

**Títol:** REFERÈNCIA: I-74/09. CONVOCATÒRIA URGENT DE LA UNIVERSITAT D'ALACANT PER QUE S'OFERIX PER A COBRIR, AMB CONTRACTE TEMPORAL, DUES PLACES DE TÈCNIC SUPERIOR PER AL PROJECTE "DISSENY I PREPARACIÓ DE CATALITZADORS PER A SER BARREJATS AMB TABAC, AMB LA FINALITAT DE REDUIR ELS COMPOSTOS TÒXICS PRESENTS EN EL SEU FUM" DE L'INSTITUT UNIVERSITARI D'ENGINYERIA DELS PROCESSOS QUÍMICS.

**Categoria:** CONVOCATÒRIES I CONCURSOS

**Òrgan:** Vicerector d'Investigació, Desenvolupament i Innovació

**Data d'aprovació:** 1 d'octubre de 2009

**Título:** REFERENCIA: I-74/09. CONVOCATORIA URGENTE DE LA UNIVERSIDAD DE ALICANTE POR LA QUE SE OFERTA PARA CUBRIR, CON CONTRATO TEMPORAL, DOS PLAZAS DE TÉCNICO SUPERIOR PARA EL PROYECTO "DISEÑO Y PREPARACIÓN DE CATALIZADORES PARA SER MEZCLADOS CON TABACO, CON EL FIN DE REDUCIR LOS COMPUESTOS TÓXICOS PRESENTES EN EL HUMO DEL MISMO" DEL INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INGENIERÍA DE LOS PROCESOS QUÍMICOS.

**Categoría:** CONVOCATORIAS Y CONCURSOS

**Órgano:** Vicerrector de Investigación, Desarrollo e Innovación

**Fecha de aprobación:** 1 de octubre de 2009

REFERÈNCIA: I-74/09

CONVOCATÒRIA URGENT DE LA UNIVERSITAT D'ALACANT PER QUE S'OFERIX PER A COBRIR, AMB CONTRACTE TEMPORAL, DUES PLACES DE TÈCNIC SUPERIOR PER AL PROJECTE "DISSENY I PREPARACIÓ DE CATALITZADORS PER A SER BARREJATS AMB TABAC, AMB LA FINALITAT DE REDUIR ELS COMPOSTOS TÒXICS PRESENTS EN EL SEU FUM" DE L'INSTITUT UNIVERSITARI D'ENGINYERIA DELS PROCESSOS QUÍMICS.

La Universitat d'Alacant convoca oferta pública per a cobrir dos llocs de treball, d'acord amb les següents bases:

- 1ª. Lloc de treball: Tècnic superior.
- 2ª. Jornada: 30 hores/setmana en horari de matí/vesprada.
- 3ª. Retribució: 1.157,82 € bruts mensuals.
- 4ª. Durada inicialment prevista del contracte: 3 mesos.

En tot cas, la durada del contracte estarà vinculada a la durada del projecte i a la seua disponibilitat pressupostària.

5ª. Perfil de la plaça: Es valorarà:

- Experiència relacionada amb l'objecte de la convocatòria, i en:
  - descomposició tèrmica i catalítica de materials i en tècniques instrumentals (CG, MS, TG, TG/FTIR...).
  - síntesi de catalitzadors en planta pilot i caracterització.
  - anàlisi dels components del fum del tabac (quitrans, nicotina, nitrosamines, CO, etc.)
- Formació relacionada amb l'objecte de la convocatòria.
- Titulació: Es valorarà el Doctorat en un àrea de coneixement relacionada amb el perfil i objecte de la convocatòria, la Llicenciatura en Química/ Enginyeria Química.

Objecte de Plaça A : Col·laborar en el projecte d'investigació "Disseny i preparació de catalitzadors per a ser barrejats amb tabac, amb la finalitat de reduir els compostos tòxics presents en el seu fum", realitzant les següents tasques:

- Preparació de sistemes tabac/catalitzador.
- Estudis de reducció de tòxics en el fum del tabac.
- Anàlisi de nicotina i quitrà.
- Anàlisi de gasos i líquids mitjançant CG/MS.

