



## PERFIL DE BECA APRENTATGE UPC

### Dades de la beca

<b>Unitat d'adscripció de la beca</b>		<b>Codi unitat</b>	
Matemàtica Aplicada III		727	
<b>Tipus de beca (1)</b>		<b>Codi de la beca (2)</b>	
Ajuts per a projectes de millora de la docència 2013		AMD13/016	
<b>Hores setmanals</b>		<b>Data inici (3)</b>	<b>Data fi (3) 31.05.14</b>
20 <input type="checkbox"/> 15 <input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/> 5 <input checked="" type="checkbox"/>		01.03.14	<input type="checkbox"/> Es manté durada <input type="checkbox"/> Es manté data fi
<b>Finançament propi de la UE?</b>		NO <input type="checkbox"/> SÍ <input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Distribució preferent de l'horari de la beca</b>			
<b>Dilluns</b>	<b>Dimarts</b>	<b>Dimecres</b>	<b>Dijous</b>

### PDI o PAS responsable de la beca (4)

<b>Nom i cognoms</b>		<b>Unitat d'adscripció orgànica</b>	
MARIBEL ORTEGO		727	
<b>Edifici</b>	<b>Planta</b>	<b>Despatx</b>	
C2	2ª	C2-307	
<b>Telèfon</b>	<b>Adreça de correu electrònic</b>		
93 401 71 27	area.recursosiserveis.camins@upc.edu		

### Activitat d'aprenentatge que realitzarà el becari o becària (Marqueu les activitats objecte de la beca \*)

<b>Gestió i ús dels recursos docents i de recerca</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	Disseny i preparació de noves pràctiques docents. Preparació de material per a treballs de fi de carrera o de recerca. Adaptació i configuració del maquinari i el programari dels laboratoris. Seguiment de muntatges de materials pels alumnes (detecció d'errors als muntatges).
<b>Elaboració material docent i acadèmic</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	Preparació, actualització, millora i ampliació del manuals de pràctiques docents. Adaptació del material docent als laboratoris. Preparació material teòric, problemes o apunts per a la docència.
<b>Transmissió de coneixements a altres companys</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	Resolució dels dubtes que els estudiants plantegin de la fase selectiva. Resoldre incidències que es puguin presentar a les aules informàtiques. Assistència i monitorització d'estudiants als laboratoris.
<b>Extensió universitària, orientació i acollida</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	Suport a les activitats esportives i culturals. Suport a la promoció dels programes de mobilitat. Suport a l'arribada dels estudiants estrangers i de programes d'intercanvi.
<b>Habilitats informacionals i documentals</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	Informació i atenció personalitzada a la Comunitat Universitària. Procés d'arxius i catalogació de documentació. Manteniment de la col·lecció de la biblioteca. Atenció presencial i telefònica als/a les estudiants/es (consultes, informació).
<b>Tecnologies de la Informació i Comunicació</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	Desenvolupament d'aplicacions. Documentació i manteniment de sistemes d'informació: webs i bases de dades. Ordenació i manteniment dels equipaments de les aules Informàtiques i Laboratoris. Utilització de sistemes informàtics: programes CAD i tractament d'imatges.
<b>Processos i procediments de gestió universitària</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	Donar suport al procés a la matrícula. Suport a la gestió relativa als estudiants estrangers i altres prog. d'intercanvi.

\* Es molt important marcar només aquelles activitats que siguin objecte de la beca per tal que les persones sol·licitants tinguin suficient informació per decidir si l'objecte de la beca s'adiu a les seves expectatives.



Competències tècniques específiques per sol·licitar la beca (Indiqueu-ne si s'escau)

<b>Requisits acadèmics</b>	Haver cursat l'assignatura "Estructures Metàliques" en alguna de les titulacions de l'escola (Grau o Màster)
----------------------------	--

Llengües estrangeres

<b>Tecnologies de la informació i la comunicació</b>	Estar familiaritzat/da amb l'entorn ATENEA. Es valorarà el coneixement d'eines web.
--	---

Competències Genèriques UPC a assolir durant la beca (Marqueu com a mínim una)

Emprenedoria i innovació	<input checked="" type="checkbox"/>	Conèixer i comprendre l'organització d'una empresa i les ciències que regeixen la seva activitat; capacitat per comprendre les regles laborals i les relacions entre la planificació, les estratègies industrials i comercials, la qualitat i el benefici.
Sostenibilitat i compromís social	<input checked="" type="checkbox"/>	Conèixer i comprendre la complexitat dels fenòmens econòmics i socials típics de la societat del benestar; capacitat per relacionar el benestar amb la globalització i la sostenibilitat; habilitat per usar de forma equilibrada i compatible la tècnica, la tecnologia, l'economia i la sostenibilitat.
Tercera llengua	<input checked="" type="checkbox"/>	Conèixer una tercera llengua, que serà preferentment l'anglès, amb un nivell adequat de forma oral i per escrit i amb consonància amb les necessitats que tindran les titulades i els titulats en cada ensenyament.
Comunicació eficaç oral i escrita	<input type="checkbox"/>	Comunicar-se de forma oral i escrita amb altres persones sobre els resultats de l'aprenentatge, de l'elaboració del pensament i de la presa de decisions; participar en debats sobre temes de la pròpia especialitat.
Treball en equip	<input type="checkbox"/>	Ser capaç de treballar com a membre d'un equip, ja sigui com un membre més, o realitzant tasques de direcció amb la finalitat de contribuir a desenvolupar projectes amb pragmatisme i sentit de la responsabilitat, tot assumint compromisos considerant els recursos disponibles.
Ús solvent dels recursos d'informació	<input type="checkbox"/>	Gestionar l'adquisició, l'estructuració, l'anàlisi i la visualització de dades i informació de l'àmbit d'especialitat i valorar de forma crítica els resultats d'aquesta gestió.
Aprenentatge autònom	<input type="checkbox"/>	Detectar mancances en el propi coneixement i superar-les mitjançant la reflexió crítica i l'elecció de la millor actuació per ampliar aquest coneixement.

Notes

<p><b>(1) Tipologia de la beca</b></p> <p>Beca d'Aprenentatge UPC de suport a l'Activitat Docent (BAD)          Beca d'Aprenentatge UPC de suport a Biblioteques (BBI)          Beca d'Aprenentatge UPC de suport a les Factories (BFA)          Beca d'Aprenentatge UPC de suport a la Gestió Acadèmica (BGA)          Beca d'Aprenentatge UPC de suport al Consell d'Estudiantat i Delegacions d'Estudiants (BCD)          Beca d'Aprenentatge UPC per Projectes Específics (BPE)          Beca d'Aprenentatge UPC de suport a les Relacions Internacionals (BRI)</p> <p><b>(3)</b> En funció del volum de beques i atesa l'obligació de realitzar el tràmit previ d'afiliació a la Seguretat Social, el Servei de Personal podrà determinar una data d'inici posterior, prèvia comunicació a la persona responsable de la beca. En el cas que s'hagués d'endarrerir l'inici de la beca, indiqueu si es manté la durada o la data de fi.</p> <p><b>(4)</b> Les sol·licituds presentades s'adreçaran a la persona indicada com a PDI o PAS responsable de la beca</p>	<p><b>(2) Codi de beca</b></p> <p>Ex. per a la unitat 200 que convoca 2 beques BAD i 2 beques BGA:          200 BAD 001          200 BAD 002          200 BGA 003          200 BGA 004</p>
--	--

Lloc, data i signatures

Nom i signatura del/de la responsable de la unitat

Nom i signatura del/de la responsable de la beca