

1. Normes generals

- 1.1. L'objecte d'aquesta convocatòria és la selecció de NOU Personal Investigador en Formació (PIF) i Investigador Postdoctoral per incorporar-se a la UAB durant el curs 2016-2017.
- 1.2. El professorat que tingui un contracte vigent d'aquestes categories a 31 d'agost de 2016 **NO** s'ha de presentar a aquesta convocatòria per renovar el seu contracte, si escau.
- 1.3. Aquest concurs es regirà pel que disposa la Llei Orgànica 6/2001, de 21 de desembre, d'universitats (LOU) i la Llei Orgànica 4/2007, de 12 d'abril, que modifica la Llei Orgànica 6/2001, de 21 de desembre, d'universitats (LOMLOU); Llei 1/2003, de 19 de febrer, d'Universitats de Catalunya, la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la Ciència, la Tecnologia i la Innovació, pels Estatuts de la Universitat Autònoma de Barcelona aprovats pel Decret 237/2003, de 8 d'octubre, de la Generalitat de Catalunya, en la part que resultin aplicables i per la resta de legislació laboral aplicable.
- 1.4. Els contractes seran en règim laboral, de duració temporal i amb dedicació a temps complet.
- 1.5. La relació de les places convocades és la que figura a l'annex 1 d'aquestes bases.

2. Elements del contracte

2.1. Contracte Investigador Predoctoral en Formació:

- 2.1.1. Objecte: Realització de tasques de recerca en l'àmbit d'un projecte específic i docents de suport, amb l'objectiu de dur a terme la tesi doctoral.
- 2.1.2. Durada: màxima de 3 anys a partir de la data d'incorporació. Es realitzarà una avaluació anual mitjançant un informe de la comissió acadèmica del programa de doctorat, que en cas de ser desfavorable, podrà provocar la rescissió del contracte. La consecució del títol de doctor abans del termini de finalització, podrà provocar la rescissió del contracte.
- 2.1.3. Jornada laboral: 37,5 hores setmanals.
- 2.1.4. Salari brut mensual (12 pagues): 1.211,29€ per l'any 2016.

2.2. Contracte Investigador Postdoctoral:

- 2.2.1. Objecte: Realització de tasques de recerca i de docència en la fase inicial de la seva carrera postdoctoral
- 2.2.2. Durada: un any renovable anualment fins a un màxim de 5 anys.
- 2.2.3. Jornada laboral: 37,5 hores setmanals.
- 2.2.4. Salari brut mensual (14 pagues): 1.430,87€ per l'any 2016.

3. Requisits

3.1. Requisits generals

- 3.1.1. Tenir l'edat mínima exigida per la normativa vigent i no haver superat l'edat de jubilació.
- 3.1.2. No patir cap malaltia ni estar afectat per cap limitació física i/o psíquica que sigui incompatible amb el desenvolupament de les funcions corresponents.
- 3.1.3. No estar separat per resolució d'expedient disciplinari del servei de cap de les administracions públiques, ni trobar-se inhabilitat per sentència ferma per al desenvolupament de les funcions públiques.
- 3.1.4. Els ciutadans estrangers no comunitaris i les persones que no es puguin incloure en l'àmbit d'aplicació dels tractats internacionals establerts per la UE i ratificats per l'Estat espanyol, han de disposar de permís de treball i de residència abans de formalitzar els contractes corresponents.

3.2. Requisits específics:

3.2.1. Pel personal investigador en formació:

- 3.2.1.1. Acreditar que compleixen els requisits legalment establerts per accedir a un programa de doctorat. Abans de formalitzar el contracte, cal que les persones beneficiàries estiguin admeses a un programa de doctorat de la UAB, i portar el justificant de la matrícula en un període màxim de dos mesos a contar de la data de signatura de contracte. En cas de no portar-ho el contracte es rescindirà automàticament

- 3.2.1.2. No tenir el títol de doctor o doctora.

3.2.2. Pel personal investigador postdoctoral

- 3.2.2.1. Estar en possessió del títol de Doctor. En el cas que el títol no hagi estat expedit per una universitat espanyola o reconegut en el país, per a la firma del contracte serà necessari que hagi estat homologat amb els de caràcter oficial a Espanya.

