# DADES DEL CONCURS DATOS DEL CONCURSO

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Publicació DOGC | Referència concurs | Categoria | Unitat d’adscripció |
| Publicación DOGC | Referencia concurso | Categoría | Unidad de adscripción |
| Núm. 8551 - 25.11.2021  RESOLUCIÓ 1495/2021 | AG-283/748 | professor Agregat | 748 Departament de Física |

Perfil especificat a la publicació al DOGC

Perfil especificado en la publicación en el DOGC

Categoria: 1 plaça de professor Agregat

Dedicació: temps complet

Contracte: Indefinit

Codi del lloc: 70011382

Oferta pública d'ocupació: 2021

Referència del concurs: AG-283/748

Unitat d'adscripció: 748 Departament de Física

Àmbit de coneixement: Enginyeria Industrial

Àrea de coneixement: Enginyeria Aeroespacial

Unitat de vinculació: Escola d'Enginyeria de Telecomunicació i Aeroespacial de Castelldefels (EETAC)

Tasques a realitzar: 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 les assignatures de Grau en Enginyeria de Sistemes Aeroespacials i *Master's degree in Aerospace Science and Technology* (MAST) que imparteix la Secció d'Enginyeria Aeroespacial al centre de vinculació, relacionades amb la mecànica de vol, la tecnologia aeroespacial i la ciència i tecnologia de materials.

Participació i coordinació de docència i recerca Direcció d'equips de professorat i recerca competitiva.

Participació en la recerca amb possible direcció de grups i projectes, relativa a Dinàmica de Fluids bifàsics aplicats a sistemes aeroespacials.

Direcció de tesis doctorals.

Direcció i coordinació universitària. Relacions externes.

|  |  |
| --- | --- |
| **Referència del concurs** | AG-283/748 |
| **Referencia del concurso** |

Comunico, com a Secretari/a, que la comissió ha acordat la publicació dels criteris de valoració establerts a les bases de la convocatòria i, si s'escau, els aspectes específics que seran valorats durant el concurs en relació amb el de la plaça i en el desenvolupament de les tasques docents i de recerca. Acorda a continuació la valoració dels mèrits. Comunico, como Secretario/-a, que la comisión ha acordado la publicación de los requisitos de valoración establecidos en las bases de la convocatoria, y si procede, los aspectos específicos que serán valorados durante el concurso en relación con el perfil de la plaza y en el desarrollo de las tareas docentes y de investigación.

Acuerda a continuación la valoración de los méritos.

# CRITERIS DE VALORACIÓ / CRITERIOS DE VALORACIÓN

**PRIMERA FASE es valorarà / PRIMERA FASE se valorará**

Historial acadèmic i professional / Historial académico y profesional

Titulacions acadèmiques i experiència professional, preferentment en disciplines relacionades amb el perfil publicat i les necessitats de la plaça.

Trajectòria docent i direcció de treballs de fi de grau/màster (TFG/TFM), preferentment en assignatures de grau o màster relacionades amb el perfil publicat i les necessitats de la plaça.

Publicacions científiques i direcció de tesis doctorals, preferentment en temàtiques relacionades amb el perfil publicat i les necessitats de la plaça.

Participació en projectes de recerca i transferència de tecnologia, preferentment en temàtiques relacionades amb el perfil publicat i les necessitats de la plaça.

Activitats de divulgació, premis, estades a l’estranger en centres de referència, en relació al perfil de la plaça, i altres mèrits.

**Puntuació màxima de 7 sobre 10.**

Adequació del projecte docent i investigador per assolir el perfil i donar resposta a les necessitats exposades a la convocatòria de la plaça / Adecuación del proyecto docente e investigador en relación al perfil y para dar respuesta a las necesidades expuestas en la convocatoria de la plaza

Qualitat i rellevància del projecte docent i investigador per assolir el perfil i donar resposta a les necessitats exposades a la convocatòria de la plaça. Potencial d’integració dins els grups d’investigació que actualment hi ha a la UPC. Motivació per les disciplines de de mecànica de vol, tecnologia aeroespacial, i la ciència i tecnologia de materials.

