



INVITACIÓN PARA HACER PARTE DEL BANCO DE HOJAS DE VIDA DEL IDEAM

No. 002 DE 2022

El artículo 17 de la Ley 99 de 1993, estipula que el IDEAM se crea como un establecimiento público del orden nacional adscrito al Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, encargado del levantamiento y manejo de la información científica y técnica sobre los ecosistemas que forman parte del patrimonio ambiental del país, así como de establecer las bases técnicas para clasificar y zonificar el uso del territorio nacional para los fines de la planificación y el ordenamiento del territorio.

En tal virtud, considerando el tamaño de la planta de personal con la que cuenta la entidad y el alto número de funciones asignadas que han venido en incremento, el Instituto invita a los interesados a remitir su hoja de vida al correo electrónico bancodehojasdevida@ideam.gov.co con el fin de actualizar y fortalecer el banco de hojas de vida del Instituto, de la cual se podrá hacer uso para la provisión de empleos o la celebración de contratos en el marco del cumplimiento de las funciones asignadas al Instituto.

En el asunto del correo deberá indicar lo siguiente: “CONVOCATORIA 002 DE 2022 – PERFIL LETRA XXX”

<u>LETRA PERFIL</u>	PERFIL
<u>A</u>	<p>PE-15</p> <p>PROPOSITO Realizar estudios e investigaciones sobre los recursos hídricos del país relacionados con la caracterización, clasificación y zonificación de las aguas superficiales, apoyar y complementar las investigaciones científicas sobre metodologías que permitan mejorar los protocolos de monitoreo y seguimiento del agua, que permitan orientar las decisiones sobre la observación, medición y modelación de variables hidrológicas (calidad del agua, sedimentos, niveles del agua), con soporte en las series hidrológicas temporales y verificación de las estadísticas hidrológicas y calidad del dato.</p> <p>FORMACIÓN ACADÉMICA 1. Título de Formación Profesional en disciplinas académicas de los Núcleos Básicos del Conocimiento en: Ingeniería Ambiental Sanitaria y Afines; Ingeniería Agronómica, Pecuaria y Afines, Ingeniería Civil y Afines; Ingeniería Agrícola, Forestal y Afines o Ingeniería Geográfica. 2. Tarjeta Profesional en los casos reglamentados por la Ley. 3. Título de Posgrado en la modalidad de especialización en áreas relacionadas con las funciones del empleo.</p> <p>EXPERIENCIA 1. Dieciséis (16) meses de experiencia profesional relacionada con las funciones del empleo</p> <p>ALTERNATIVA FORMACIÓN ACADEMICA 1. Título de Formación Profesional en disciplinas académicas de los Núcleos Básicos del Conocimiento en: Ingeniería Ambiental Sanitaria y Afines; Ingeniería Agronómica, Pecuaria y Afines, Ingeniería Civil y Afines; Ingeniería Agrícola, Forestal y Afines o Ingeniería Geográfica.</p>



Bogotá D.C. Colombia – Sur América
Sede correspondencia
Calle 25 D N° 96 B – 70 Bogotá D.c. Código postal: 110911
PBX: (571) 352 71 60 Opc. 2
Línea Nacional 018000110012 – Pronóstico y alerta (571) 352 71 80
Sede Puente Aranda: Calle 12 N° 42 B – 44 Bogotá D.C. PBX: 601 268 10 70
www.ideam.gov.co