- 3.2.2.2. No ser doctor o doctora per la Universitat Autònoma de Barcelona.
- 3.2.2.3. L'inici del contracte no ha de ser posterior als dos anys de l'obtenció del títol de doctor.

4. Sol·licituds

- 4.1. Totes les persones interessades a prendre part en aquests concursos han de presentar telemàticament la sol·licitud corresponent amb el formulari electrònic establert a tal efecte, que estarà disponible en el portal electrònic de la UAB
- 4.2. El termini de presentació de les sol·licituds és fins al **7 d'octubre de 2016**.
- 4.3. Les persones que optin a més d'una plaça han de presentar una sol·licitud independent per cada plaça.
- 4.4. Les persones candidates hauran d'adjuntar al formulari electrònic en format PDF:
 - 4.4.1. Sol·licitud de participació segons el model adjunt de l'annex 3 i que, per defecte, hauran de signar digitalment, a no ser que es doni alguna circumstància excepcional que ho faci impossible.
 - 4.4.2. Document d'identitat.
 - 4.4.3. Currículum vitae complet, en format lliure.
 - 4.4.4. Títol o document oficial que acrediti disposar la titulació necessària per accedir a la categoria corresponent.
 - 4.4.5. En el cas del personal investigador en formació, certificat de l'expedient acadèmic de la titulació de grau o de llicenciatura.

5. Selecció

5.1. Admissió d'aspirants

- 5.1.1. Un cop finalitzat el termini de presentació de sol·licituds, els departaments faran públiques les llistes provisionals de les persones admeses i excloses, a través del seu web o del seu taulell d'anuncis, en les quals indicaran, pel que fa a les persones excloses, la causa de l'exclusió, i s'indicarà la data de publicació de la llista definitiva.
- 5.1.2. Els aspirants disposaran d'un termini de deu dies, comptats a partir de l'endemà de l'exposició de les llistes provisionals, per presentar possibles reclamacions al departament, per tal d'esmenar el motiu de l'exclusió.

5.1.3. L'Administració de la Universitat pot esmenar en qualsevol moment, d'ofici o a instància de part, els errors materials, de fet i aritmètics que es produeixin en el procediment.

5.1.4. En el cas que les persones excloses no esmenin dins del termini assenyalat els defectes que, en cada cas, han motivat la seva exclusió, seran considerades desistides de la petició i per tant, la seva exclusió esdevindrà definitiva.

5.1.5. La publicació de les llistes definitives es farà en la data indicada a les llistes provisionals a través dels mateixos mitjans, i al portal electrònic de la UAB.

5.1.6. D'acord amb el que disposa l'article 59.6 de la Llei 30/1992, de 26 de novembre, de règim jurídic de les administracions públiques i del procediment administratiu comú, amb l'exposició de les resolucions indicades pels mitjans indicats anteriorment es considerarà realitzada l'oportuna notificació a les persones interessades.

5.2. Comissió de selecció

5.2.1. La composició de les comissions estarà formada per tres professors/es doctors, amb dedicació a temps complert. Es nomenaran tres substituïts. La relació dels membres de les comissions és la que figura a l'annex 2 d'aquesta convocatòria.

5.2.2. Les normes de funcionament intern de la Comissió s'ajustaran al que disposa la Llei 26/2010, del 3 d'agost, de règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya.

5.3. Procés de selecció

5.3.1. Per a cada plaça convocada la comissió de selecció haurà de valorar un mínim de 5 dels 10 criteris de selecció següents, d'acord amb la puntuació que estableixin:

- 5.3.1.1. Expedient acadèmic
- 5.3.1.2. Màsters realitzats
- 5.3.1.3. Experiència professional
- 5.3.1.4. Investigació
- 5.3.1.5. Publicacions
- 5.3.1.6. Comunicacions
- 5.3.1.7. Congressos
- 5.3.1.8. Coneixement d'idiomes
- 5.3.1.9. Entrevista

5.3.1.10. Altres

5.3.2. Una vegada feta la valoració de cada sol·licitant i d'acord amb els perfils i les seves necessitats, la comissió elaborarà la relació prioritzada de les persones candidates, d'acord amb els criteris establerts i formularà la proposta de contractació de la candidatura situada en primer lloc. De no existir cap persona concursant que hagi estat considerada apta, el concurs es declararà desert.