**Puntuació màxima de 3 sobre 10.**

Puntuació mínima per ser apte/apta o no apte/no apta / Puntuación mínima para ser apto/apta o no apto/no apta:

5

Secretari/ària de la comissió

Secretario/a de la comisión

Dr.-Eng. Jose Ignacio ROJAS GREGORIO

**DADES DEL CONCURS DATOS DEL CONCURSO**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Publicació DOGC | Referència concurs | Categoria | Unitat d’adscripció |
| Publicación DOGC | Referencia concurso | Categoría | Unidad de adscripción |
| Núm. 8551 - 25.11.2021  RESOLUCIÓ 1495/2021 | AG-283/748 | professor Agregat | 748 Departament de Física |

Perfil especificat a la publicació al DOGC

Perfil especificado en la publicación en el DOGC

Categoria: 1 plaça de professor Agregat

Dedicació: temps complet

Contracte: Indefinit

Codi del lloc: 70011382

Oferta pública d'ocupació: 2021

Referència del concurs: AG-283/748

Unitat d'adscripció: 748 Departament de Física

Àmbit de coneixement: Enginyeria Industrial

Àrea de coneixement: Enginyeria Aeroespacial

Unitat de vinculació: Escola d'Enginyeria de Telecomunicació i Aeroespacial de Castelldefels (EETAC)

Tasques a realitzar: 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 les assignatures de Grau en Enginyeria de Sistemes Aeroespacials i *Master's degree in Aerospace Science and Technology* (MAST) que imparteix la Secció d'Enginyeria Aeroespacial al centre de vinculació, relacionades amb la mecànica de vol, la tecnologia aeroespacial i la ciència i tecnologia de materials.

Participació i coordinació de docència i recerca Direcció d'equips de professorat i recerca competitiva.

Participació en la recerca amb possible direcció de grups i projectes, relativa a Dinàmica de Fluids bifàsics aplicats a sistemes aeroespacials.

Direcció de tesis doctorals.

Direcció i coordinació universitària. Relacions externes.

|  |  |
| --- | --- |
| **Referència del concurs** | AG-283/748 |
| **Referencia del concurso** |

# SEGONA FASE es valorarà / SEGUNDA FASE se valorará

La motivació de la seva trajectòria / La motivación de su trayectoria

Experiència i coneixement (domini) dels temes proposats en el projecte docent.

Motivació i vocació docent i de recerca, en especial èmfasi en les temàtiques relacionades amb el perfil publicat i les necessitats de la plaça.

**Puntuació màxima de 3 sobre 10.**

La qualitat del discurs en la presentació i el debat amb la comissió / La calidad del discurso en la presentación y el debate con la comisión

Qualitat i capacitat comunicativa en la exposició.

Qualitat del debat amb la comissió.

**Puntuació màxima de 3 sobre 10.**

La capacitat docent en l’exposició de la lliçó / La capacidad docente en la exposición de la lección

Idoneïtat del tema de la lliçó en relació amb perfil publicat i les necessitats de la plaça.

Experiència i coneixement (domini) del tema demostrat a la lliçó, i capacitat docent i qualitat de l’exposició oral.

Qualitat del material docent creat i utilitzat durant la exposició.

**Puntuació màxima de 3 sobre 10.**

Altres que especifiqui la comissió / Otros que especifique la comisión

En la valoració final s'ha de tenir en compte també els aspectes docents, de recerca i de gestió universitària fonamentats en el perfil i l'objecte de la convocatòria: Altres aspectes que la persona candidata exposi i que la comissió consideri adequats per les necessitats de la plaça.

