈ ÉS EL LEARNING AGREEMENT?

L'acord d'estudis / learning agreement és el document que indica la correspondència entre les assignatures de la UAB i les assignatures de la universitat de destí i s'ha de pactar amb la coordinació d'intercanvis abans de fer l'estada. El componen dos documents:

- **Acord UAB:** a signar per l'estudiant i la coordinació d'intercanvis de la UAB. Aquest document és igual per a tots els programes d'intercanvi (Erasmus +, UAB Exchange programme i SICUE).

ACORD D'ESTUDIS
PROGRAMES DE MOBILITAT D'ESTUDIANTS

DADES DE L'ESTUDIANT

Nom	Nom Alumne	NIP	XXXXX	NIA	XXXXX
Doc. Identitat	000000000X	Telèfon	600000000	Email	
				Nom.CognomG@e-campus.uab.cat	
Centre	Facultat de Ciències				
Estudis	Grau en Física i Grau en Matemàtiques				
Programa de mobilitat	UAB Exchange Programme				
Institució de destinació	UNIVERSITY OF CALIFORNIA (Estats Units d'Amèrica)				
Curs acadèmic	202X/202X	Període de l'estada	Curs acadèmic complet		

PROGRAMA D'ESTUDIS EN DESTINACIÓ				PROGRAMA D'ESTUDIS A LA UAB				
Codi	Nom assignatures en destinació	Crèdits	ECTS	Codi	Nom equivalència assignatures	Tipus assignatura	Crèdits	ECTS
MATH 104A	Introduction to Numerical Analysis	4.0	5.6	100097	Mètodes numèrics	Obligatòria	12.0	12.0
MATH 104B	Numerical Analysis	4.0	5.6					

NOMBRE FINAL DE CRÈDITS SUSCEPTIBLES DE SER RECONEGUTS DINTRE DEL PROGRAMA DE MOBILITAT:

Assignatures Obligatòries o Troncals	54,0
- Ecuaciones diferenciales y modelización I	6
- Ecuaciones diferenciales y modelización II	6
- Física cuántica I	6
- Física cuántica II	12
- Métodos numéricos	6
- Termodinámica y mecánica estadística	6
- Topología	6
Assignatures Oplatives	5,0
- Introducció a la Física Nuclear i de Partícules	5
Assignatures de lliure Configuració	0,0
Crèdits optatius	0,0
Crèdits de lliure configuració	0,0
Pràctiques Externes	0,0

IDIOMES DE L'ACORD

Preferència	Idioma	Nivell mínim

OBSERVACIONS I CONDICIONS ESPECÍFIQUES DEL CONTRACTE:

Data, 01 de Juny de 202X

Signatura del Coordinador/Tutor	Signatura de l'Estudiant

Nom: Nom Coordinador/a
Data darrera modificació : 31/05/202X

Nom: Nom Alumne
Data darrera aprovació : 14/05/202X

- Notes:
1. Les modificacions al disposat en aquest document haurien de ser aprovades pel coordinador/tutor del programa i adjuntar-se per escrit (mail/fax).
 2. L'estudiant amb la seva signatura declara que coneix la normativa aplicable als programes internacionals de mobilitat d'estudiants i accepta sotmetre's al disposat en ella.
 3. Les referències a crèdits ECTS són aplicables al programa Erasmus; en el cas d'altres programes internacionals de mobilitat, s'indiquen, si escau, els crèdits de la institució d'acollida.

- **Acord Universitat de destí:** a signar per l'estudiant i la coordinació d'intercanvis de la UAB i també per la Universitat de destí. Aquest document és diferent per a cada programa.

Erasmus+

UAB Exchange programme

SICUE

Erasmus+ Higher Education Learning Agreement form Non-Alumne

LEARNING AGREEMENT FOR STUDIES

The Student

Last name(s)	Cognoms Alumne	First name(s)	Nom Alumne
Date of birth	XXXXXX000X	Nationality	Spanish
Sex (MF)	F	Academic Year	202X/202X
Study Cycle	Undergraduate	Subject area, Code	Environmental Sciences, Ecology, 07.2
Phone	0000XXXXX	E-mail	Nom.cognom@e-campus.uab.cat

The Sending Institution

Name	Universitat Autònoma de Barcelona	Faculty	Àrea de Relacions Internacionals
Erasmus Code (if applicable)	BARCEL002	Department	103 - Fac. Ciències
Address	Rectorat, Ed.A. 08100 Bellaterra (Cerdanyola del Val)	Country, Country code	Spain, ES
Contact person name		Contact person e-mail / phone	erasmus@uab.cat / +34935895490

The Receiving Institution

Name	HÁSKÓLI ÍSLANDS	Faculty	International Office
Erasmus Code (if applicable)	IS REYKJAVI	Department	
Address	Háskólistorg, Laugavegur 4 Reykjavík	Country, Country code	Iceland, IS
Contact person name		Contact person e-mail / phone	

UAB LEARNING AGREEMENT

PROGRAMME: UAB Exchange Programme
ACADEMIC YEAR: 202X - 202X

Name of student: Non-Alumne
Degree: BSc - Bachelor's Degree in Physics and Bachelor's Degree in Mathematics

Sending Institution: Universitat Autònoma de Barcelona
Receiving Institution: UNIVERSITY OF CALIFORNIA

