

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES MARINAS Y COSTERAS "José Benito Vives de Andrés" - INVEMAR

1

Invita a los estudiantes de pregrado que tengan entre quince (15) y veintiocho (28) años de edad, interesados en realizar su práctica laboral como requisito para la obtención del grado a postularse a las plazas ofertadas en el marco del Programa Estado Joven.

¿Qué es Estado Joven?

El programa que facilita a los jóvenes estudiantes la realización de sus prácticas laborales, con incentivos, en el sector público.

Por favor, consultar los términos de referencia del Programa Estado Joven en el siguiente enlace: <https://www.mintrabajo.gov.co/empleo-y-pensiones/movilidad-y-formacion/estado-joven>

1. CÓDIGO VACANTE: 1626128513-7

ÁREA: Museo de Historia Natural Marina de Colombia (MHNMC) – Makuriwa, Programa de Biodiversidad y Ecosistemas Marinos.

PERFIL: Profesional Universitario en Biología, Biología Marina, Ecología, Ingeniería ambiental, Ingeniería pesquera o afines con manejo de Excel, Word y herramientas office en general, habilidades en digitalización y en el manejo de plataformas de internet. Proactividad, trabajo en equipo, buena comunicación, administración del tiempo y compromiso.

ACTIVIDADES A DESARROLLAR:

- Revisión y curaduría de información biológica de las colecciones del MHNMC, como lo son fotografías, hojas de Excel, documentos en Word, entre otros.
- Digitalización de información en los formatos especificados para tal fin y definidos a nivel nacional e internacional.
- Apoyo en la sistematización de información en biodiversidad marina y costera del país asociada a las colecciones del MHNMC.
- Participar de las capacitaciones en manejo y estandarización de información biológica (Darwin Core).

MODALIDAD: PRESENCIAL, se realizarán actividades principalmente de manera remota.

2. CÓDIGO VACANTE: 1626128513-11

ÁREA: Laboratorio de Servicios de Información, Coordinación Investigación e Información para la Gestión Marina y Costera

PERFIL: Profesional Universitario en Ingeniería de Sistemas o afines. Conocimientos en programación en Python, manejo de base de datos y ofimática.

ACTIVIDADES A DESARROLLAR:

- Estudiar la documentación existente alrededor del proyecto de desarrollo de software "SIAM Explorer", con el propósito de comprender sus objetivos, alcance, estado actual del proyecto y concertar el plan de trabajo personal.
- Apoyar las actividades de programación que tienen como finalidad desarrollar una herramienta de búsqueda para el Sistema de Información Ambiental Marina-SIAM, que incorpore estrategias computacionales innovadoras que contribuyan efectivamente a los usuarios encontrar entre los diferentes formatos y recursos de que dispone el SIAM aquellos que respondan a sus requerimientos.
- Siguiendo los lineamientos de su superior inmediato, ejecutar actividades de investigación en tópicos enfocados en machine learning, identificando estrategias adecuadas para ser adoptadas o adaptadas al SIAM y plantearlas al grupo de trabajo para evaluarlas.
- Apoyar la generación de los informes técnicos pertinentes, la ejecución de planes de prueba, la documentación de software y la producción de ayudas para los usuarios.

2

MODALIDAD: PRESENCIAL

3. CÓDIGO VACANTE: 1626128513-10

ÁREA: Programa de Geociencias Marinas y Costeras-GEO

PERFIL: Profesional Universitario en Geología, Ingeniería Ambiental o Hidrología. Conocimientos de R, Python o Matlab para procesamientos de datos.

ACTIVIDADES A DESARROLLAR:

- Apoyo en actividades de campo del monitoreo hidro-sedimentológico de la Ciénaga Grande de Santa Marta, procesamiento e interpretación de datos.

MODALIDAD: PRESENCIAL

4. CÓDIGO VACANTE: 1626128513-9

ÁREA: Programa de Calidad Ambiental Marina (CAM)-Línea de Investigación Prevención y Protección de Ecosistemas Marinos y Costeros (PEM)

PERFIL: Profesional Universitario en Ingeniería Ambiental, Biología, Ecología con excelente capacidad en comunicación oral y escrita, excelente capacidad analítica, buenas relaciones interpersonales y capacidad para el trabajo en equipo. Manejo de base de datos y ofimática.