REFERENCIA: I-74/09

CONVOCATORIA URGENTE DE LA UNIVERSIDAD DE ALICANTE POR LA QUE SE OFERTA PARA CUBRIR, CON CONTRATO TEMPORAL, DOS PLAZAS DE TÉCNICO SUPERIOR PARA EL PROYECTO "DISEÑO Y PREPARACIÓN DE CATALIZADORES PARA SER MEZCLADOS CON TABACO, CON EL FIN DE REDUCIR LOS COMPUESTOS TÓXICOS PRESENTES EN EL HUMO DEL MISMO" DEL INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INGENIERÍA DE LOS PROCESOS QUÍMICOS.

La Universidad de Alicante convoca oferta pública para cubrir dos puestos de trabajo, de acuerdo con las siguientes bases:

- 1ª. Puesto de trabajo: Técnico superior.
- 2ª. Jornada: 30 horas/semana en horario de mañana/tarde.
- 3ª. Retribución: 1.157,82 € brutos mensuales.
- 4ª. Duración inicialmente prevista del contrato: 3 meses.

En todo caso, la duración del contrato estará vinculada a la duración del proyecto y a la disponibilidad presupuestaria del mismo.

5ª. Perfil de la plaza: Se valorará:

- Experiencia relacionada con el objeto de la convocatoria, y en:
  - Descomposición térmica y catalítica de materiales y en técnicas instrumentales (CG, MS, TG, TG/FTIR...).
  - Síntesis de catalizadores en planta piloto y caracterización.
  - Análisis de los componentes del humo del tabaco (alquitranes, nicotina, nitrosaminas, CO, etc.)
- Formación relacionada con el objeto de la convocatoria.
- Titulación: Se valorará el Doctorado en un área de conocimiento relacionada con el perfil y objeto de la convocatoria, la Licenciatura en Químicas y la Ingeniería Química.

Objeto de la Plaza A: Colaborar en el proyecto de investigación "Diseño y preparación de catalizadores para ser mezclados con tabaco, con el fin de reducir los compuestos tóxicos presentes en el humo del mismo", realizando las siguientes tareas:

- Preparación de sistemas tabaco/catalizador.
- Estudios de reducción de tóxicos en el humo del tabaco.
- Análisis de nicotina y alquitrán.
- Análisis de gases y líquidos mediante CG/MS.



- Assajos de caracterització de zeolites i altres catalitzadors.

Objecte de la Plaça B: Col·laborar en el projecte d'investigació "Disseny i preparació de catalitzadors per a ser barrejats amb tabac, amb la finalitat de reduir els compostos tòxics presents en el seu fum", realitzant les següents tasques:

- Preparació de sistemes tabac/catalitzador.

- Estudis de reducció de tòxics en el fum del tabac.

- Anàlisi de nicotina i quitrà.

- Assajos de caracterització de zeolites i altres catalitzadors.

- Síntesi de catalitzadors a escala laboratori.

- Posada a punt de planta pilot per a la síntesi de catalitzadors.

6ª. Requisits dels aspirants:

- Llicenciat, Enginyer, Arquitecte o equivalent.

7ª. Sistema de selecció:

a) Baremació de mèrits: La comissió encarregada de resoldre (composta segons es detalla en l'ANNEX I) valorarà els currículums dels aspirants d'acord al barem que figura en l'ANNEX II. Només podran ser considerats aquells mèrits obtinguts fins a la data que finalitze el termini de presentació d'instàncies establert a continuació.

b) Entrevista personal sobre el treball a realitzar. Es puntuarà de 0 a 5 punts.

9ª. Adjudicació:

A la vista dels resultats de l'aplicació del sistema de selecció, i en cas d'evidenciar-se la inadequació dels mèrits dels aspirants al perfil i objecte de la convocatòria, es podrà declarar motivadament la no adjudicació de la plaça o places convocades.