DETAILS OF THE PROPOSED STUDY PROGRAMME ABROAD

Code	ECTS	Receiving Institution	Course title title	Equivalent course title	Code	ECTS
44	1.0	UNIVERSITY OF CALIFORNIA	PHYS 100B General Physics	100097 Métodes numèrics	12.0	12.0
44	1.0	UNIVERSITY OF CALIFORNIA	PHYS 100C Thermal and Statistical Physics	100117 Termodinàmica i mecànica estadística	6.0	6.0
44	1.0	UNIVERSITY OF CALIFORNIA	PHYS 100D Quantum Mechanics	100118 Física quàntica I	6.0	6.0
44	1.0	UNIVERSITY OF CALIFORNIA	PHYS 100E Quantum Mechanics	100118 Física quàntica II	6.0	6.0
44	1.0	UNIVERSITY OF CALIFORNIA	MATH 104A Introduction to Numerical Analysis	100097 Métodes numèrics	12.0	12.0
44	1.0	UNIVERSITY OF CALIFORNIA	MATH 104B Numerical Analysis	100097 Métodes numèrics	12.0	12.0
44	1.0	UNIVERSITY OF CALIFORNIA	MATH 100C Quantum Mechanics	100118 Física quàntica I	6.0	6.0
44	1.0	UNIVERSITY OF CALIFORNIA	MATH 100D Quantum Mechanics	100118 Física quàntica II	6.0	6.0
44	1.0	UNIVERSITY OF CALIFORNIA	MATH 100E Quantum Mechanics	100118 Física quàntica I	6.0	6.0
44	1.0	UNIVERSITY OF CALIFORNIA	MATH 100F Quantum Mechanics	100118 Física quàntica II	6.0	6.0
44	1.0	UNIVERSITY OF CALIFORNIA	MATH 100G Quantum Mechanics	100118 Física quàntica I	6.0	6.0
44	1.0	UNIVERSITY OF CALIFORNIA	MATH 100H Quantum Mechanics	100118 Física quàntica II	6.0	6.0

Student's Signature: _____ Date: 01/06/202X

Sending Institution, we confirm that the proposed programme of study has been approved.
Departmental Coordinator's Signature: _____ International Relations Manager: _____
Name: _____ Title: _____
Date: 01/06/202X

Receiving Institution, we confirm that the proposed programme of study has been approved.
Departmental Coordinator's Signature: _____ International Relations Manager: _____
Name: _____ Title: _____
Date: 01/06/202X

CRUE CONFEDERACIÓN DE RECTORES DE UNIVERSIDADES ESPAÑOLAS

SISTEMA DE INTERCAMBIO ENTRE CENTROS UNIVERSITARIOS ESPAÑOLES
IMPRESO C - ACUERDO ACADÉMICO
CURSO 2020/2021

Apellidos y nombre del/la estudiante: Non Alumne
D.N.I.: XXXXXXXX e-mail: non.alumne@erasmus.uab.cat
Universidad de origen: Universitat Autònoma de Barcelona Centro: Facultat de Ciències
Universidad de destino: Universidad de La Laguna Centro: Centro
Titulación de origen/destino: Grado en Matemáticas
Duración de la estancia/aprobado: 2º Fecha de inicio: 01/02/202X Fecha de fin: 30/05/202X

Programa de estudios

UNIVERSIDAD DE ORIGEN				UNIVERSIDAD DE DESTINO					
Código de origen	Denominación asignatura en origen	Tipº	Nº de créditos	Período de estudio	Código de destino	Denominación asignatura en destino	Tipº	Nº de créditos	Período de estudio
100101	Ecuaciones Diferenciales I	O	6.0	2º sem	10010101	Ecuaciones Diferenciales I	O	6.0	2º sem
100102	Introducción a la Topología	O	6.0	1º sem	10010102	Introducción a la Topología Algebraica	O	6.0	2º sem
100103	Curso Algebraico	O	6.0	1º sem	10010103	Curso Algebraico	O	6.0	2º sem
100104	Topología Algebraica	O	6.0	2º sem	10010104	Topología Algebraica	O	6.0	2º sem

Firma del/la Estudiante: _____ Fecha: 16/04/202X

Centro de origen
Se aprueba el programa de estudios propuesto:
Ella Coordinadora: _____ Ella Decana o Directora
Fdo: _____ Fdo: _____
Fecha: 16/04/202X Fecha: 16/04/202X

Centro de destino
Se aprueba el programa de estudios propuesto:
Ella Coordinadora: _____ Ella Decana o Directora
Fdo: _____ Fdo: _____
Fecha: _____ Fecha: _____

Cal haver lliurat l'Acord UAB a l'oficina d'intercanvis del centre signat per l'estudiant i pla coordinació d'intercanvis corresponent abans del **30 de juny**.

Les assignatures que apareguin a l'acord d'estudis seran traspassades a la matrícula i les podreu triar al moment de fer l'automatrícula, segons el calendari d'automatrícula que estableixi la Facultat de Ciències.

Aquest Acord d'estudis / learning agreement que signeu abans de marxar d'intercanvi, el podreu modificar (si cal) al arribar a la Universitat de destí. Disposareu de **6 setmanes** a partir de que comencin les classes per modificar-ho.

QUÈ CAL TENIR PRESENT PER FER EL LEARNING AGREEMENT?

