

**CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN CON CARGO A PROYECTO DE
INVESTIGACIÓN (*código C09450*)**

Esta convocatoria tiene en cuenta el principio de igualdad de trato entre mujeres y hombres por lo que se refiere al acceso al empleo público utilizándose un lenguaje inclusivo en la redacción de la misma, de acuerdo con el artículo 14 de la Constitución Española y la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la Igualdad Efectiva entre Mujeres y Hombres.

Esta Universitat Politècnica procede a convocar concurso por procedimiento abreviado para la selección de personal laboral de duración determinada, para su colaboración en proyectos de investigación, de acuerdo con las siguientes características:

DATOS DEL PROYECTO

Responsable Científico: Vicente Amigó Borrás

Título: Caracterización de recubrimientos de barrera térmica obtenidos por láser.

Organismo Financiador del Proyecto: Ministerio de Economía y Competitividad

DATOS DEL CONTRATO

Categoría Profesional: Técnico Medio

Organismo financiador del Contrato: Consellería de Educación, Cultura y Deporte de la Generalitat Valenciana - Programa Gerónimo Forteza -.

Destino: Inst. de Tecnología de Materiales

Dedicación: Normal : 37,5 horas semanales en horario de mañana y tarde.

Retribución mensual bruta: 1.030,00 €/mes.

Pagas Extraordinarias: Dos de 1.030,00 € prorrateadas según tiempo de servicios prestados.

Tipo de Contrato: Obra o Servicio Determinado.

Duración estimada del contrato: Hasta el 31 de diciembre de 2014.

Número de puestos ofertados: 1

REQUISITOS GENERALES DE LOS ASPIRANTES

1. Tener la nacionalidad española, o ser nacional de los Estados miembros de la Unión Europea, los cónyuges de los españoles y de los nacionales de otros Estados miembros de la Unión Europea, cualquiera que sea su nacionalidad, siempre que no estén separados de derecho y sus descendientes, y a los de su cónyuge siempre que no estén separados de derecho, sean menores de veintiún años o mayores de esa edad dependientes.

Así mismo se extiende igualmente a las personas incluidas en el ámbito de aplicación de los Tratados Internacionales celebrados por la Unión Europea y ratificados por España en los que sea de aplicación la libre circulación de trabajadores y a los extranjeros con residencia legal en España.

2. Tener cumplidos los dieciséis años y no exceder, en su caso, de la edad máxima de jubilación forzosa.

3. Estar en posesión del título exigido en la presente convocatoria, o cumplidas las condiciones para obtenerlo en la fecha en que termine el plazo de presentación de solicitudes. En el caso de titulaciones obtenidas en el extranjero deberá estar en posesión de la credencial que acredite su homologación o de la credencial de reconocimiento para el ejercicio de profesiones consideradas reguladas en virtud del Real Decreto 1837/2008, de 8 de noviembre.

4. No padecer enfermedad, ni estar afectado por limitación física o psíquica que sea incompatible con el desempeño de las funciones correspondientes.

5. No haber sido separado mediante expediente disciplinario del servicio de cualquiera de las Administraciones Públicas o de los órganos constitucionales o estatutarios de las Comunidades Autónomas, ni hallarse en inhabilitación absoluta o especial para empleados o cargos públicos por resolución judicial, para el acceso al cuerpo o escala de funcionario. En el caso de ser nacional de otro Estado, no hallarse inhabilitado o en situación equivalente ni haber sido sometido a sanción disciplinaria o equivalente que impida, en su Estado, en los mismos términos el acceso al empleo público.

Las condiciones para ser admitido a las pruebas deberán reunirse en el momento de finalización del plazo de presentación de solicitudes y mantenerse durante todo el proceso selectivo.

TITULACIÓN ACADÉMICA REQUERIDA : Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto Técnico, Grado o equivalente.

Requisitos específicos:

- La fecha de finalización de estudios de la titulación académica deberá ser **posterior a 1 de enero de 2010**
- Residir en la Comunidad Valenciana



CONOCIMIENTOS Y EXPERIENCIA A VALORAR

- Conocimientos en Ciencia de Materiales.
- Conocimientos de técnicas de caracterización de materiales: ensayos mecánicos, preparación de muestras metalográficas, análisis por difracción de rayos X, manejo de microscopio óptico y microscopio electrónico de barrido.
- Conocimientos de electroquímica para realización de ensayos de corrosión.
- Conocimientos de tribología para realización de ensayos de desgaste.

OTRAS CUALIFICACIONES A VALORAR

- Conocimiento de inglés.
- Conocimientos de estadística básica en diseño de experimentos.

FUNCIONES A REALIZAR

- Caracterización del polvo. Preparación metalográfica del mismo y análisis de su granulometría, dureza y microestructura.
- Caracterización microestructural de los materiales sinterizados y cordones obtenidos por láser.
- Rectificado de las superficies a ensayos.
- Realización de los ensayos mecánicos a compresión y flexión de los materiales. Ensayos de fatiga en los materiales sinterizados y recubrimientos obtenidos.
- Realización de los ensayos de corrosión electroquímica con determinación de las velocidades de corrosión.
- Realización de ensayos de oxidación a elevadas temperaturas y caracterización de las capas de oxidación obtenidas.
- Realización de ensayos de desgaste sobre los recubrimientos obtenidos y materiales sinterizados.
- Y todas aquellas funciones inherentes al puesto de trabajo y categoría profesional.

PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES Y SELECCIÓN DE CANDIDATOS/AS

Los candidatos deberán presentar sus solicitudes, especificando el código de la convocatoria, en el Registro General de la Universitat Politècnica de València, Camino de Vera s/n, CP 46071, de Valencia; en el Registro de la Escuela Politécnica Superior de Alcoi, sito en la plaza Ferrándiz y Carbonell s/n de Alcoi; en el Registro de la Escuela Politécnica Superior de Gandia, sito en la calle Paranimf, nº 1 del Grao de Gandia, o en cualquiera de las formas establecidas en el artículo 38.4 de la Ley 30/1992, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, redactado conforme a la Ley 4/1999, de 13 de enero.

En el caso de que se optara por presentar la solicitud ante una oficina de correos, se hará en sobre abierto, para que la solicitud sea fechada y sellada por el funcionario de correos antes de ser certificada. De no hacerse de esta manera se considerará presentada en la fecha de entrada en cualquiera de los lugares establecidos en el párrafo anterior.

Las solicitudes suscritas en el extranjero, podrán cursarse, en el plazo expresado en el párrafo siguiente, a través de las representaciones diplomáticas o consulares españolas correspondientes, quienes las remitirán seguidamente al organismo competente.

El plazo de presentación de las solicitudes **comenzará el día 9 de junio de 2014 y finalizará el 13 de junio de 2014.**

Los candidatos/as entregarán la siguiente documentación:

- Solicitud
- **Certificado de empadronamiento**
- Copia del DNI/NIE
- **Copia cotejada** de la titulación académica exigida en la convocatoria
- Curriculum Vitae completo en el que se señale cuantos méritos se consideren oportunos
- Copia de la documentación justificativa de los méritos alegados en el Curriculum Vitae. **El Tribunal Calificador no valorará aquellos méritos que no se encuentren suficientemente acreditados documentalente y los presentados fuera de plazo.**

Para la selección se nombrará a propuesta del Investigador principal, un Tribunal Calificador formado por los siguientes miembros nombrados por el Rector: Un/a Presidente/a, dos Vocales, todos ellos funcionarios de carrera o personal laboral fijo y un/a Secretario/a.

El Secretario/a actuará con voz pero sin voto.

En el nombramiento del Tribunal Calificador figurarán tanto los miembros titulares como los suplentes.

El Tribunal Calificador seleccionará los candidatos en función de su adecuación al perfil anteriormente indicado. El Tribunal Calificador podrá convocar a los candidatos presentados a la realización de una entrevista personal.

Los miembros del Tribunal Calificador, deberán abstenerse y podrán ser recusados por los interesados cuando concurren en ellos circunstancias de las previstas en los artículos 28 y 29 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común.

A efectos de anuncios y emplazamientos el Tribunal Calificador tendrá su sede en el edificio de Rectorado de la Universitat Politècnica de València, Camino de Vera, s/n., Valencia.

La resolución final se hará pública en el Tablón de Anuncios y complementariamente y sin carácter oficial en la página Web del Servicio de Recursos Humanos (Personal en Investigación), cuya dirección es: <http://www.upv.es/entidades/SRH/index-es.html>, para que se sigan los cauces oportunos hasta el nombramiento o adjudicación del contrato objeto de concurso.

Se conformará con los aspirantes no propuestos para la contratación ofertada y que hayan superado el proceso de selección, una bolsa de trabajo, a la que se acudirán para formalizar contratos de duración determinada, siendo llamados según orden de puntuación.

El desempeño de este puesto de trabajo quedará sometido a la legislación en materia de incompatibilidades.

RECURSOS

Contra la presente convocatoria y sus bases, que agotan la vía administrativa, podrá interponerse potestativamente recurso de reposición ante el órgano que ha dictado el acto, en el plazo de un mes contado a partir del día siguiente al de su publicación, de acuerdo con lo previsto en los artículos 116 y 117 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, del Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, o directamente recurso contencioso-administrativo ante el órgano competente, en el plazo de dos meses contados a partir del día siguiente al de su publicación.

Contra los actos del Tribunal Calificador podrá interponerse recurso de alzada ante el Rector de esta Universidad en el plazo de un mes, a partir del día siguiente al de la publicación de la correspondiente resolución del Tribunal Calificador.

PROTECCIÓN DE DATOS DE CARÁCTER PERSONAL

1. De conformidad con la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal (L.O.P.D.) los datos suministrados por los interesados podrán quedar incorporados en un fichero automatizado Personal, cuyo titular es la Universitat Politècnica de València, para la gestión de las pruebas y concursos convocados por la Universidad así como la gestión de la bolsa de trabajo que pudiera ser constituida a la conclusión del proceso selectivo.
2. El fichero quedará bajo la responsabilidad del Rectorado de la Universitat Politècnica de Valencia, en el Camino de Vera, s/nº, CP 46071 de Valencia.
3. La información obtenida será procesada exclusivamente para la gestión de personal.
4. Los datos de carácter personal serán tratados de acuerdo con lo establecido en el Real Decreto 1720/2007 de 21 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento de desarrollo de la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal y se adoptarán las medidas de seguridad necesarias para garantizar la confidencialidad y la integridad de la información.



5. Las personas interesadas podrán ejercer sus derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición, en cumplimiento de lo que establece la L.O.P.D., ante el Servicio de Recursos Humanos (PAS) de la Universitat Politècnica, sito en el Camino de Vera, s/nº, CP 46071 de Valencia.

Valencia, 6 de junio de 2014

La Directora de Área de Recursos Humanos

Fdo.: M^a José Iza Martínez
(Por D.F. del Rector de fecha 16/09/13)