



**Facultad de Ciencias Naturales y Exactas  
Convocatoria Programa de Semilleros Docentes 2014**

---

**RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS**

Universidad del Valle, Ciudad Universitaria Meléndez,  
Facultad de Ciencias Naturales y Exactas - Edificio 320 - Piso 3 - Espacio 3042  
Teléfonos: (57) (2) 3315203, 3212100 ext. 2147, fax 3392440

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 reconocido por el Ministerio de Educación Nacional.
- b) A la fecha de apertura de la Convocatoria, los aspirantes no deben tener más de 34 años de edad.
- c) Título de Maestría o Especialidad Clínica (En las áreas clínicas de la Facultad de Salud), o estar adelantando estudios Doctorales o de Segunda Especialidad Clínica (En las áreas clínicas de la Facultad de Salud).
- d) Los aspirantes que no hayan recibido el título de posgrado correspondiente, deberán acreditar la culminación de todos los requisitos para obtenerlo y que sólo se encuentran en espera de la expedición del diploma. Esta certificación debe ser expedida por la institución educativa en la que el aspirante adelanta sus estudios, e indicará que el estudiante ha aprobado todos los requisitos y sólo tiene pendiente la obtención del título.
- e) Nivel mínimo en idioma inglés: TOEFL: 500 en papel, 173 en computador o 61 en internet., IELTS: 5.0., o MET: B1.
- f) Adelantar estudios de Doctorado o Segunda Especialidad Clínica en el caso de la Escuela de Medicina, en el área para la cual fue seleccionado.

Cód.	PLAZAS	DEDICACIÓN	PERFIL
70-01	1	Tiempo completo	<p><b>Área: Evolución y Sistemática, Bioinformática o Filogeografía.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Título profesional en Biología.</li> <li>- Título de Maestría en Biología cuyo Trabajo de Investigación haya sido en el área de la Convocatoria. Si el candidato adelanta estudios de Doctorado, estos deben ser en Biología y su tesis doctoral deberá ser en el área de la convocatoria.</li> </ul>
70-02	1	Tiempo completo	<p><b>Área: Física Experimental con énfasis en: Materiales y Transiciones de Fase, Películas Delgadas y Nanoestructuras, Nanomagnetismo - Espectroscopia Mossbauer, Óptica y Fotónica, Ciencias Ambientales y de la Tierra o Biofísica</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Título profesional en Física.</li> <li>- Título de Maestría en Física cuyo Trabajo de Investigación haya sido en una de las áreas de la Convocatoria. Si el candidato adelanta estudios de Doctorado, estos deben ser en Física y su tesis doctoral deberá ser en alguna de las áreas de la convocatoria.</li> </ul>
70-03	1	Tiempo completo	<p><b>Área: Bioinorgánica, Organometálica, Catálisis Homogénea o Catálisis Heterogénea.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Título profesional en Química.</li> <li>- Título de Maestría en Ciencias o estar adelantando estudios de Doctorado. El área de énfasis de la Maestría o de los estudios de Doctorado debe ser en Química Inorgánica con Trabajo de Investigación o Tesis en alguna de las áreas de la convocatoria.</li> </ul>