	<p>2. Tarjeta Profesional en los casos reglamentados por la Ley.</p> <p>EXPERIENCIA</p> <p>1. Cuarenta (40) meses de experiencia profesional relacionada con las funciones del empleo</p>
B	<p>PE-13</p> <p>PROPOSITO</p> <p>Analizar, procesar y validar estadísticamente la información y los datos provenientes de estaciones hidrometeorológicas, radares meteorológicos, imágenes satelitales y otros sensores, generando productos y aplicaciones, que contribuyan al mejoramiento de los pronósticos del tiempo y de las alertas hidrometeorológicas emitidas.</p> <p>FORMACIÓN ACADEMICA</p> <p>1. Título de Formación Profesional en Disciplinas Académicas de los Núcleos Básicos del Conocimiento en: Matemáticas, Estadística y afines; Física, Ingeniería Civil y Afines, Educación, Ingeniería Ambiental sanitaria y afines, Agronomía, ingeniería agrícola, forestal y afines, Ingeniería de sistemas y afines, Geografía Historia, Geología, Otros Programas de Ciencias Naturales.</p> <p>2. Título profesional en Meteorología; Ingeniería Meteorológica; Profesional en Hidrología, Ingeniería en Hidrológica. Ingeniería Agrometeorológica; Administración Aeronáutica; relacionados con meteorología e Hidrología; o títulos convalidados por el Ministerio de Educación Nacional, relacionados con meteorología e Hidrología.</p> <p>3. Título de postgrado en la modalidad de especialización en áreas relacionadas con las funciones del empleo.</p> <p>EXPERIENCIA</p> <p>1. Diez (10) meses de experiencia profesional relacionada</p> <p>ALTERNATIVA</p> <p>FORMACIÓN ACADEMICA</p> <p>1. Título de Formación Profesional en Disciplinas Académicas de los Núcleos Básicos del Conocimiento en: Matemáticas, Estadística y afines; Física, Ingeniería Civil y Afines, Educación, Ingeniería Ambiental sanitaria y afines, Agronomía, ingeniería agrícola, forestal y afines, Ingeniería de sistemas y afines, Geografía Historia, Geología, Otros Programas de Ciencias Naturales.</p> <p>2. Título profesional en Meteorología; Ingeniería Meteorológica; Profesional en Hidrología, Ingeniería en Hidrológica. Ingeniería Agrometeorológica; Administración Aeronáutica; relacionados con meteorología e Hidrología; o títulos convalidados por el Ministerio de Educación Nacional, relacionados con meteorología e Hidrología.</p> <p>EXPERIENCIA</p> <p>1. Treinta y cuatro (34) meses de experiencia profesional relacionada con las funciones del empleo.</p>



<p><u>C</u></p>	<p>PE-13</p> <p>PROPOSITO Realizar, controlar, difundir los procesos relacionados con la gestión de documentos electrónicos en el instituto</p> <p>FORMACIÓN ACADEMICA 1. Título de formación profesional en Disciplinas académicas de los Núcleos Básicos del Conocimiento en: Bibliotecología, otras Ciencias Sociales y Humanas, Ingeniería de Sistemas y afines. 2. Tarjeta profesional en los casos reglamentados por la Ley. 3. Título de posgrado en la modalidad de especialización en áreas relacionadas con las funciones del empleo.</p> <p>EXPERIENCIA 1. Diez (10) meses de experiencia profesional relacionada</p> <p>ALTERNATIVA FORMACIÓN ACADEMICA 1. Título de formación profesional en Disciplinas académicas de los Núcleos Básicos del Conocimiento en: Bibliotecología, otras Ciencias Sociales y Humanas, Ingeniería de Sistemas y afines. 2. Tarjeta profesional en los casos reglamentados por la Ley.</p> <p>EXPERIENCIA 1. Treinta y cuatro (34) meses de experiencia profesional relacionada con las funciones del empleo.</p>
<p><u>D</u></p>	<p>PE-13</p> <p>PROPOSITO Desarrollar las actividades jurídicas requeridas por el IDEAM.</p> <p>FORMACIÓN ACADEMICA 1. Título de formación profesional en Disciplinas académicas de los Núcleos Básicos del Conocimiento en: Derecho y afines. 2. Tarjeta profesional en los casos reglamentados por la Ley. 3. Título de posgrado en la modalidad de especialización en áreas relacionadas con las funciones del empleo</p> <p>EXPERIENCIA 1. Diez (10) meses de experiencia profesional relacionada con las funciones del empleo.</p> <p>ALTERNATIVA FORMACIÓN ACADEMICA 1. Título de formación profesional en Disciplinas académicas de los Núcleos Básicos del Conocimiento en: Derecho y afines. 2. Tarjeta profesional en los casos reglamentados por la Ley.</p> <p>EXPERIENCIA</p>