Per a preparar el learning agreement cal tenir present el següent:

- **Crèdits mínims de matrícula:** hi ha un mínim de crèdits a cursar (i a superar per cobra la beca) durant l'intercanvi en funció del període d'estada i del programa d'intercanvi.
Erasmus + i UAB Exchange programme

Temps estada	Mínim crèdits a matricular	Mínim crèdits a superar (per cobrar beca)
Anual	30	20
Semestral	15	10

SICUE

Temps estada	Mínim crèdits a matricular
Anual	45
Semestral	24

- **Règim de permanència – obligatorietat de matriculat assignatures suspeses:** podeu quedar exempts de matricular les assignatures suspeses (obligatòries i de formació bàsica) durant un curs si no podeu cursar aquestes assignatures durant l'intercanvi.
Caldrà presentar una **sol·licitud** a l'oficina d'intercanvis del centre **abans de formalitzar la matrícula**.
- **Reconeixement d'assignatures (del pla d'estudis de la UAB):** les assignatures equiparades (de la Universitat de destí i del pla d'estudis de la UAB) ha de tenir un contingut i un nombre de crèdits similar.

S'accepten equiparacions de 2 assignatures de la Universitat de destí per 1 assignatura de la UAB, 3 de la UAB per una de la universitat de destí...sempre i quan el nombre de crèdits i continguts sigui similar:

GEOM_P2031	GEOLGY OF ORE DEPOSITS AND ORE MINERALOGY	10.0	10.0	101050	Roques industrials i del patrimoni	Optativa	4,0	4,0
				101051	Jaciments minerals	Optativa	6,0	6,0

Correcte (10 → 10)

Caldrà superar totes les assignatures d'un bloc per tal de superar l'assignatura corresponent a la UAB. Només les notes superades, faran mitja.

L'acord d'estudis no pot tenir cap equiparació parcial o global amb més de **2 crèdits de diferència a la UAB**. Si la diferència de més de dos crèdits és a la Universitat de destí sí seria possible. Per exemple:

PROGRAMA D'ESTUDIS EN DESTINACIÓ				PROGRAMA D'ESTUDIS A LA UAB					
Codi	Nom assignatures en destinació	Crèdits	ECTS	Codi	Nom equivalència assignatures	Tipus assignatura	Crèdits	ECTS	
JAR0507A	General Oceanography I	3.0	3.0	102824	Oceanografia	Optativa	6,0	6,0	Incorrecte (3 → 6)
TOX0008	Toxicology	4.0	4.0	102796	Toxicologia	Optativa	6,0	6,0	Correcte (4 → 6)
CHM043	Atmospheric Chemistry	10.0	10.0	102844	Química de la Contaminació	Obligatòria	6,0	6,0	Correcte (10 → 6)

- **Reconeixement de mobilitat (assignatures sense equivalència al pla d'estudis de la UAB):** podeu cursar fins un màxim de 30 crèdits* en assignatures que no tinguin equivalència al pla d'estudis que curseu a la UAB.

* Els estudiants del doble Grau d'Ambientals i Grau en Geologia podran reconèixer un màxim de 6 ECTS fora del seu pla d'estudis , que comptaran dins dels 12 crèdits optatius del pla d'estudis d'ambientals.

Aquestes assignatures s'incorporaran a l'expedient com assignatures **optatives de 4rt curs**.

En tot cas, cal tenir present els crèdits optatius superats abans de fer l'intercanvi per establir si es pot cursar els 30 crèdits de reconeixement o no.

Per exemple, si el pla d'estudis de l'estudiant indica que cal superar 63 crèdits optatius per obtenir el títol i en el moment de fer l'intercanvi ha superats 43, no podrà cursar un màxim de 30 crèdits de reconeixement de mobilitat durant l'intercanvi, sinó 20.

- Les assignatures de reconeixement de mobilitat no poden aparèixer al Learning agreement com a "crèdits optatius" ni com a "reconeixement de mobilitat". En principi, l'assignatura ha de coincidir en **nom i crèdits** a la universitat de destí i a la UAB. Per exemple:

PROGRAMA D'ESTUDIS EN DESTINACIÓ					PROGRAMA D'ESTUDIS A LA UAB					
Codi	Nom assignatures en destinació	Crèdits	ECTS		Codi	Nom equivalència assignatures	Tipus assignatura	Crèdits	ECTS	
AMB008	The Artic Circle	6.0	6.0		0	Crèdits Optatius	Optativa	6,0	6,0	Incorrecte
AMB010	The Artic Circle	6.0	6.0		150601	Reconeixement de mobilitat	Optativa	6,0	6,0	Incorrecte
AMB009	The Artic Circle	6.0	6.0		150602	The Artic Circle	Optativa	6,0	6,0	Correcte

- En el cas d'assignatures amb decimals::
 - Número de crèdits ECTS: 5,4 a destí – 5 ECTS a la UAB
 - Número de crèdits ECTS: 5,8 a destí – 6 ECTS a la UAB
- El codi de les assignatures de reconeixement acadèmic es forma amb 6 números de la següent manera:

15 + nombre de crèdits ECTS + nombre de vegades que utilitza aquests crèdits per fer la relació.

Per exemple, la primera assignatura de (0)5 crèdits que genereu tindria el codi 150501, la segona 150502 i així successivament.

- IMPORTANT:** NO es poden fer reconeixement parcials d'assignatures del tipus "Reconeixement de Mobilitat" (sense correspondència amb la UAB) pels crèdits restants. Per exemple:

PROGRAMA D'ESTUDIS EN DESTINACIÓ					PROGRAMA D'ESTUDIS A LA UAB					
Codi	Nom assignatures en destinació	Crèdits	ECTS		Codi	Nom equivalència assignatures	Tipus assignatura	Crèdits	ECTS	
UAU107M	Climate Change	10.0	10.0		102849	Meteorologia i Climatologia	Obligatòria	6,0	6,0	Incorrecte
					150401	Climate Change	Troncal	4,0	4,0	

- Reconeixement d'idiomes:** Algunes universitats obliguen/recomanen als estudiants d'intercanvi a cursar assignatures d'idioma del país d'acollida. Encara que preferiblement cal que curseu assignatures vinculades als estudis, sí podeu reconèixer aquests cursos d'idiomes com a crèdits optatius (reconeixement de mobilitat).

