



Facultad de Ingeniería
Convocatoria Programa de Semilleros Docentes 2016

RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS

Universidad del Valle, Ciudad Universitaria Meléndez,
Facultad de Ingeniería - Edificio 331 - Espíritu Santo Potes (Torre de Ingeniería), Espacio
4001
Teléfonos: (57) (2) 3212118 - 3212179 - 3392430 - 3302482

Los aspirantes deberán cumplir además del perfil general que se detalla a continuación, el perfil específico para cada concurso, así:

- a) Título profesional, expedido por Instituciones de Educación Superior (IES) debidamente reconocidas por el Ministerio de Educación Nacional.
- b) A la fecha de apertura de la Convocatoria, los aspirantes deben tener máximo 34 años de edad cumplidos.
- c) Título de Maestría, Doctorado o estar adelantando estudios Doctorales. En las áreas clínicas de la Facultad de Salud el requisito es título de Especialidad Clínica o estar adelantando Segunda Especialidad Clínica.

Los aspirantes que no hayan recibido el título de posgrado correspondiente, deberán acreditar la culminación de todos los requisitos, faltando sólo la expedición del diploma. Esta certificación debe ser expedida por la institución educativa en la que el aspirante adelantó sus estudios.

- d) Certificación vigente de nivel mínimo en cualquiera de los idiomas Inglés, Francés, Alemán o Portugués.

INGLÉS	FRANCÉS	ALEMÁN	PORTUGUÉS
1. TOELF ITP: puntaje total 474 y en la prueba de lectura 47. 2. TOELF IBT: puntaje total 78 y en la prueba de lectura 18. 3. MICHIGAN ECCE: se acepta Hi Pass (HP) y Pass (P). 4. IELTS: puntaje total: 5.5. y prueba de lectura 5.5.	5. DELF B2	1. Centro Cultural Colombo Alemán de Cali: Certificado nivel B2 2. Grobes deutesches Sprachdiplom 960 horas: presentar certificado 3. TestDaf 640-800 horas: presentar certificado 4. Goethe Zertificat 480 horas: presentar certificado	1. DIPLE B2 2. DAPLE C1 3. DUPLE C2 4. CELPE-BRAS: Certificado Intermediario Superior (corresponde al nivel B2).

- e) Los candidatos elegidos se desempeñarán como profesores y desarrollarán actividades de docencia en pregrado y posgrado, investigación y extensión.
- f) Disponibilidad inmediata para la fecha de vinculación.
- g) Los candidatos seleccionados que no tengan Título de Doctorado o de Segunda Especialidad Clínica en el caso de la Escuela de Medicina, se comprometen a realizar éstos en el área para la cual fueron seleccionados.

Excepciones. Están exentos del cumplimiento del requisito de idioma que se exige en el literal anterior:

- Quienes acrediten título de Doctorado en el área requerida por la Unidad Académica.
- Quienes se encuentren adelantando estudios doctorales en un país de habla inglesa, francesa, alemana o portuguesa o hayan obtenido beca para la financiación de sus estudios doctorales.

CÓD.	PLAZAS	DEDICACIÓN	PERFIL
20-01	1	Tiempo completo	Área: Materiales cerámicos simples o materiales cerámicos compuestos - Título profesional en Ingeniería de Materiales. - Título de Maestría o de Doctorado, cuya Tesis o Trabajo de Investigación se haya realizado en el campo de Materiales Compuestos de Matriz Cerámica, o estar adelantando estudios doctorales en las mismas áreas.

20-02	1	Tiempo completo	Área: Geomática - Sistemas de Información Geográfica. <ul style="list-style-type: none"> - Título profesional en Ingeniería o Geografía. - Título de Maestría o de Doctorado, cuya Tesis o Trabajo de Investigación haya sido en el área de la convocatoria, o estar adelantando estudios doctorales en el área de la convocatoria.
20-03	1	Tiempo completo	Área: Estadística <ul style="list-style-type: none"> - Título profesional en Estadística. - Título de Maestría o de Doctorado en Estadística, o estar adelantando estudios Doctorales en Estadística.
20-04	2	Tiempo completo	Área: Ingeniería Química <ul style="list-style-type: none"> - Título profesional en Ingeniería Química. - Título de Maestría o de Doctorado en Ingeniería Química o de Doctorado en Ingeniería (énfasis Ingeniería Química), o estar adelantando estudios doctorales en el área de la convocatoria.

CÓD.	PLAZAS	DEDICACIÓN	PERFIL
20-05	1	Tiempo completo	Área: Ingeniería de Suelos y Aguas o Ingeniería de Recursos Hídricos <ul style="list-style-type: none"> - Título profesional en Ingeniería Agrícola, Ingeniería Civil o Ingeniería Hidráulica. - Título de Maestría o de Doctorado, cuya Tesis o Trabajo de Investigación haya sido en el área de la convocatoria, o estar adelantando estudios doctorales en el área de la convocatoria.
20-06	1	Tiempo completo	Área: Data Science o Computación en la Nube o Seguridad Informática o Ingeniería de Software o Juegos y Entretenimiento Informático o Programación <ul style="list-style-type: none"> - Título profesional en Ingeniería de Sistemas, Ingeniería de Sistemas y Computación, Ciencias de la Computación o Ingeniería Informática. - Título de Maestría o de Doctorado, o estar adelantando estudios de Doctorado, cuya Tesis o Trabajo de Investigación sea en el área de la convocatoria a la cual aplica. <p>NOTA: Teniendo en cuenta el límite de cupos en concurso (1 TC), de la lista de elegibles que finalmente se conforme, se seleccionará para el cargo al aspirante que ocupe el primer lugar dando prioridad, en su orden, a las áreas así: 1) <i>Data Science</i>, 2) Computación en la Nube, 3) Seguridad Informática, 4) Ingeniería de <i>Software</i>, 5) Juegos y entretenimiento Informático y 6) Programación.</p>