	<p>1. Treinta y cuatro (34) meses de experiencia profesional relacionada con las funciones del empleo.</p>
E	<p>PU-11</p> <p>PROPOSITO Realizar estudios e investigaciones ambientales que permitan conocer los efectos del desarrollo socioeconómico en general y de las emisiones de Gases de efecto invernadero en particular, sobre la naturaleza, sus procesos, el medio ambiente y los recursos naturales y los conflictos ambientales derivados de conformidad con las directrices, lineamientos del Instituto y las normas técnicas que rigen la materia.</p> <p>FORMACIÓN ACADEMICA 1. Título de Formación Profesional en disciplinas académicas de los Núcleos Básicos del Conocimiento en: Ingeniería Química y Afines; Ingeniería Ambiental, Sanitaria y Afines; Ingeniería Agronómica, Pecuaria y Afines; Ingeniería Agrícola, Forestal y Afines o Economía. 2. Tarjeta profesional en los casos reglamentados por la ley</p> <p>EXPERIENCIA 1. Treinta (30) meses de experiencia profesional relacionada con las funciones del empleo.</p> <p>ALTERNATIVA FORMACIÓN ACADEMICA 1. Título de Formación Profesional en disciplinas académicas de los Núcleos Básicos del Conocimiento en: Ingeniería Química y Afines; Ingeniería Ambiental, Sanitaria y Afines; Ingeniería Agronómica, Pecuaria y Afines; Ingeniería Agrícola, Forestal y Afines o Economía. 2. Tarjeta profesional en los casos reglamentados por la ley</p> <p>ALTERNATIVA EXPERIENCIA 1. Título de posgrado en la modalidad de especialización en áreas relacionadas con las funciones del empleo más seis (6) meses de experiencia profesional relacionada con las funciones del empleo.</p>
E	<p>PU-9</p> <p>PROPÓSITO Planear, implementar y mantener actualizado el Sistema de Gestión de Calidad del Laboratorio de conformidad con las normas técnicas vigentes y los requisitos generales de competencia de los Laboratorios de ensayo y calibración.</p> <p>FORMACIÓN ACADEMICA 1. Título de formación profesional en disciplinas académicas de los núcleos básicos del conocimiento en: Química y afines; Biología, Microbiología y afines; Ingeniería Ambiental, Sanitaria y afines, o Ingeniería Química y afines. 2. Tarjeta profesional en los casos reglamentados por Ley.</p>



	<p>3. Certificado de Auditor Interno 17025:2018</p> <p>EXPERIENCIA</p> <p>1. Veinticuatro (24) meses de experiencia profesional relacionada con las funciones del empleo.</p> <p>ALTERNATIVA</p> <p>FORMACIÓN ACADEMICA</p> <p>1. Título de formación profesional en disciplinas académicas de los núcleos básicos del conocimiento en: Química y afines; Biología, Microbiología y Afines; Ingeniería Ambiental, Sanitaria y afines, o Ingeniería Química y afines.</p> <p>2. Tarjeta profesional en los casos reglamentados por Ley.</p> <p>3. Certificado de Auditor Interno 17025:2018</p> <p>EXPERIENCIA</p> <p>1. Título de postgrado en la modalidad de especialización en áreas relacionadas con las funciones del empleo.</p>
<u>G</u>	<p>PU-9</p> <p>PROPÓSITO</p> <p>Realizar estudios e investigaciones encaminadas a la definición de criterios y elementos técnicos que permitan conocer los efectos del desarrollo socioeconómico sobre las dinámicas inmersas en los procesos de ordenamiento ambiental del territorio y coadyuvar en las funciones administrativas que requiera el Grupo.</p> <p>FORMACIÓN ACADEMICA</p> <p>1. Título de Formación Profesional en disciplinas académicas de los Núcleos Básicos del Conocimiento en: Biología, microbiología y afines, Geografía, historia, Ingeniería Ambiental, Sanitaria y afines; Ingeniería Agrícola, Forestal y afines, Ingeniería Civil y afines.</p> <p>2. Tarjeta profesional en los casos reglamentados por la Ley.</p> <p>EXPERIENCIA</p> <p>1. Veinticuatro (24) meses de experiencia profesional relacionada.</p> <p>ALTERNATIVA</p> <p>FORMACIÓN ACADEMICA</p> <p>1. Título de Formación Profesional en disciplinas académicas de los Núcleos Básicos del Conocimiento en: Biología, microbiología y afines, Geografía, historia, Ingeniería Ambiental, Sanitaria y afines; Ingeniería Agrícola, Forestal y afines, Ingeniería Civil y afines.</p> <p>2. Tarjeta profesional en los casos reglamentados por la Ley.</p> <p>EXPERIENCIA</p> <p>1. Título de postgrado en la modalidad de especialización en áreas relacionadas con las funciones del empleo.</p>
<u>H</u>	<p>PU-7</p> <p>PROPÓSITO</p> <p>Ejecutar las actividades relacionadas con la verificación y validación de la información Hidrometeorológica para garantizar la confiabilidad y calidad de los datos de acuerdo con las políticas, objetivos de la Entidad.</p> <p>FORMACIÓN ACADEMICA</p>