PROGRAMA D'ESTUDIS EN DESTINACIÓ					PROGRAMA D'ESTUDIS A LA UAB					
Codi	Nom assignatures en destinació	Crèdits	ECTS		Codi	Nom equivalència assignatures	Tipus assignatura	Crèdits	ECTS	
8014300	Joensuu: Survival Finnish	3.0	3.0		150301	Joensuu: Survival Finnish	Optativa	3,0	3,0	Correcte

- **Càlcul ECTS – UAB Exchange Programme:** Les Universitats del UAB Exchange programme normalment no tenen els crèdits adaptats a Bolonya (crèdits ECTS), per tant, per poder saber quants crèdits equival cada assignatura de la universitat de destí a la UAB caldrà consultar a la universitat d'acollida el sistema d'equivalència amb el sistema ECTS.
- **TFG:** podeu cursar el Treball fi de Grau sempre i quan la universitat de destí ofereixi als estudiants d'intercanvi una assignatura semblant a la de la UAB. En aquest cas, caldrà defensar-ho i obtenir la qualificació a la Universitat d'acollida, que apareixerà al transcript of records que ens facin arribar.

Els alumnes del Grau de **Física** però haureu de defensar també el TFG a la UAB.

L'estudiant haurà de tenir el vistiplau del coordinador d'intercanvis i també el vistiplau del coordinador de TFG del seus estudis de Grau.

- **Notes:** Una vegada rebut el certificat de notes oficial emès per la universitat de destí, només es traspassaran a l'expedient acadèmic de l'estudiant les assignatures que constin al learning agreement pactat amb la coordinació .

La nota final que s'inclourà a l'expedient l'establirà la coordinació d'intercanvis en funció de la l'equivalència de les qualificacions obtingudes durant l'intercanvi al sistema de qualificacions de la UAB.

Es tindrà present el sistema de qualificacions de la Universitat de destí que aparegui al transcript of records que ens facin arribar i la [Taula d'equivalència Notes](#) que publica el Ministerio de Educación y Formación professional.

COM FER EL LEARNING AGREEMENT.

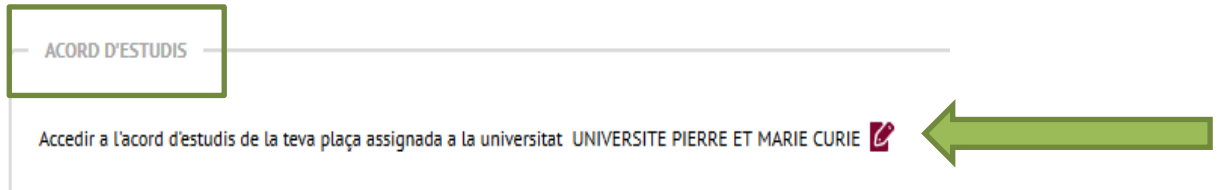
1- Accedir a l'Acord d'Estudis:

Per confeccionar i modificar l'acord d'estudis cal entrar en la pàgina <http://sia.uab.es>, apartat "sol·licituds i consulta d'intercanvi OUT (estudiants sortints)", accedint amb el NIU i contrasenya.



Accedireu a una pantalla de dades personals, les sol·licituds d'intercanvi realitzades, la plaça d'intercanvis assignada, la informació sobre les dades bancaries i finalment l'apartat per fer l'acord d'estudis.

Caldrà accedir a la icona de l'apartat "Acord d'Estudis" :



2- Introduir assignatures a cursar a la Universitat de destí:

Al clicar a la icona "Acord d'estudis" ens porta a la finestra "Assignatures a cursar a la Universitat de destí" on heu d'introduir totes les assignatures que cursareu a la universitat de destí. Caldrà introduir els següents camps:

- 1- Codi assignatura: si no el tens, el pots deixar en blanc.
- 2- Descripció: nom de l'assignatura a cursar a la Universitat de destí.
- 3- Període d'estada: indicar si l'assignatura és de 1r semestre, anual...
- 4- Crèdits locals: crèdits a la Universitat de destí. Si la Universitat treballa amb ECTS, s'han de posar els ECTS, si fa servir qualsevol altre sistema, cal indicar els crèdits del seu sistema.
- 5- Crèdits ECTS: el nombre de crèdits ECTS de l'assignatura.

Cada vegada que donis d'alta una assignatura, cal pulsar **GRAVAR**.

A screenshot of a web form titled 'DEFINIR LES ASSIGNATURES QUE CURSARÀ A F. PARISS006'. The form has a navigation bar with 'Àrea Personal', 'ASSIGNATURES A CURSAR A F. PARISS006', 'Relació', and 'Impressió, estat'. Below the navigation bar, there are five numbered fields: 1. 'Codi Assignatura' (text input), 2. 'Títol de l'assignatura' (text input), 3. 'Període en què s'imparteix' (dropdown menu), 4. 'Crèdits Locals' (text input), and 5. 'Crèdits Ects' (text input). A green arrow points down to the 'ASSIGNATURES A CURSAR A F. PARISS006' menu item. A green box highlights the 'Gravar' button at the bottom of the form.