ACTIVIDADES A DESARROLLAR:

- Apoyo en las actividades de la línea de Investigación Prevención y Protección de Ecosistemas Marinos y Costeros relacionada con indicadores ambientales, gestión del riesgo, recopilación y análisis de información secundaria.

MODALIDAD: VIRTUAL

3

5. CÓDIGO VACANTE: 1626128513-12

ÁREA: Coordinación de Comunicaciones

PERFIL: Profesional Universitario en Comunicación Social con conocimientos en Excel, Word, Power Point, manejo de programas de diseño y diagramación idioma, etc...Habilidades para el diseño de contenidos para medios audiovisuales y habilidades blandas.

ACTIVIDADES A DESARROLLAR:

- Apoyar el desarrollo de los planes, programas y proyectos de la Coordinación de Comunicaciones encaminados al fortalecimiento de la comunicación organizacional.
- Hacer seguimiento y generar estrategias sobre el manejo adecuado de la imagen corporativa del instituto.
- Realizar material audiovisual para la divulgación de la información estratégica que produce el instituto, como infografías, presentaciones, videos, etc... para los diferentes medios, ambientes, escenarios y plataformas de comunicación del Instituto, con especial énfasis en los internos.
- Realizar seguimiento de medios locales y nacionales, así como acompañar el relacionamiento y atención de las actividades que se realicen con ellos.
- Contribuir con la revisión, mejora y actualización de los documentos formatos y registros que maneja la Coordinación de Comunicaciones y que sean transversales a la gestión de la misma.
- Apoyar la organización, desarrollo y realización de eventos que realiza el Instituto, en los casos que así lo requiera la coordinación de Comunicaciones.
- Tomar registros fotográficos, de audio y de video para el apoyo y fortalecimiento de las diferentes actividades que desarrolla el Instituto.
- Apoyar a la coordinación de comunicaciones en el seguimiento y atención en temas relacionados con la atención al ciudadano.
- Realizar las demás actividades asignadas por el supervisor que sean de la competencia y naturaleza de la práctica.

MODALIDAD: VIRTUAL

6. CÓDIGO VACANTE: 1626128513-8

ÁREA: Grupo Financiero

PERFIL: Profesional Universitario en Contaduría con conocimientos en Word, Excel y Softwares Contables.

ACTIVIDADES A DESARROLLAR:

- Apoyo en los procesos que se realizan en las áreas Contable y Tesorería del Instituto.
- Elaboración de comprobantes de ingreso y egreso.
- Ingreso en el software contable del Instituto
- Elaboración de AFC y FCE.

4

MODALIDAD: PRESENCIAL

7. CÓDIGO VACANTE: 1626128513-3

ÁREA: Grupo Gestión Contractual

PERFIL: Profesional Universitario en Administración de Empresas, Ingeniería Industrial con conocimientos en Word y Excel.

ACTIVIDADES A DESARROLLAR:

- Apoyar en la organización, y actividades para la adquisición y entrega de los elementos que se soliciten de acuerdo con las necesidades del Instituto.
- Apoyar el proceso de adquisición de bienes: búsqueda de proveedores, recibo de solicitudes de compra, solicitar cotizaciones a proveedores, validación de cotizaciones recibidas, elaboración de órdenes de compra (SUNOE), recibir y revisar elementos enviados por proveedores.
- Realizar entradas por compra (SUNOE)
- Apoyar en el registro y cierre en la plataforma SECOP y en la preparación de reportes SIRECI.

MODALIDAD: PRESENCIAL

8. CÓDIGO VACANTE: 1626128513-4

ÁREA: Grupo Servicios Generales

PERFIL: Profesional Universitario en Ingeniería Industrial

ACTIVIDADES A DESARROLLAR:

- Apoyar en la revisión de los manuales, procesos y procedimientos del área logística y de transporte del Instituto.
- Apoyar en las actividades realizadas en las áreas de Logística y Transporte.
- Apoyo en los requerimientos de los clientes internos a las áreas de Logística y Transporte.