	<p>1. Título de Formación Profesional en Disciplinas Académicas de los Núcleos Básicos del Conocimiento en: Física; Matemáticas, Estadística y Afines; Ingeniería de Sistemas, Telemática y Afines; Ingeniería Civil y Afines o Ingeniería Ambiental, Sanitaria y Afines.</p> <p>2. Tarjeta profesional en los casos reglamentados por la Ley.</p> <p>EXPERIENCIA</p> <p>1. Dieciocho (18) meses de experiencia profesional relacionada con las funciones del empleo.</p> <p>ALTERNATIVA</p> <p>FORMACIÓN ACADÉMICA</p> <p>1. Título de posgrado en la modalidad de especialización en áreas relacionadas con las funciones del empleo.</p> <p>2. Tarjeta profesional en los casos reglamentados por la Ley. 1. Título de Formación Profesional en Disciplinas Académicas de los Núcleos Básicos del Conocimiento en: Física; Matemáticas, Estadística y Afines; Ingeniería de Sistemas, Telemática y Afines; Ingeniería Civil y Afines o Ingeniería Ambiental, Sanitaria y Afines.</p> <p>2. Tarjeta profesional en los casos reglamentados por la Ley.</p> <p>EXPERIENCIA</p> <p>1. Título de posgrado en la modalidad de especialización en áreas relacionadas con las funciones del empleo.</p>
<p>I</p>	<p>PU - 6</p> <p>PROPOSITO</p> <p>Realizar las actividades necesarias para la implementación, desarrollo, seguimiento y ejecución del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo del IDEAM y ser responsable del sistema conforme a la normativa vigente.</p> <p>FORMACIÓN ACADÉMICA</p> <p>1. Título de formación profesional en disciplinas académicas, con licencia en seguridad y salud en el trabajo en carreras de: Administración de riesgos, Seguridad y salud en el trabajo, Administración de la Seguridad y salud en el trabajo, Ingeniería en seguridad y salud en el trabajo, Administración en seguridad y salud en el trabajo, profesional en gestión de la seguridad y salud en el trabajo, profesional en gestión de la seguridad y salud en el trabajo, Administración integral de riesgos de seguridad y salud en el trabajo, profesional seguridad y salud en el trabajo, profesional en administración en seguridad y salud en el trabajo.</p> <p>2. Tarjeta profesional en los casos reglamentados por la Ley.</p> <p>3. Licencia en Seguridad y Salud en el Trabajo</p> <p>EXPERIENCIA</p> <p>1. Quince (15) meses de experiencia profesional relacionada con las funciones del empleo.</p> <p>ALTERNATIVA</p> <p>FORMACIÓN ACADÉMICA</p> <p>1. Título de formación profesional en disciplinas académicas, con licencia en seguridad y salud en el trabajo en carreras de los Núcleos básico del conocimiento en: Ingeniería Agroindustrial, Alimentos y Afines, Ingeniería Ambiental, Sanitaria y Afines, Ingeniería Biomédica y Afines, Ingeniería Civil y Afines, Ingeniería Industrial y Afines, Ingeniería Química y Afines, Otras Ingenierías</p> <p>2. Tarjeta profesional en los casos reglamentados por la Ley.</p> <p>3. Licencia en Seguridad y Salud en el Trabajo.</p>