A la part inferior de la pantalla veureu les assignatures que heu anant introduint:

ASSIGNATURES DEFINIDES

	Codi Assignatura	Descripció	Període d'estada	Crèdits Locals	Crèdits Ects
<input type="button" value="Esborrar"/> <input type="button" value="✎"/>	PSTAT120B	Probability and Statistics	Primer semestre	8.0	8.0
<input type="button" value="Esborrar"/> <input type="button" value="✎"/>	----	Atomic Physics and Physical Optics	Primer semestre	3.0	3.0
<input type="button" value="Esborrar"/> <input type="button" value="✎"/>	MATH104A	Introduction to Numerical Analysis	Primer semestre	6.0	6.0
<input type="button" value="Esborrar"/> <input type="button" value="✎"/>	PHYSICS137A	Quantum Mechanics	Primer semestre	4.0	4.0
<input type="button" value="Esborrar"/> <input type="button" value="✎"/>	MATH104B	Numerical Analysis	Primer semestre	6.0	6.0

3- Establir la relació entre les assignatures de la Universitat de Destí i les assignatures de la UAB:

Una vegada introduïdes totes les assignatures que cursareu a la Universitat on feu l'intercanvi, caldrà passar a la següent finestra: **“Relació assignatures Universitat Destí – UAB”**:



A la part esquerra, veureu les assignatures introduïdes a la finestra anterior (Assignatures a cursar a la Universitat de destí) i a la part dreta de la pantalla, veureu les assignatures del nostre pla d'estudis a la UAB.

ASSIGNATURES A F PARIS006				ASSIGNATURES A UAB			
Descripció	Crèdits Locals	Crèdits Ects		Descripció	Crèdits	Típus d'assignatura	Crèdits Ects
<input type="checkbox"/> Probability and Statistics	8.0	8.0		<input type="checkbox"/> crèdits optatius	7	Optativa	0.0
<input type="checkbox"/> Atomic Physics and Physical Optics	3.0	3.0		<input type="checkbox"/> 100097 - Mètodes numèrics	12.0	Obligatòria	12.0
<input type="checkbox"/> Introduction to Numerical Analysis	6.0	6.0		<input type="checkbox"/> 100154 - Física quàntica I	6.0	Obligatòria	6.0
<input type="checkbox"/> Quantum Mechanics	4.0	4.0		<input type="checkbox"/> 100155 - Física quàntica II	6.0	Obligatòria	6.0
<input type="checkbox"/> Numerical Analysis	6.0	6.0					

Caldrà que indiqueu les relacions entre les assignatures, triant l'assignatura de la Universitat de destí i l'assignatura corresponent a la UAB. Cada vegada que feu una relació, caldrà polsar GRAVAR.

En aquest cas, dos assignatures de la Universitat de destí s'han relacionades amb una assignatura de la UAB:

ASSIGNATURES A F PARIS006

Descripció	Crèdits Locals	Crèdits Ects
<input type="checkbox"/> Probability and Statistics	8.0	8.0
<input type="checkbox"/> Atomic Physics and Physical Optics	3.0	3.0
<input checked="" type="checkbox"/> Introduction to Numerical Analysis	6.0	6.0
<input type="checkbox"/> Quantum Mechanics	4.0	4.0
<input checked="" type="checkbox"/> Numerical Analysis	6.0	6.0

ASSIGNATURES A UAB

Descripció	Crèdits	Tipus d'assignatura
<input type="checkbox"/> Crèdits optatius	?	Op
<input checked="" type="checkbox"/> 100097 - Mètodes numèrics	12.0	Obl
<input type="checkbox"/> 100154 - Física quàntica I	6.0	Obl
<input type="checkbox"/> 100155 - Física quàntica II	6.0	Obl

Si no trobes alguna assignatura, fes click [aquí](#) per cercar-la

Gravar

Cada vegada que es grava una equiparació, apareixerà a la part inferior de la finestra (Relació entre assignatures Universitat de destí – UAB):

RELACIÓ ENTRE ASSIGNATURES F PARIS006 - UAB

	Assignatures a F PARIS006	Assignatures a UAB
✕ Esborrar	MATH104A - Introduction to Numerical Analysis MATH104B - Numerical Analysis	100097 - Mètodes numèrics

Hem de fer el mateix procediment per a totes les assignatures excepte amb les assignatures de Reconeixement de mobilitat.

4- Introduir assignatures de Reconeixement de Mobilitat (si cal):

Les assignatures de reconeixement de mobilitat no tenen equivalent directe a les assignatures del pla d'estudis de la UAB i computen com a crèdits optatius. Una vegada incloses a la pestanya "Assignatures a cursar en la Universitat de destí", haureu de donar d'alta cada assignatura d'aquest tipus a l'apartat "Assignatures a UAB".