6. Resolució del concurs i signatura dels contractes.

- 6.1. La Comissió de Selecció elevarà la proposta a què es refereix la base anterior al rector, qui dictarà la corresponent resolució d'adjudicació a la persona candidata escaient, la qual haurà de formalitzar el corresponent contracte.
- 6.2. Per tal de facilitar el procés de signatura i millorar l'eficiència en la gestió, per defecte s'hauran de signar els contractes digitalment. Si es dóna una circumstància excepcional que impossibiliti la signatura digital es valorarà cada cas individualment.

ANNEX 1:

Places de personal investigador en formació

Places de personal investigador en formació

Departament de Biologia Animal, de Biologia Vegetal i d'Ecologia	4
Departament de Ciència Política i Dret Públic	1
Departament d'Enginyeria de la Informació i de les Comunicacions	1
Departament de Filologia Anglesa i Germanística	1
Departament de Geologia	2
Departament de Microelectrònica i Sistemes Electrònics	3
Departament de Telecomunicació i d'Enginyeria de Sistemes	1

Places de personal investigador postdoctoral

Departament de Ciència Política i Dret Públic	2
---	---

**BASES DE LA CONVOCATÒRIA DE CONCURSOS PER A
LA CONTRACTACIÓ DE NOU PERSONAL
INVESTIGADOR EN FORMACIÓ I INVESTIGADOR
POSTDOCTORAL PER AL CURS 2016-2017**

Comissions de selecció de les places de Personal Investigador en Formació

Departament:	Departament de Biologia Animal, de Biologia Vegetal i d'Ecologia
Referència:	19427 / B16P0031
Número de places:	1
Perfil:	Fisiologia Vegetal/ Fisiologia Vegetal / Plant physiology
President/a:	Charlotte Poschenrieder
Secretari/ària:	Roser Tolrà
Vocal:	Benet Gunsé
Substitut 1:	Josep Allué
Substitut 2:	Isabel Corrales
Substitut 3:	Mercè Llugany

Departament:	Departament de Biologia Animal, de Biologia Vegetal i d'Ecologia
Referència:	19428 – 1 / B16P0028
Número de places:	1
Perfil:	Morfologia evolutiva en rosegadors / Morfología evolutiva en roedores / Evolutionary morphology in rodents
President/a:	Francesc Muñoz
Secretari/ària:	Maite Carrassón
Vocal:	Fernando García del Pino.
Substitut 1:	Jacint Ventura
Substitut 2:	Francesc Padros
Substitut 3:	Ana Morton

Departament:	Departament de Biologia Animal, de Biologia Vegetal i d'Ecologia
Referència:	19428 – 2 / B16P0029
Número de places:	1
Perfil:	Control biològic de plagues / Control biológico de plagas / Biological control of pests
President/a:	Fernando García del Pino.

**BASES DE LA CONVOCATÒRIA DE CONCURSOS PER A
LA CONTRACTACIÓ DE NOU PERSONAL
INVESTIGADOR EN FORMACIÓ I INVESTIGADOR
POSTDOCTORAL PER AL CURS 2016-2017**

Secretari/ària:	Francesc Muñoz
Vocal:	Maite Carrassón
Substitut 1:	Ana Morton
Substitut 2:	Jacint Ventura
Substitut 3:	Francesc Padros

Departament:	Departament de Biologia Animal, de Biologia Vegetal i d'Ecologia
Referència:	19428 – 3 / B16P0030
Número de places:	1
Perfil:	Ecopatologia i salut de peixos del medi natural i d'aqüicultura / Ecopatología y salud de peces del medio ambiente y de acuicultura / Ecopathology and fish health in both wild and cultured fish
President/a:	Maite Carrassón
Secretari/ària:	Fernando García del Pino
Vocal:	Francesc Muñoz.
Substitut 1:	Francesc Padrós
Substitut 2:	Ana Morton
Substitut 3:	Jacint Ventura