MODALIDAD: PRESENCIAL

9. CÓDIGO VACANTE: 1626128513-5

ÁREA: Grupo Sistemas y Telemática

PERFIL: Profesional Universitario Ingeniería de Sistemas, Ingeniería del Software Word y Excel, Java, Programación Web, Bases de Datos.

ACTIVIDADES A DESARROLLAR:

- Apoyar en el desarrollo y prueba de los sistemas y aplicaciones en uso en el instituto.
- Apoyar en la optimización y actualización de los sistemas y programas en uso.
- Apoyar en el soporte a los usuarios sobre el uso de las aplicaciones y bases de datos.

5

MODALIDAD: PRESENCIAL

10. CÓDIGO VACANTE: 1626128513-6

ÁREA: Grupo Talento Humano

PERFIL: Profesional Universitario en Ingeniería Industrial con conocimientos en Word, Power Point y Excel, Inglés básico.

ACTIVIDADES A DESARROLLAR:

- Apoyo en las actividades relacionadas con la selección y vinculación de personal.
- Apoyo en las actividades que realiza el área de Desarrollo Organizacional.
- Apoyo en las actividades del área de Salud, Seguridad en el trabajo y ambiente cumpliendo con la normatividad vigente.

MODALIDAD: PRESENCIAL

CARACTERÍSTICAS DE LA PRÁCTICA

- Se realizan actividades en la sede Santa Marta, Calle 25 N°2-55, Playa Salguero.
- 38 horas semanales, tiempo completo
- Las Institución educativa realiza la afiliación y cotización a riesgos laborales durante el tiempo de la práctica laboral.
- Deberá contar con afiliación al sistema de seguridad en salud.

DURACIÓN:

Cinco (5) meses.

Fecha esperada de inicio: 2 de agosto 2021.

INCENTIVOS DEL PROGRAMA:

- Los estudiantes beneficiarios de Estado Joven recibirán un auxilio de práctica mensual, equivalente a un (1) salario mínimo mensual legal vigente (SMMLV)*.

*Este auxilio no es considerado un salario y solamente se otorga durante el tiempo de desarrollo de la práctica (Máximo 5 meses).

Nota: los estudiantes que se postulan y sean seleccionados en plazas de práctica de municipios PDET, podrán acceder a un diplomado virtual en Administración Pública y/o Proyectos de Desarrollo, ofrecido por la Escuela de Administración Pública - ESAP.

COMO POSTULARSE Y DOCUMENTOS QUE SE DEBEN ANEXAR

1. Registrarse y diligenciar el formulario para creación de usuario en el Aplicativo:
<https://app2.mintrabajo.gov.co/EstadoJoven/login>
2. Ingresar al aplicativo con el usuario y contraseña asignado para consultar la plaza de su interés.
3. Revisar que cumple con los requisitos del programa y el perfil solicitado por la plaza de práctica.
4. Cargar los documentos requeridos en formato PDF en la plaza seleccionada
Adjuntar los siguientes soportes:
 - Copia del Documento de Identidad
 - Formato de Hoja de vida.
 - Carta de Postulación emitida por la Institución Educativa

*Los Formatos de Carta de postulación y hoja de vida se encuentran disponibles en el aplicativo o podrán ser consultados en el siguiente enlace: <https://www.funcionpublica.gov.co/web/estado-joven/fase-2>
5. Asegurarse de haber cargado los documentos correctos, después la aplicación no le permitirá realizar modificaciones.
6. Aplicar a la plaza de práctica, una vez cargado los documentos deberá realizar la postulación.
7. Confirmar la recepción del correo de validación con la información de la plaza de práctica.

6

Importante: Solo se podrá postular a una plaza, cada plaza recibirá un máximo de 5 postulaciones.

PLAZO DE PRESENTACIÓN DE POSTULACIONES:

Los estudiantes podrán postularse entre el 3 y 14 de mayo de 2021.

CONSIDERACIONES:

- El presente documento no compromete al INVEMAR, ni lo obliga a proceder con la vinculación.
- Este documento se divulga a modo informativo.

Para mayor información sobre el Programa Estado Joven, consultar en el siguiente enlace:
<https://www.funcionpublica.gov.co/web/estado-joven/fase-2>