Per això, no podeu seleccionar les opcions "crèdits optatius" que apareix al requadre "assignatures a UAB":

Mostrar

ASSIGNATURES A UAB

Descripció	Crèdits	Tipus d'assignatura	Crèdits Ects	Curs
<input checked="" type="checkbox"/> Crèdits optatius	?	Optativa	0.0	-
<input type="checkbox"/> 100155 - Física quàntica II	6.0	Obligatòria	6.0	3
<input type="checkbox"/> 100102 - Teoria de Galois	6.0	Obligatòria	6.0	4

Incorrecte

Per donar d'alta les assignatures de reconeixement de mobilitat cal anar a la indicació " si no trobes alguna assignatura, fes click **aquí** per cercar-la" i polsar a la paraula aquí:

ASSIGNATURES A UAB

Descripció	Crèdits	Típus d'assignatura	Crèdits Ects	Curs
<input type="checkbox"/> Crèdits optatius	<input type="text" value="?"/>	Optativa	<input type="text" value="0,0"/>	-
<input type="checkbox"/> 100155 - Física quàntica II	6.0	Obligatòria	6.0	3
<input type="checkbox"/> 100102 - Teoria de Galois	6.0	Obligatòria	6.0	4
<input type="checkbox"/> 100104 - Probabilitat i modelització estocàstica	8.0	Obligatòria	8.0	4
<input type="checkbox"/> 100156 - Òptica	9.0	Obligatòria	9.0	4
<input type="checkbox"/> 100157 - Termodinàmica i mecànica estadística	9.0	Obligatòria	9.0	4
<input type="checkbox"/> 100161 - Introducció a l'astrofísica	5.0	Optativa	5.0	4
<input type="checkbox"/> 100164 - Introducció a la fotònica	5.0	Optativa	5.0	4
<input type="checkbox"/> 100165 - Introducció a la biofísica	5.0	Optativa	5.0	4
<input type="checkbox"/> 100167 - Mètodes matemàtics avançats	5.0	Optativa	5.0	4

i Si no trobes alguna assignatura, fes click [aquí](#) per cercar-la

Ens sortirà una pantalla on cal incloure el codi de l'assignatura de reconeixement de mobilitat segons les instruccions de la pàgina 4 i pulsar "Cercar".

En aquest cas, volem donar (per primera vegada) d'alta una assignatura de 3 crèdits, per tant el codi serà 150301

Cerca d'assignatures

SELECCIONI L'ASSIGNATURA QUE VOL AFEGIR A LA LLISTA D'ASSIGNATURES

Codi d'assignatura

Al pulsar cercar sortirà una pantalla on podreu modificar la descripció de l'assignatura "Reconeixement de mobilitat" pel nom de l'assignatura a la universitat de destí. Cal modificar aquesta informació a l'apartat "OP070 - Reconeixement de mobilitat" i no a l'apartat "OP300 – Optatives":

Cerca d'assignatures

SELECCIONI L'ASSIGNATURA QUE VOL AFEGIR A LA LLISTA D'ASSIGNATURES

Codi d'assignatura: 150301

OP070 - RECONeixEMENT DE MOBILITAT

Descripció:

Tipus d'assignatura: Optativa

Curs: 5

Crèdits: 3.0

Crèdits Ects: 3.0

OP300 - OPTATIVES

Descripció:

Tipus d'assignatura: Optativa

Curs: 5

Crèdits: 3.0

Crèdits Ects: 3.0

Apartat Correcte

Apartat Incorrecte

Una vegada actualitzat el nom de l'assignatura que fareu a la universitat de destí, en aquest cas "Atomic Physics and Physical Optics", cal clicar a la bola al costat de la descripció:

OP070 - RECONeixEMENT DE MOBILITAT

Descripció:

Tipus d'assignatura: Optativa

Curs: 5

Crèdits: 3.0

Crèdits Ects: 3.0

Això ens permetrà modificar el nom de l'assignatura en castellà i en anglès per tal que surti correctament informada amb els documents que generem en aquests idiomes i en els certificats acadèmics que es facin amb posterioritat.

Castellà	<input type="text" value="Reconocimiento de movilidad"/>	Castellà	<input type="text" value="Atomic Physics and Physical Optics"/>
Català	<input type="text" value="Atomic Physics and Physical Optics"/>	Català	<input type="text" value="Atomic Physics and Physical Optics"/>
Anglès	<input type="text" value="Reconeixement de mobilitat"/>	Anglès	<input type="text" value="Atomic Physics and Physical Optics"/>

Una vegada informat el mateix nom en els tres camps, pulsar "Acceptar". Tornarem a la pantalla anterior on haurèm de pulsar "Modificar" i "inserir assignatura a la llista".

Cerca d'assignatures

SELECCIONI L'ASSIGNATURA QUE VOL AFEGIR A LA LLISTA D'ASSIGNATURES

Codi d'assignatura:

OP070 - RECONeixEMENT DE MOBILITAT

Descripció:

Tipus d'assignatura: Optativa

Curs: 5

Crèdits: 3.0

Crèdits Ects: 3.0

L'assignatura creada apareixerà ara tant a l'apartat "Assignatures a la Universitat de Destí" i "Assignatures a la UAB" per a poder relacionar-les:

ASSIGNATURES A F PARIS006				ASSIGNATURES A UAB			
Descripció	Crèdits Locals	Crèdits Ects					
<input checked="" type="checkbox"/> Atomic Physics and Physical Optics	3.0	3.0		<input type="checkbox"/> 100180 - Òptica quàntica	6.0	Optativa	6.0
				<input type="checkbox"/> 100182 - Informació quàntica	6.0	Optativa	6.0
				<input type="checkbox"/> 100183 - Òptica aplicada	6.0	Optativa	6.0
				<input type="checkbox"/> 100184 - Física de nanomaterials	6.0	Optativa	6.0
				<input type="checkbox"/> 100185 - Física ambiental	6.0	Optativa	6.0
				<input type="checkbox"/> 100186 - Física de radiacions	6.0	Optativa	6.0
				<input type="checkbox"/> 100187 - Electrònica	6.0	Optativa	6.0
				<input type="checkbox"/> 103946 - Relativitat General i Cosmologia	6.0	Optativa	6.0
				<input type="checkbox"/> 103947 - Física d'Altes Energies	6.0	Optativa	6.0
				<input type="checkbox"/> 104496 - Física UNILICERIOUS	6.0	Optativa	6.0
				<input checked="" type="checkbox"/> 150301 - Atomic Physics and Physical Optics	3.0	Optativa	3.0

Si no trobes alguna assignatura, fes clic [aquí](#) per cercar-la

Cal fer el mateix amb totes les assignatures de reconeixement de mobilitat.