**Puntuació màxima de 1 sobre 10.**

Puntuació / Puntuación

Puntuació màxima de 10 punts / Puntuación máxima de 10 puntos

Puntuació mínima per superar-la / Puntuación mínima para superarla

5

Secretari/ària de la comissió

Secretario/a de la comisión

Dr.-Eng. Jose Ignacio ROJAS GREGORIO

**DADES DEL CONCURS DATOS DEL CONCURSO**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Publicació DOGC | Referència concurs | Categoria | Unitat d’adscripció |
| Publicación DOGC | Referencia concurso | Categoría | Unidad de adscripción |
| Núm. 8551 - 25.11.2021  RESOLUCIÓ 1495/2021 | AG-283/748 | professor Agregat | 748 Departament de Física |

Perfil especificat a la publicació al DOGC

Perfil especificado en la publicación en el DOGC

Categoria: 1 plaça de professor Agregat

Dedicació: temps complet

Contracte: Indefinit

Codi del lloc: 70011382

Oferta pública d'ocupació: 2021

Referència del concurs: AG-283/748

Unitat d'adscripció: 748 Departament de Física

Àmbit de coneixement: Enginyeria Industrial

Àrea de coneixement: Enginyeria Aeroespacial

Unitat de vinculació: Escola d'Enginyeria de Telecomunicació i Aeroespacial de Castelldefels (EETAC)

Tasques a realitzar: 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 les assignatures de Grau en Enginyeria de Sistemes Aeroespacials i *Master's degree in Aerospace Science and Technology* (MAST) que imparteix la Secció d'Enginyeria Aeroespacial al centre de vinculació, relacionades amb la mecànica de vol, la tecnologia aeroespacial i la ciència i tecnologia de materials.

Participació i coordinació de docència i recerca Direcció d'equips de professorat i recerca competitiva.

Participació en la recerca amb possible direcció de grups i projectes, relativa a Dinàmica de Fluids bifàsics aplicats a sistemes aeroespacials.

Direcció de tesis doctorals.

Direcció i coordinació universitària. Relacions externes.

|  |  |
| --- | --- |
| **Referència del concurs** | AG-283/748 |
| **Referencia del concurso** |

# VALORACIÓ DELS MÈRITS / VALORACIÓN DE LOS MÉRITOS

Als aspirants que superin la segona fase, se’ls afegirà la puntuació dels mèrits, amb un màxim de 3 punts.

A los aspirantes que superen la segunda fase se les añadirá la puntuación de los méritos, con un máximo de 3

puntos.

|  |
| --- |
| Acreditació de recerca o recerca avançada emesa per l’AQU Catalunya. Fins a 1 punt. |
| Acreditación de investigación o investigación avanzada emitida por AQU Cataluña. Hasta 1 punto. |
| Si el candidat disposa de l’acreditació de recerca emesa per l’AQU Catalunya se li concedeix 0.5 punts, o si el candidat disposa de l’acreditació de recerca avançada emesa per l’AQU Catalunya se li concedeix 1 punt. |

|  |
| --- |
| Avaluació positiva de l’activitat acadèmica certificada per l’entitat en la qual hagi prestat serveis de conformitat amb plans d’avaluació aprovats degudament. Fins a 2 punts. Si ha superat l’avaluació acadèmica prevista en els plans d’estabilització del professorat a temps complet a la Universitat Politècnica de Catalunya, la valoració és de 2 punts. |
| Evaluación positiva de la actividad académica certificada por la entidad en la cual haya prestado servicios en conformidad con planes de evaluación aprobados debidamente. Hasta 2 puntos. Si ha superado la evaluación académica prevista en los planes de estabilización del profesorado a tiempo completo en la Universitat Politècnica de Catalunya, la valoración es de 2 puntos.  Si el candidat ha superat el Programa d’Estabilització de la UPC, se li concedeix 2 punts. |

Secretari/ària de la comissió

Secretario/a de la comisión

Dr.-Eng. Jose Ignacio ROJAS GREGORIO