	<p>EXPERIENCIA 1. Título de posgrado en la modalidad de especialización en áreas relacionadas con las funciones del empleo.</p>
<u>J</u>	<p>TA-14</p> <p>PROPÓSITO Realizar las actividades técnicas y administrativas en el Área Operativa, para garantizar el correcto mantenimiento y la operación de las estaciones hidrometeorológicas, de acuerdo a los estándares definidos por el Instituto.</p> <p>FORMACIÓN ACACEMICA 1. Título de formación tecnológica en disciplinas académicas de los Núcleos Básicos del Conocimiento en: Geología u otros programas de Ciencias Naturales; Geografía, Historia; Ingeniería Ambiental, Sanitaria y Afines; Ingeniería Eléctrica y Afines; Ingeniería Agronómica, Pecuaria y Afines; Ingeniería Agroindustrial, Alimentos y Afines; Ingeniería Electrónica, Telecomunicaciones y Afines; Ingeniería Civil y Afines; Ingeniería Agrícola, Forestal y Afines; Ingeniería de Sistemas, Telemática y Afines o Administración</p> <p>EXPERIENCIA 1. Nueve (9) meses de experiencia laboral</p> <p>ALTERNATIVA FORMACIÓN ACADEMICA 1. Diploma de Bachiller</p> <p>EXPERIENCIA 1. Treinta y seis (36) meses de experiencia relacionada con las funciones del empleo y nueve (09) meses de experiencia laboral</p>
<u>K</u>	<p>TA-12</p> <p>PROPOSITO Realizar las actividades relacionadas con la función archivística y de centro de documentación en los procesos de organización, conservación documental, correspondencia y archivos del Instituto.</p> <p>FORMACIÓN ACADÉMICA Ítem 1. Título de formación técnica profesional de los Núcleos Básicos del Conocimiento en: Bibliotecología, otras Ciencias Sociales y Humanas, Ingeniera de Sistemas y afines.</p> <p>Ítem 2. Aprobación de tres (3) años de educación superior en la modalidad de formación tecnológica o profesional o universitaria de los Núcleos Básicos del Conocimiento en: Bibliotecología, otras Ciencias Sociales y Humanas, Ingeniera de Sistemas y afines.</p> <p>Tarjeta o matrícula de archivista o certificado de inscripción en el registro único, expedido por el Colegio Colombiano de Archivistas.</p>



	<p>EXPERIENCIA Ítem 1. Seis (6) meses de experiencia relacionada Ítem 2. Tres (3) meses de experiencia relacionada</p> <p>ALTERNATIVA:</p> <p>FORMACIÓN ACADÉMICA 1. Diploma de Bachiller</p> <p>EXPERIENCIA 1. Cuarenta y dos (42) meses de experiencia relacionada con las funciones del empleo</p>
<u>L</u>	<p>TO-12</p> <p>PROPÓSITO Realizar soporte técnico a los procesos de soporte técnico a los sistemas de información documental y preparar productos para el registro de información.</p> <p>FORMACIÓN ACADEMICA 1. Aprobación de tres (3) años de educación superior en la modalidad de formación tecnológica o profesional o universitaria en disciplinas académicas de los núcleos básicos de conocimiento en: Ingeniería de Sistemas, Telemática o afines.</p> <p>EXPERIENCIA 1. Tres (3) meses de experiencia relacionada con las funciones del empleo o laboral.</p> <p>ALTERNATIVA FORMACIÓN ACADEMICA 1. Diploma de bachiller</p> <p>EXPERIENCIA 1. Treinta y seis (36) meses de experiencia relacionada con las funciones del empleo y Tres (3) meses de experiencia o laboral.</p>
<u>M</u>	<p>TA-10</p> <p>PROPOSITO Realizar las actividades técnicas y administrativas en el Área Operativa, para garantizar el correcto mantenimiento y la operación de las estaciones hidrometeorológicas, de acuerdo a los estándares definidos por el Instituto.</p> <p>FORMACIÓN ACADEMICA 1. Título de formación técnica profesional en disciplinas académicas de los Núcleos Básicos del Conocimiento en: Geología u otros programas de Ciencias Naturales; Geografía, Historia; Ingeniería Ambiental, Sanitaria y Afines; Ingeniería Eléctrica y Afines; Ingeniería Agronómica, Pecuaria y Afines; Ingeniería Agroindustrial, Alimentos y Afines; Ingeniería Electrónica, Telecomunicaciones y Afines; Ingeniería Civil y Afines; Ingeniería Agrícola, Forestal y Afines; Ingeniería de Sistemas, Telemática y Afines o Administración</p> <p>EXPERIENCIA 1. Nueve (9) meses de experiencia laboral.</p>