5- Impressió de l'Acord d'estudis.

Una vegada incloses totes les assignatures a cursar, podeu passar a la següent pantalla "Impressió, estat i altres dades de l'acord" per tal d'imprimir l'Acord d'estudis:



En aquesta pantalla us demanarà el nivell d'idioma que us comprometeu a tenir abans d'iniciar l'intercanvi, les dates de l'estada i la pàgina web on està el catàleg de cursos de la Universitat de destí. Caldrà introduir aquesta informació i polsar "gravar" i "Guardar com a proposta inicial". La versió que es guardi quedarà com la part de l'acord d'estudis que es prepara abans de l'estada.

Acord en espera
 Acord modificat per l'alumne
 Acord aprovat

03/05/2019 Data d'aprovació

Gravar

Veure historial de modificacions

Imprimir acord UAB

Guardar proposta inicial

Si durant l'estada es fan modificacions, **NO** heu de polsar aquest botó ja que tornaria a quedar gravat com a proposta inicial.

Gravar

Veure historial de modificacions

Imprimir acord UAB

Guardar proposta inicial

A continuació podreu polsar a "Imprimir acord UAB" que quedarà en estat "en Espera" fins que la coordinació d'intercanvi doni el seu vistiplau. Caldrà que envieu aquest document **signat electrònicament** per vosaltres per email a l'oficina d'intercanvis per revisar que estigui correcte.

UAB Universitat Autònoma de Barcelona **ACORD D'ESTUDIS**
PROGRAMES DE MOBILITAT D'ESTUDIANTS

DADES DE L'ESTUDIANT			
Nom	Nom Alumne	NIF	XXXXXX
NIA	XXXXXX	Doc. Identitat	00000000X
Telèfon	600000000	Email	Nom.Cognom@e-campus.uab.cat
Centre: Facultat de Ciències			
Estudis: Grau en Física i Grau en Matemàtiques			
Programa de mobilitat: UAB Exchange Programme			
Institució de destinació: UNIVERSITY OF CALIFORNIA (Estats Units d'Amèrica)			
Curs acadèmic	20XX20XX	Període de l'estada	Curs acadèmic complet

PROGRAMA D'ESTUDIS EN DESTINACIÓ				PROGRAMA D'ESTUDIS A LA UAB			
Cod	Nom assignatura en destinació	Crèdits	ECTS	Cod	Nom assignatura a la UAB	Tipus assignatura	Crèdits
MATH 100A	Introduction to Numerical Analysis	4.0	5.6	100207	Mètodes numèrics	Obligatòria	12.0
MATH 100B	Numerical Analysis	4.0	5.6				
MATH 119B	Chaotic Dynamics and Bifurcation Theory	4.0	5.6	100100	Ecuaciones diferenciales I	Obligatòria	9.0
MATH 119A	Ordinary Differential Equations	4.0	5.6	100101	Ecuaciones diferenciales II	Obligatòria	6.0
MATH 124A	Partial Differential Equations	4.0	5.6				
MATH 145	Introduction to Topology	4.0	5.6	100106	Topología	Obligatòria	6.0
PHYS 115A	Quantum Mechanics	4.0	5.6	100154	Física cuántica I	Obligatòria	6.0
PHYS 115C	Quantum Mechanics	4.0	5.6	100155	Física cuántica II	Obligatòria	6.0
PHYS 115B	Quantum Mechanics	4.0	5.6				
PHYS 119A	Thermal and Statistical Physics	4.0	5.6	100157	Termodinámica y mecánica estadística	Obligatòria	9.0
PHYS 119B	Thermal and Statistical Physics	4.0	5.6				
PHYS 125	Elementary Particle Physics	4.0	5.6	103949	Introducción a la Física Nuclear de Partículas	Opcional	5.0
Total crèdits en destinació		48.0	47.2	Total crèdits en origen			39.0

NOMBRE FINAL DE CRÉDITOS SUSCEPTIBLES DE SER RECONOCIDOS DINTRE DEL PROGRAMA DE MOBILITAT:

Assignatures Obligatòries o Troncals	54,0
- Ecuaciones diferenciales y modelización I	
- Ecuaciones diferenciales y modelización II	
- Física cuántica I	
- Física cuántica II	
- Métodos numéricos	
- Termodinámica y mecánica estadística	
- Topología	
Assignatures Opcionals	5,0
- Introducción a la Física Nuclear y de Partículas	5
	0,0
Assignatures de lliure Configuració	0,0
Crèdits optatius	0,0
Crèdits de lliure configuració	0,0
Pràctiques Externes	0,0

IDIOMES DE L'ACORD

Preferència	Idioma	Nivell mínim

OBSERVACIONS I CONDICIONS ESPECÍFIQUES DEL CONTRACTE:

Data, 01 de Juny de 2018

Signatura del Coordinador/Tutor	Signatura de l'Estudiant

Nom: Nom Coordinador/a Nom: Nom Alumne

Data darrera modificació: 31/05/2018 Data darrera aprovació: 14/05/2018

Notes:

- Les modificacions al dispost en aquest document haurien de ser aprovades pel coordinador/tutor del programa i adjuntar-se per escrit(e-mail, fax).
- L'estudiant amb la seva signatura declara que coneix la normativa aplicable als programes internacionals de mobilitat d'estudiants i accepta sotmetre's al dispost en ella.
- Les referències a crèdits ECTS són aplicables al programa Erasmus; en el cas d'altres programes internacionals de mobilitat, s'indicaran, si escau, els crèdits de la institució d'acollida.