Departament:	Departament de Ciència Política i Dret Públic
Referència:	35103 / B16P0084
Número de places:	1
Perfil:	Dret Constitucional/ Derecho constitucional /Constitutional law
President/a:	Maria Teresa Freixes Sanjuán
Secretari/ària:	Josu de Miguel Bárcena
Vocal:	Jose Carlos Remotti Carbonell
Substitut 1:	Juan Carlos Gavara de Cara
Substitut 2:	Francesc Vallès Vives
Substitut 3:	Antoni Roig Batalla

**BASES DE LA CONVOCATÒRIA DE CONCURSOS PER A
LA CONTRACTACIÓ DE NOU PERSONAL
INVESTIGADOR EN FORMACIÓ I INVESTIGADOR
POSTDOCTORAL PER AL CURS 2016-2017**

Departament:	Departament d'Enginyeria de la Informació i de les Comunicacions
Referència:	19231 / B16P0071
Número de places:	1
Perfil:	Compressió de dades / Compresión de datos / Data Compression
President/a:	Joan Borrell Viader
Secretari/ària:	Joan Serra Sagristà
Vocal:	Josep Rifà Coma
Substitut 1:	Sergi Robles Martínez
Substitut 2:	Francesc Aulí Llinàs
Substitut 3:	Mercè Villanueva Gay

Departament:	Departament de Filologia Anglesa i Germanística
Referència:	38120 / B15P0282
Número de places:	1
Perfil:	Llengua Anglesa / Lengua Inglesa / English language
President/a:	Maria Josep Solé Sabater
Secretari/ària:	Mireia Llinàs Grau
Vocal:	Montserrat Capdevila Batet
Substitut 1:	Hortènsia Curell Gotor
Substitut 2:	Mercè Coll
Substitut 3:	Elisabet Pladevall Ballester

Departament:	Departament de Geologia
Referència:	B16P0019 - B16P0088
Número de places:	2
Perfil:	- Arqueomagnetisme i altres tècniques analítiques aplicades a la valorització del patrimoni arqueològic i històric / Arqueomagnetismo y otras técnicas analíticas aplicadas a la valorización del patrimonio arqueológico y histórico / 'Archaeomagnetism and other analytical techniques applied to the valorization of the historical and archaeological heritage'

**BASES DE LA CONVOCATÒRIA DE CONCURSOS PER A
LA CONTRACTACIÓ DE NOU PERSONAL
INVESTIGADOR EN FORMACIÓ I INVESTIGADOR
POSTDOCTORAL PER AL CURS 2016-2017**

	- Del Rifting al creixement orogènic en els orògens d'inversió: Indicadors tectònics, sedimentaris i geomorfològics. / Del Rifting al crecimiento orogénico en los orógenos de inversión: Indicadores tectónicos, sedimentarios y geomorfológicos. / From Rifting to mountain building in inversion orogens: tectonic, sedimentary and geomorphologic records. - Fluxe de fluids i reactivitat en dominis corticals i els seus efectes en la transferència i concentració de CO₂ i metalls. / Flujo de fluidos y reactividad en dominios corticales y sus efectos en la transferencia y concentración de CO₂ y metales. / Fluid flux and reactivity in crustal domains and its effects on the transfer and concentration of CO₂ and metals
President/a:	Joan Reche Estrada
Secretari/ària:	Josep Oriol Oms Llobet
Vocal:	David Manuel Gómez Gras
Substitut 1:	Eugenia Estop Graells
Substitut 2:	Antonio Teixell Cachara
Substitut 3:	Lluís Casas Duocastella

Departament:	Departament de Microelectrònica i Sistemes Electrònics
Referència:	21403 / B16P0067
Número de places:	1
Perfil:	Multi-robot control systems, including cooperative, context-aware navigation.
President/a:	Lluís Ribas Xirgo
Secretari/ària:	Jordi Aguiló Llobet
Vocal:	Jordi Carrabina Bordoll
Substitut 1:	Antoni Josep Velasco González
Substitut 2:	Carles Ferrer Ramis
Substitut 3:	Marta Prim Sabrià

**BASES DE LA CONVOCATÒRIA DE CONCURSOS PER A
LA CONTRACTACIÓ DE NOU PERSONAL
INVESTIGADOR EN FORMACIÓ I INVESTIGADOR
POSTDOCTORAL PER AL CURS 2016-2017**

