

El IGAC a través de la oficina CIAF, se encuentra realizando un proceso de pre-selección de profesionales:

Convocatoria 2 -2013

Para conformar base de datos de la **Subdirección de Geografía** y Cartografía para el proyecto de actualización cartográfica se requiere realizar la siguiente publicación de convocatoria:

Formación Académica:

Título profesional de Ingenierías: Catastral y Geodesia, Civil, Topográfica, Forestal o Geográfica.

Experiencia:

Doce (12) meses de experiencia contada a partir de la expedición de la tarjeta profesional, relacionada en procesamiento y/o interpretación digital de imágenes mediante la utilización de herramientas de procesamiento digital de imágenes o en procesos de producción de cartografía mediante el uso de herramientas SIG.

Dicha experiencia deberá ser demostrada mediante certificaciones o constancias presentadas en papelería de la empresa donde se prestó el servicio, indicando específicamente los proyectos realizados, el objeto ejecutado, el término de ejecución; además de la dirección y el teléfono de la persona que pueda corroborar dicha información.

Envío de hojas de vida:

Los interesados pueden enviar su hoja de vida, al correo electrónico: basededatos@igac.gov.co **antes del día 14 de febrero de 2013.**

Convocatoria 1 -2013

La oficina Centro de investigación y desarrollo en información geográfica – CIAF del IGAC, se encuentra realizando un proceso de pre - selección de profesionales para la ejecución de sus proyectos a través de la presente comunicación:

Envío de hojas de vida:

Los interesados pueden enviar su hoja de vida, al correo electrónico: basededatos@igac.gov.co **antes del día 14 de febrero de 2013.**

*****Recuerde que debe poner en el asunto: Convocatoria 1-2013, para ser tenida en cuenta.*****

Perfiles requeridos Convocatoria 1 -2013

Profesional de Base de Datos – 1	
Perfil profesional:	Título profesional en ingeniería: electrónica, sistemas, sistemas y telecomunicaciones, catastral y geodesia, diseño y automatización electrónica. Título de postgrado en la modalidad de especialización: Desarrollo de base de datos, Sistema de información geográfica, Ingeniería de software o afines.
Experiencia laboral:	Mínimo 10 meses en diseño de base de datos relacionales, programación de base de datos y manejo de herramientas de diseño e implementación de base de datos. (Después de terminación de materias)
Conocimientos:	Base de datos, programación en base de datos (Procedimientos, Funciones, Triggers), diseño y desarrollo de software, diseño y desarrollo de sistemas de información geográfica, conocimiento en metodologías de desarrollo de software.

Profesional de Base de Datos – 2	
Perfil profesional:	Título profesional en ingeniería: electrónica, sistemas, sistemas y telecomunicaciones, catastral y geodesia, diseño y automatización electrónica.
Experiencia laboral:	Mínimo 2 años en diseño de base de datos relacionales, programación de base de datos y manejo de herramientas de diseño e implementación de base de datos. (Después de terminación de materias)
Conocimientos:	Base de datos, programación en base de datos (Procedimientos, Funciones, Triggers), diseño y desarrollo de software, conocimiento en metodologías de desarrollo de software.

Profesional Desarrollador – 1	
Perfil profesional:	Terminación de materias en ingeniería: electrónica, sistemas, sistemas y telecomunicaciones, catastral y geodesia, diseño y automatización electrónica.
Experiencia laboral:	Mínimo 10 meses en desarrollo de aplicaciones web o desktop en lenguaje Java, preferible la aplicación de patrones de diseño , UML, RUP y manejo de base de datos. (Después de terminación de materias)
Conocimientos:	Base de datos, diseño y desarrollo de software, conocimiento en metodologías de desarrollo de software, preferible conocimientos en J2EE y manejo de servidores web y/o aplicaciones.

Profesional Desarrollador – 2	
Perfil profesional:	Título profesional en ingeniería: electrónica, sistemas, sistemas y telecomunicaciones, catastral y geodesia,

	diseño y automatización electrónica.
Experiencia laboral:	Mínimo 18 meses en desarrollo de aplicaciones web o desktop en lenguaje Java, aplicando patrones de diseño, UML, RUP y manejo de base de datos. (Después de terminación de materias)
Conocimientos:	Base de datos, diseño y desarrollo de software , manejo UML, conocimiento en metodologías de desarrollo de software, manejo de servidores web y/o aplicaciones, preferible conocimientos en J2EE.

Profesional Analista Funcional – 1	
Perfil profesional:	Título profesional en ingeniería: sistemas, sistemas y telecomunicaciones, catastral y geodesia, topografía, diseño y automatización electrónica. Título de postgrado en la modalidad de especialización: Sistema de información geográfica o Ingeniería de software.
Experiencia laboral:	Mínimo 10 meses en levantamiento de requerimientos, análisis y documentación de requerimientos y casos de uso, preferiblemente conocimientos y manejo de información geográfica. (Después de terminación de materias)
Conocimientos:	Manejo de herramientas UML, Enterprise Architect o afines, conocimiento en metodologías de desarrollo de software.

Profesional analista funcional – 2	
Perfil profesional:	Título profesional en ingeniería: sistemas, sistemas y telecomunicaciones, diseño y automatización electrónica , catastral y geodesia, topografía.
Experiencia laboral:	Mínimo 2 años en levantamiento de requerimientos, análisis y documentación de requerimientos y casos de uso, preferiblemente conocimientos y manejo de información geográfica. (Después de terminación de materias)
Conocimientos:	Manejo de herramientas UML, Enterprise Architect o afines, conocimiento en metodologías de desarrollo de software.

Envío de hojas de vida:

Los interesados pueden enviar su hoja de vida, al correo electrónico: basededatos@igac.gov.co **antes del día 31 de enero de 2013.**

Recuerde que debe poner en el asunto: **Convocatoria 1-2013, para ser tenida en cuenta.**

El recibo de hojas de vida no genera ningún efecto contractual con el IGAC.