Si l'Acord UAB és administrativament correcte, s'enviarà a la coordinació d'intercanvis per a la seva signatura. Quan la coordinació d'intercanvis signi l'acord UAB, passarem l'estat d'aquest document a "Acord Aprovat".

A l'oficina d'intercanvis del centre generarem "l'Acord Uni destinació" en anglès o castellà per lliurar a la Universitat de destí i traspasarem les assignatures per a que les trobeu quan feu l'automatrícula.

Cal tenir el learning agreement acordat amb la coordinació d'intercanvis abans del **30 de juny**.

COM MODIFICAR EL LEARNING AGREEMENT?

Si voleu modificar l'acord d'estudis una vegada arribeu a la universitat de destí, disposareu de 6 setmanes a partir de que comencin les classes. Per fer les modificacions, caldrà accedir a sigma i introduir els canvis.

Si es volen afegir assignatures, cal començar a la pestanya "**assignatures a cursar a la universitat de destí**" i seguir els passos indicats a les pàgines anteriors.

Si es volen eliminar assignatures de l'acord o canviar-les, ja sigui a destí com a la UAB, primer hem d'eliminar la relació d'assignatures a la pantalla "**Relació d'assignatures destí-UAB**" clicant el botó "esborrar":

RELACIÓ ENTRE ASSIGNATURES F PARIS006 - UAB	
Assignatures a F PARIS006	
<input type="button" value="Esborrar"/>	MATH104A - Introduction to Numerical Analysis MATH104B - Numerical Analysis
<input type="button" value="Esborrar"/>	PSTAT120B - Probability and Statistics
<input type="button" value="Esborrar"/>	PHYSICS137A - Quantum Mechanics
<input type="button" value="Esborrar"/>	- Atomic Physics and Physical Optics

Ens demanarà el motiu de la baixa de l'assignatura: conflicte horari, assignatura desprogramada...

A la pantalla "**assignatures a cursar a la universitat de destí**", caldrà introduir les noves assignatures, actualitzar les dades de les que sí farem o eliminar les que no farem. Una vegada fet els canvis en aquesta pantalla, haurem de tornar a la pantalla "**Relació d'assignatures destí-UAB**" per establir les relacions de les noves assignatures.

Una vegada feta la relació, passarem a la pantalla "Impressió i estat de l'acord". Ara l'estat de l'acord d'estudis serà "modificat per l'estudiant":

Caldrà enviar l'Acord UAB amb les modificacions signat electrònicament per email a intercanvis.ciencies@uab.cat. Des de l'oficina d'intercanvis demanarem el vistiplau a la coordinació, quan ho faci, generarem l'Acord Uni destí definitiu i modificarem la matrícula per reflectir els canvis fets. No aplicarem la taxa de modificació de matrícula

L'Acord Acadèmic definitiu signat i segellat per la universitat de destí caldrà enviar-ho escanejat a l'oficina d'intercanvis del centre abans de:

Estades 1r semestre: **4 de novembre de 2022**

Estades anuals i 2n semestre: **24 d'abril de 2023**

COM MATRICULAR LES ASSIGNATURES A CURSAR DURANT L'INTERCANVI?

Totes les assignatures incloses a l'acord d'estudis/learning agreement seran traspassades per tal que les pugueu triar al fer l'automatrícula. Cal que trieu totes les assignatures que constin al vostre learning agreement, que apareixeran a l'apartat "Prog.Int.":

	Assignatura	Centre	Pla	Classe	Crèdits	Cicle
+	150501 - Thermal and Statistical Physics	103 - Facultat de Ciències	0	Optativa	5.0	
+	150502 - Chaotic Dynamics and Bifurcation Theory	103 - Facultat de Ciències	0	Optativa	5.0	

Si només esteu durant un semestre d'intercanvi, caldrà matricular a la vegada les assignatures que fareu a la UAB i les que feu durant l'intercanvi.

Recordeu que si teniu suspeses assignatures (obligatòries i de formació bàsica) i no les podeu cursar durant l'intercanvi, podeu quedar exempts de matricular-les el curs de l'intercanvi presentant una sol·licitud a l'oficina d'intercanvis del centre.

Cal fer l'automatrícula de la mateixa manera que cada any (descompte per família nombrosa, beca del ministeri,.. però a més de triar les assignatures que cursareu a la universitat de destí cal que tingueu en compte que per als estudiants que marxen

d'intercanvi és obligatori que contractin l'assegurança complementària de mobilitat (8.06 €; preu 2021-22) al fer l'automatrícula:

contractar assegurança complementària en el moment de la matrícula? Més informació [aquí](#)

		Import		
<input type="checkbox"/>		UAB Barcelona	Assegurança complementària	4,48 EUR
<input checked="" type="checkbox"/>			Asseg. Complementar. Mobilitat	8,06 EUR

Arriba a la Hand in Dólar de subscritors

Al arribar a la universitat de destí caldrà que formalitzeu la matrícula segons el calendari i procediment que us indiquin.