10ª. Presentació d'instàncies: Les instàncies estaran disponibles en la següent adreça de la pàgina web de la Universitat:

<http://www.ua.es/va/servicios/syf/selecfor/impresos.html>

i en l'Oficina Principal del Registre General de la Universitat (Edifici de Gerència i Serveis Generals del Campus de San Vicente), i podran presentar-se en l'Oficina Principal del Registre General de la Universitat o en les Oficines Auxiliars, situades en les Secretaries de Centre i en la Seu d'Alacant, en el termini de 10 dies naturals, a partir del següent al de publicació de la present convocatòria en el Butlletí Oficial de la Universitat d'Alacant (BOUA). Es podran emprar les lleres establertes en l'article 38.4 de la Llei 30/1992, de 26 de novembre. La sol·licitud que es presenti a través de les Oficines de Correus haurà d'anar en sobre obert perquè l'empleat de Correus pugui estampar en ella el segell amb la data de presentació abans de la seva certificació.

A les instàncies s'adjuntarà: fotocòpia del DNI, i del Títol acadèmic que es requereix en la base 7ª per a poder participar en la convocatòria, juntament amb el currículum dels/as aspirants, que haurà de contenir documentació justificativa de tot l'exposat.

11ª. Documentació justificativa de tot l'exposat en el currículum:

Els mèrits s'al·legaran i provaran documentalment bé mitjançant còpia simple si es tracta de documentació expedida per la Universitat d'Alacant, o bé mitjançant còpies autenticades notarial o administrativament a través de l'acaro, si es tracta de documentació expedida per organisme distint a aquesta Universitat.

1. Titulació: Títol oficial o equivalent. En el cas de titulacions

- Ensayos de caracterización de zeolitas y otros catalizadores.

Objeto de la Plaza B: Colaborar en el proyecto de investigación "Diseño y preparación de catalizadores para ser mezclados con tabaco, con el fin de reducir los compuestos tóxicos presentes en el humo del mismo", realizando las siguientes tareas:

- Preparación de sistemas tabaco/catalizador.

- Estudios de reducción de tóxicos en el humo del tabaco.

- Análisis de nicotina y alquitrán.

- Ensayos de caracterización de zeolitas y otros catalizadores.

- Síntesis de catalizadores a escala laboratorio.

- Puesta a punto de planta piloto para la síntesis de catalizadores.

6ª. Requisitos de los aspirantes:

- Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o equivalente.

7ª. Sistema de selección:

a) Baremació de mèrits: La comissió encarregada de resoldre (compuesta según se detalla en el ANEXO I) valorarà los currículos de los aspirantes de acuerdo al barem que figura en el ANEXO II. Sólo podrán ser considerados aquellos méritos obtenidos hasta la fecha que finalice el plazo de presentación de instancias establecido a continuación.

b) Entrevista personal sobre el trabajo a realizar. Se puntuará de 0 a 5 puntos.

9ª. Adjudicación:

A la vista de los resultados de la aplicación del sistema de selección, y en caso de evidenciarse la inadecuación de los méritos de los aspirantes al perfil y objeto de la convocatoria, se podrá declarar motivadamente la no adjudicación de la plaza o plazas convocadas.

10ª. Presentación de instancias: Las instancias estarán disponibles en la siguiente dirección de la página web de la Universidad:

<http://www.ua.es/es/servicios/syf/selecfor/impresos.html>

y en la Oficina Principal del Registro General de la Universidad (Edificio de Gerencia y Servicios Generales del Campus de San Vicente), y podrán presentarse en la Oficina Principal del Registro General de la Universidad o en las Oficinas Auxiliares, situadas en las Secretarías de Centro y en la Sede de Alicante, en el plazo de 10 días naturales, a partir del siguiente al de publicación de la presente convocatoria en el Boletín Oficial de la Universidad de Alicante (BOUA). Se podrán emplear los cauces establecidos en el artículo 38.4 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre. La solicitud que se presente a través de las Oficinas de Correos deberá ir en sobre abierto para que el empleado de Correos pueda estampar en ella el sello con la fecha de presentación antes de su certificación.

A las instancias se adjuntará: fotocopia del DNI y del Título académico que se requiere en la base 7ª para poder participar en la convocatoria, junto con el currículum de los/as aspirantes, que deberá contener documentación justificativa de todo lo expuesto.

11ª. Documentación justificativa de todo el expuesto en el currículum:

Los méritos se alegarán y probarán documentalment bien mediante copia simple si se trata de documentación expedida por la Universidad de Alicante, o bien mediante copias autenticadas notarial o administrativamente a través del cotejo, si se trata de documentación expedida por organismo distinto a esta Universidad.