Departament:	Departament de Microelectrònica i Sistemes Electrònics
Referència:	19417 / B16P0065
Número de places:	1
Perfil:	Reconfigurable Architectures using EHPC (Embedded High Performance Computing) for Autonomous Vehicles applications.
President/a:	Jordi Carrabina Bordoll
Secretari/ària:	Lluís Ribas Xirgo
Vocal:	Jordi Aguiló Llobet
Substitut 1:	Antoni Josep Velasco González
Substitut 2:	Carles Ferrer Ramis
Substitut 3:	Marta Prim Sabrià

Departament:	Departament de Microelectrònica i Sistemes Electrònics
Referència:	19418 / B16P0066
Número de places:	1
Perfil:	Coneixements provats en eines de tractament de dades (machine learning, big data,...) i en biomedicina (adquisició no-invasiva de dades i elaboració de models predictius en malalties neurològiques i degeneratives) o bé, coneixements d'integració heterogènia (More than Moore), co-disseny de MEMs i de circuits digitals de baixa potència i prototipatge ràpid 3D. / Knowledge on machine learning, big data... and on biomedical engineering or knowledge on More than Moore technology, co-design of MEMs, low-power digital circuit design and 3D-printing rapid prototyping
President/a:	Jordi Aguiló Llobet
Secretari/ària:	Jordi Carrabina Bordoll
Vocal:	Lluís Ribas Xirgo
Substitut 1:	Antoni Josep Velasco González
Substitut 2:	Carles Ferrer Ramis
Substitut 3:	Marta Prim Sabrià

**BASES DE LA CONVOCATÒRIA DE CONCURSOS PER A
LA CONTRACTACIÓ DE NOU PERSONAL
INVESTIGADOR EN FORMACIÓ I INVESTIGADOR
POSTDOCTORAL PER AL CURS 2016-2017**

Departament:	Departament de Telecomunicació i d'Enginyeria de Sistemes
Referència:	20020 – 2 / B16P0054
Número de places:	1
Perfil:	Electromagnetisme computacional / Electromagnetismo computacional / Computational Electromagnetism
President/a:	Angeles Vázquez Castro
Secretari/ària:	Gary Junkin
Vocal:	Javier Serrano García
Substitut 1:	Josep Parron Granados
Substitut 2:	Pedro de Paco Sánchez
Substitut 3:	José López Vicario

Comissions de selecció de les places de Personal investigador postdoctoral

Departament:	Departament de Ciència Política i Dret Públic
Referència:	25372 / B16D0035 - B16D0023
Número de places:	2
Perfil:	Ciència Política i de l'Administració / Ciencia política y de la administración / Political Sciences and Administration
President/a:	Xavier Ballart Hernández
Secretari/ària:	Eva Anduiza Perea
Vocal:	Núria Font Borrás
Substitut 1:	Alex Casademunt Monfort
Substitut 2:	Raquel Gallego Calderón
Substitut 3:	Margarita León Ramón Borja

ANNEX 3: Sol·licitud de participació

**SOL·LICITUD PER PARTICIPAR ALS CONCURSOS PER A LA CONTRACTACIÓ DE PERSONAL
INVESTIGADOR EN FORMACIÓ I INVESTIGADOR POSTDOCTORAL PER AL CURS 2016-2017**

Dades Personals

Cognoms	
Nom	
DNI/NIE	
Domicili	
Codi Postal	
Municipi	
Estat	
Telèfon	
Correu electrònic	

Sol·licitud

Sol·licito ser admès a la següent plaça:

Categoria	Personal investigador en formació ó Investigador Postdoctoral
Referència	
Perfil	

Declaració responsable

Accepto incondicionalment les bases i compleixo tots els requisits exigits en la convocatòria objecte d'aquesta sol·licitud, així com totes les condicions necessàries per accedir a aquesta plaça, les quals acreditaré quan sigui requerit.

Bellaterra (Cerdanyola del Vallès) , de de 2016

signatura digital de l'interessat/da

SR. RECTOR MAGNÍFIC DE LA UNIVERSITAT AUTÒNOMA DE BARCELONA