



**UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH**

Convocatòria de concursos de promoció interna de categoria de professorat catedràtic

**Acord CG/2019/01/13, de 25 de febrer de 2019, del
Consell de Govern, pel qual s'aprova la
convocatòria de concursos de promoció interna de
categoria de professorat catedràtic**

Vicerectorat de Política de Personal Docent i Investigador

- Document amb l'informe favorable de la Comissió de Personal i Acció Social de 05/02/2019



CONVOCATÒRIA DE CONCURSOS DE PROMOCIÓ INTERNA A LA CATEGORIA DE CATEDRÀTIC/A CONTRACTAT/DA

Exposició de motius

El Conveni col·lectiu del Personal Docent i Investigador estableix:

Article 14.bis

1. Les universitats poden convocar concursos de promoció interna per al seu professorat agregat permanent. Si el marc legal ho permet, es podrà plantejar la promoció per al cas d'altres figures del PDI-L.
2. La selecció es farà mitjançant un concurs entre el PDI-L de la universitat convocant que compleixi els requisits exigits per a la categoria objecte del concurs i tingui una antiguitat d'un mínim de dos anys de serveis a la mateixa universitat.
3. Els mèrits i els criteris d'avaluació seran establerts per a cada universitat prèvia negociació amb els representants del PDI-L.

Hi ha un procés negociador obert amb el Comitè d'Empresa de PDI laboral en relació als mèrits i els criteris d'avaluació dels concursos de promoció interna establerts en el Conveni Col·lectiu.

Atès que no es preveu finalitzar les negociacions sense endarrerir la convocatòria de les places de professorat amb categoria de Catedràtic o Catedràtica, les dues parts han acordat que aquesta convocatòria es realitzi, excepcionalment, d'acord amb el procediment establert en l'Acord de Consell de Govern 66/2009.

En exercici de les competències establertes en l'article 207 del Estatuts de la Universitat Politècnica de Catalunya i amb l'informe positiu de la Comissió de Personal i Acció Social, el Consell de Govern formula el següent

ACORD

Convocar 6 concursos de promoció interna a la categoria de Catedràtic/a Contractat/da que a continuació es detallen:



DADES GENERALS DE LES PLACES

Denominació: PDI Laboral Permanent

Categoria: CATEDRÀTIC/A CONTRACTAT/DA

Dedicació Temps Complet

Tasques de Catedràtic/a Contractat/da

Responsabilitat docent: redacció de programes i coordinació d'equips docents. Impartició de docència: activitats de docència, avaluació i elaboració de material de suport. Totes són tasques associades a assignatures que imparteix la unitat d'adscripció a les unitats de vinculació.

Desenvolupament i gestió de la recerca i direcció i coordinació de grups i projectes, relativa de la unitat d'adscripció.

Direcció de tesis doctorals.

Direcció i coordinació universitària. Relacions externes.

Els concursos es desenvoluparan d'acord amb el Procediment d'accés a cossos i categories de personal docent i investigador permanent (Acord 66/2009 del Consell de Govern). L'accés al concurs serà restringit al personal laboral fix de la Universitat Politècnica de Catalunya amb la categoria de Professorat Agregat.



DADES ESPECÍFIQUES DE LES PLACES

1 plaça de Catedràtic/a Contractat/da -Torn Promoció Interna

Referència del concurs: **CC-29/702**

Unitat d'adscripció: 702 Dept. Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica

Àmbit de coneixement: Enginyeria industrial

Àrea de coneixement: Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica

Unitat de vinculació: Escola d'Enginyeria de Barcelona Est (EEBE) / Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona (ETSEIB)

Tasques a realitzar: Responsabilitat docent: redacció de programes i coordinació d'equips docents: activitats de docència, avaluació i elaboració de material de suport.

Totes tasques associades a caracterització avançada de materials i materials biomèdics (Màster universitari en Ciència i Enginyeria de Materials –EEBE-); i biomaterials (Màster universitari d'Enginyeria Biomèdica –ETSEIB).

Desenvolupament i gestió de la recerca i direcció i coordinació de grups i projectes, relativa a Biomaterials, Biomecànica i Enginyeria de Teixits.

Direcció de tesis doctorals.

Direcció i coordinació universitària. Relacions externes

1 plaça de Catedràtic/a Contractat/da -Torn Promoció Interna

Referència del concurs: **CC-30/709**

Unitat d'adscripció: 709 Dept. Enginyeria Elèctrica

Àmbit de coneixement: Enginyeria industrial

Àrea de coneixement: Enginyeria Elèctrica

Unitat de vinculació: Escola Superior d'Enginyeries Industrial, Aeroespacial i Audiovisual de Terrassa (ESEIAAT)

Tasques a realitzar: Responsabilitat docent: redacció de programes i coordinació d'equips docents: activitats de docència, avaluació i elaboració de material de suport.

Totes tasques associades a electrotècnia i màquines elèctriques (Grau en Enginyeria en Tecnologies Industrials); Airport building systems (Master's Degree in Space and Aeronautical Engineering); i track (especialitat): Air Transport and Airport Management.

Desenvolupament i gestió de la recerca i direcció i coordinació de grups i projectes, relativa a Control de Moviment i Aplicacions Industrials.