1. Titulación: Título oficial o equivalente. En el caso de titulaciones



obtingudes en l'estranger haurà d'estar-se en possessió de la credencial que acrediti la seva homologació.

2. Experiència: a) En la Universitat d'Alacant: certificat del Servei de Gestió de Personal i b) Fora de la Universitat: Informe de Vida Laboral expedid per la Tresoreria General de la Seguretat Social i contractes de treball.

En ambdós casos, es complementarà amb una certificació de l'empresa en la qual conste la categoria i les funcions desenvolupades.

3. Formació: Certificació en la qual constin a més del títol del curs o cursos, el seu programa, la durada en hores i la data de realització.

Becues: Certificació en la qual consti la data de concessió, període de gaudi, l'objecte de la mateixa i les activitats desenvolupades.

4. Currículum acadèmic: Per al primer apartat certificació acadèmica en la qual consti la mitjana obtinguda en la titulació corresponent, i per a la resta d'apartats documents acreditatius que recullin els extrems continguts en cada apartat.

12ª. Notificacions a aspirants: D'acord amb l'article 59.6 b) de la Llei 30/1992, de 26 de novembre, a l'efecte de notificació les successives resolucions i/o anuncis es publicaran en el tauler d'anuncis de l'edifici de Rectorat i Serveis Generals i/o per qualsevol altres mitjans si es jutja convenient.

Contra la convocatòria, les seves bases i quants actes administratius es derivin d'aquesta, que esgoten la via administrativa, pot interposar-se recurs contenciós-administratiu davant la Sala del Contenciós-Administratiu del Tribunal Superior de Justícia de la Comunitat Valenciana en el termini de dos mesos comptats a partir de l'endemà de la seva publicació, de conformitat amb l'establert en l'article 109 de la Llei 30/1992, de 26 de novembre, de Règim Jurídic de les Administracions Públiques i del Procediment Administratiu Comú, 22 de la llei Orgànica 11/1983, de 25 d'agost, de Reforma Universitària i 46 de la Llei 29/1998, de 13 de juliol, Reguladora de la Jurisdicció Contenciós-Administrativa, i potestativament podran interposar recurs de reposició en el termini d'un mes comptat a partir de l'endemà al de la publicació de la present, davant el rector, de conformitat amb el disposat en l'article 116 de la Llei 30/1992, redactat conforme a la Llei 4/1999, de 13 de gener. Tot això sense perjudici que s'utilitzi qualsevol altra via que es consideri oportuna.

Davant les actuacions de la Comissió de valoració, podrà interposar-se recurs d'alçada previst en l'article 114 de la Llei 30/1992, redactat conforme a la Llei 4/1999, de 13 de gener, en el termini d'un mes comptat des de l'endemà al de les seves publicacions o notificacions. El recurs podrà interposar-se davant l'òrgan que va dictar l'acte que s'impugna o davant el rector com òrgan competent per a resoldre'l.

13ª. Protecció de dades de caràcter personal: Les dades de caràcter personal aportats pels aspirants quedaran inclosos en el fitxer automatitzat de Personal d'aquesta Universitat, que es compromet a no fer un ús distint d'aquell per al qual han estat sol·licitats, segons la resolució de la Universitat d'Alacant, de 17 de desembre de 2002, per la qual es regula els fitxers automatitzats de dades de caràcter personal (D.O.G.V. de 15 de gener de 2003).

La Universitat d'Alacant informa així mateix, sobre la possibilitat d'exercir els drets d'accés, rectificació, cancel·lació i, si escau, d'oposició, que preveu l'article 5 de la Llei orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de protecció de dades; que han de ser exercits, per escrit, davant el Gerent d'aquesta Universitat.

14ª. Publicació dels annexos i informació general: Tots els annexos referits a aquesta convocatòria, així com la resta d'informació referent a la mateixa i als actes que d'ella es derivin que requereixin publicació, a efectes divulgatius, podran consultar-se en la pàgina web del Servei de Selecció i Formació:

obtenidas en el extranjero deberá estarse en posesión de la credencial que acredite su homologación.

2. Experiencia: a) En la Universidad de Alicante: certificado del Servicio de Gestión de Personal y b) Fuera de la Universidad: Informe de Vida Laboral expedido por la Tesorería General de la Seguridad Social y contratos de trabajo.