	<p>ALTERNATIVA FORMACIÓN ACADÉMICA 1. Diploma de bachiller</p> <p>EXPERIENCIA 1. Treinta y seis (36) meses de experiencia relacionada con las funciones del empleo y nueve (09) meses de experiencia laboral.</p>
<u>N</u>	<p>TO – 7</p> <p>PROPOSITO Realizar la verificación, control de calidad y procesamiento de información meteorológica y climática, y apoyar la divulgación.</p> <p>FORMACIÓN ACADÉMICA 1. Aprobación de dos (02) años de educación superior de pregrado en disciplinas académicas de los Núcleos Básicos del Conocimiento en: Física; Matemáticas, Estadística y Afines; Química y Afines; Agronomía; Geografía, Historia; Geología u otros programas de Ciencias Naturales; Biología, Microbiología y Afines; Ingeniería Ambiental, Sanitaria y Afines; Ingeniería de Sistemas, Telemática y Afines; Ingeniería Civil y Afines; Ingeniería Agronómica, Pecuaria y Afines; Administración; Ingeniería Agroindustrial, Alimentos y Afines , Ingeniería Agrícola, Forestal y Afines o Ingeniería Química y Afines.</p> <p>Aprobación de estudios en Meteorología.</p> <p>EXPERIENCIA No requiere</p> <p>ALTERNATIVA FORMACIÓN ACADÉMICA 1. Diploma de bachiller</p> <p>EXPERIENCIA 1. Veinticuatro (24) meses de experiencia laboral</p>
<u>O</u>	<p>ASG-14</p> <p>PROPOSITO Brindar apoyo en actividades administrativas, logísticas, de sistemas de información y correspondencia, archivo y atención al usuario, de conformidad con los lineamientos dados por el Instituto.</p> <p>FORMACIÓN ACADÉMICA 1. Aprobación de cinco (5) años de educación básica secundaria.</p> <p>EXPERIENCIA 1. Seis (06) meses de experiencia labora</p> <p>ALTERNATIVA N/A</p>



<u>P</u>	ASG-9 PROPOSITO Desempeñar actividades administrativas, logísticas, de sistemas de información y correspondencia, archivo y atención al usuario, encaminados a facilitar el desarrollo y ejecución de las actividades de la dependencia, de conformidad con los lineamientos dados por el Instituto. FORMACIÓN ACADÉMICA Diploma de bachiller EXPERIENCIA No requiere ALTERNATIVA N/A
-----------------	---

Se aclara que la presente comunicación no da inicio a un proceso de selección y tiene como finalidad actualizar la base de datos de los interesados en hacer parte del banco de hojas de vida del IDEAM.

De igual manera se advierte que la formación académica descrita puede ser ampliada al identificar que títulos académicos con diferentes nominaciones pueden satisfacer la necesidad del Instituto.

Se recibirán las Hojas de Vida hasta el 16 de septiembre de 2022.