Direcció de tesis doctorals.

Direcció i coordinació universitària. Relacions externes



1 plaça de Catedràtic/a Contractat/da -Torn Promoció Interna

Referència del concurs: **CC-31/724**

Unitat d'adscripció: 724 Dept. Màquines i Motors Tèrmics

Àmbit de coneixement: Enginyeria industrial

Àrea de coneixement: Màquines i motors tèrmics

Unitat de vinculació: Escola Superior d'Enginyeries Industrial, Aeroespacial i Audiovisual de Terrassa (ESEIAAT) / Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona (ETSEIB)

Tasques a realitzar: Responsabilitat docent: redacció de programes i coordinació d'equips docents: activitats de docència, avaluació i elaboració de material de suport.

Totes tasques associades a termodinàmica (Grau en Enginyeria en Tecnologies Industrials-GRETI-, Grau en Enginyeria en Tecnologies Aeroespacials-GRETA i Grau en Enginyeria en Vehicles Aeroespacials-GREVA); enginyeria tèrmica i sistemes tèrmics II (Grau en Enginyeria Mecànica); tecnologia Energètica (Màster Universitari d'Enginyeria Industrial) – ESEIAAT-.

Energy efficiency and rational use of energy, thermal energy storage; (Master's Degree in Energy Engineering i MSc SELECT - Environmental Pathways for Sustainable Energy Systems); measurement experimental techniques i thermal equipments for heat and cold generation (Màster Universitari d'Enginyeria en Energia) –ETSEIB-.

Desenvolupament i gestió de la recerca i direcció i coordinació de grups i projectes, relativa a Transferència de Calor.

Direcció de tesis doctorals.

Direcció i coordinació universitària. Relacions externes.

1 plaça de Catedràtic/a Contractat/da -Torn Promoció Interna

Referència del concurs: **CC-32/731**

Unitat d'adscripció: 731 Dept. Òptica i Optometria

Àmbit de coneixement: Ciències i Enginyeries Biotecnològiques

Àrea de coneixement: Òptica

Unitat de vinculació: Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa (FOOT)

Tasques a realitzar: Responsabilitat docent: redacció de programes i coordinació d'equips docents: activitats de docència, avaluació i elaboració de material de suport.

Totes tasques associades a assignatures relacionades amb òptica fisiològica i calor; òptica visual; psicofísica i neurofisiologia de la visió (Grau d'Òptica i Optometria); i visual optics and biophotonics (Màster universitari en Fotònica).

Desenvolupament i gestió de la recerca i direcció i coordinació de grups i projectes, relativa a Enginyeria Òptica

Direcció de tesis doctorals.

Direcció i coordinació universitària. Relacions externes



1 plaça de Catedràtic/a Contractat/da -Torn Promoció Interna

Referència del concurs: **CC-33/751**

Unitat d'adscripció: 751 Dept. Enginyeria Civil i Ambiental

Àmbit de coneixement: Enginyeria Civil, Geològica i Ambiental

Àrea de coneixement: Enginyeria Hidràulica

Unitat de vinculació: Escola Tècnica Superior d'Enginyers de Camins, Canals i Ports de Barcelona (ETSECCPB)

Tasques a realitzar: Responsabilitat docent: redacció de programes i coordinació d'equips docents: activitats de docència, avaluació i elaboració de material de suport.

Totes tasques associades a assignatures de l'àrea de l'enginyeria marítima, en particular enginyeria i gestió costanera (Màster universitari d'Enginyeria de Camins, Canals i Ports); oceanografia ambiental (Màster universitari d'Enginyeria Ambiental); i oceanografia Dinàmica (Màster en Oceanografia i Gestió del Medi Marí).

Desenvolupament i gestió de la recerca i direcció i coordinació de grups i projectes, relativa a Enginyeria Marítima.

Direcció de tesis doctorals

Direcció i coordinació universitària. Relacions externes

1 plaça de Catedràtic/a Contractat/da -Torn Promoció Interna

Referència del concurs: **CC-34/751**

Unitat d'adscripció: 751 Dept. Enginyeria Civil i Ambiental

Àmbit de coneixement: Enginyeria Civil, Geològica i Ambiental

Àrea de coneixement: Tecnologies del Medi Ambient

Unitat de vinculació: Escola Tècnica Superior d'Enginyers de Camins, Canals i Ports de Barcelona (ETSECCPB)

Tasques a realitzar: Responsabilitat docent: redacció de programes i coordinació d'equips docents: activitats de docència, avaluació i elaboració de material de suport.

Totes tasques associades a assignatures de l'àrea de les tecnologies del medi ambient, en particular enginyeria ambiental (Grau en Enginyeria Civil); tecnologia ambiental (Grau en Enginyeria d'Obres Públiques); biogàs i biocombustibles (Màster universitari en Enginyeria Ambiental); aigües d'abastament (Màster universitari en Enginyeria Ambiental).

Desenvolupament i gestió de la recerca i direcció i coordinació de grups i projectes, relativa a Enginyeria i Microbiologia del Medi Ambient.

Direcció de tesis doctorals.

Direcció i coordinació universitària. Relacions externes