En ambos casos, se complementarà con una certificación de la empresa en la cual conste la categoría y las funciones desarrolladas.

3. Formación: Certificación en la cual consten además del título del curso o cursos, su programa, la duración en horas y la fecha de realización.

Becas: Certificación en la cual conste la fecha de concesión, periodo de disfrute, el objeto de la misma y las actividades desarrolladas.

4. Currículo académico: Para el primer apartado certificación académica en la que conste la media obtenida en la titulación correspondiente, y para el resto de apartados documentos acreditativos que recojan los extremos contenidos en cada apartado.

12ª. Notificaciones a aspirantes: De acuerdo con el artículo 59.6 b) de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, a efectos de notificación las sucesivas resoluciones y/o anuncios se publicarán en el tablón de anuncios del edificio de Rectorado y Servicios Generales y/o por cualquiera otros medios si se juzga conveniente.

Contra la convocatoria, sus bases y cuantos actos administrativos se deriven de ésta, que agotan la vía administrativa, puede interponerse recurso contencioso-administrativo ante la Sala de lo Contencioso-Administrativo del Tribunal Superior de Justicia de la Comunidad Valenciana en el plazo de dos meses contados a partir del día siguiente de su publicación, de conformidad con lo establecido en el artículo 109 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, 22 de la ley Orgánica 11/1983, de 25 de agosto, de Reforma Universitaria y 46 de la Ley 29/1998, de 13 de julio, Reguladora de la Jurisdicción Contencioso-Administrativa, y potestativamente podrán interponer recurso de reposición en el plazo de un mes contado a partir del día siguiente al de la publicación de la presente, ante el rector, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 116 de la Ley 30/1992, redactado conforme a la Ley 4/1999, de 13 de enero. Todo ello sin perjuicio de que se utilice cualquier otra vía que se considere oportuna.

Ante las actuaciones de la Comisión de valoración, podrá interponerse recurso de alzada previsto en el artículo 114 de la Ley 30/1992, redactado conforme a la Ley 4/1999, de 13 de enero, en el plazo de un mes contado desde el día siguiente al de sus publicaciones o notificaciones. El recurso podrá interponerse ante el órgano que dictó el acto que se impugna o ante el rector como órgano competente para resolverlo.

13ª. Protección de datos de carácter personal: Los datos de carácter personal aportados por los aspirantes quedarán incluidos en el fichero automatizado de Personal de esta Universidad, que se compromete a no hacer un uso distinto de aquel para el cual han sido solicitados, según la resolución de la Universidad de Alicante, de 17 de diciembre de 2002, por la que se regula los ficheros automatizados de datos de carácter personal (D.O.G.V. de 15 de enero de 2003).

La Universidad de Alicante informa asimismo, sobre la posibilidad de ejercer los derechos de acceso, rectificaci3n, cancelaci3n y, en su caso, de oposici3n, que prevé el artículo 5 de la Ley orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de protecci3n de datos; que deben ser ejercidos, por escrito, ante el Gerente de esta Universidad.

14ª. Publicaci3n de los anexos e informaci3n general: Todos los anexos referidos a esta convocatoria, así como el resto de informaci3n referente a la misma y a los actos que de ella se deriven que requieran publicaci3n, a efectos divulgativos, podr3n consultarse en la p3gina web del Servicio de Selecci3n y Formaci3n:



[http://www.ua.es/va/servicios/syf/selecfor/plazas\\_temporales/actual/index.html](http://www.ua.es/va/servicios/syf/selecfor/plazas_temporales/actual/index.html)

Alacant, 1 d'octubre de 2009

EL VICERECTOR D'INVESTIGACIÓ,  
DESENVOLUPAMENT I INNOVACIÓ

Sgt.: Manuel Palomar Sanz

[http://www.ua.es/es/servicios/syf/selecfor/plazas\\_temporales/actual/index.html](http://www.ua.es/es/servicios/syf/selecfor/plazas_temporales/actual/index.html)

Alicante, 1 de octubre de 2009

EL VICERRECTOR DE INVESTIGACIÓN,  
DESARROLLO E INNOVACIÓN

Fdo.: Manuel Palomar Sanz