

AVISO DE VACANTE: ENCARGADO DEL DEPARTAMENTO DE GESTIÓN DE BASES DE DATOS
DIRECCIÓN DE INTELIGENCIA DE DATOS
DEPARTAMENTO DE GESTIÓN DE BASE DE DATOS

PRINCIPALES RESPONSABILIDADES	REQUISITOS EXIGIDOS:	REMUNERACIÓN Y BENEFICIOS:
<ul style="list-style-type: none"> Planificar y dirigir el diseño del proceso de almacenamiento y consulta de los datos a ser depurados y consolidados desde las diferentes bases de datos de las entidades públicas. Participar en la elaboración de propuestas de mecanismos y herramientas a ser utilizados en la recolección e interconexión de las diferentes bases de datos de las instituciones públicas, así como en su implementación. Aportar soluciones de datos a los sistemas de información mediante los cuales se puedan realizar análisis comparativos y determinar funcionalidades. Coordinar el levantamiento y digitalización de las bases de datos de las instituciones públicas utilizando técnicas automatizadas, así como la recopilación de datos alternativos para la realización de estudios específicos del VAES y otras áreas sustantivas del MEPyD. Coordinar el desarrollo de aplicaciones dinámicas para la visualización y comprensión de los datos a difundir en los medios digitales, plataformas informativas y boletines impresos. 	<ul style="list-style-type: none"> Poseer título de licenciatura en una de las carreras de las ciencias económicas y sociales, de preferencia Economía y Estadística, así como Ingeniería en sistemas u otras afines a las tareas del cargo. Deseable título de posgrado o maestría en Estadística, Ciencia de datos, Matemáticas, Big data, Sistemas Informáticos, Gestión de Información o áreas afines. <p>Conocimientos Específicos:</p> <ul style="list-style-type: none"> Estadística y matemática avanzada. Estructuración, minería y análisis de datos en formato reproducible (Estructura de datos, carga, análisis, creación de procesos y algoritmos). Manejo de herramientas tecnológicas relacionadas a bases de datos relacionales y no relacionales. 	<ul style="list-style-type: none"> Salario: \$150,000.00 Vacaciones: de acuerdo con la Ley 41-08 de Función Pública Seguro de Salud y Vida Salario 13 Bono según cumplimiento de indicadores Proporción de almuerzo Transporte Institucional.

<ul style="list-style-type: none"> • Coordinar la estructuración, recolección, consolidación e interconexión de las bases de datos recopiladas provenientes de las instituciones públicas. • Asegurar la depuración, transformación, conversión y optimización de la información recopilada (interna y externa) para su posterior explotación. • Estructurar y validar los informes que se llevarán a cabo en función de los hallazgos en los datos recopilados. • Desarrollar algoritmos que permitan la obtención de información desde fuentes de datos no estructuradas o semiestructuradas para enriquecer los datos a ser utilizados en los análisis correspondientes. • Gestionar y salvaguardar el Catastro Único de Beneficiarios. • Velar por la calidad, integridad y consistencia de la data manejada, generando los reportes de calidad y consistencia correspondientes para los diferentes registros y bases de datos de las entidades públicas interconectadas. • Elaborar reportes y/o informes de las actividades que realiza para la rendición de cuentas anual. • Cumplir las metas individuales que le sean asignadas y los compromisos que ellas conlleven, conforme a la naturaleza del cargo. • Colaborar en la difusión, mantenimiento y concientización acerca de la necesidad del cumplimiento de los requisitos del Sistema de Gestión de la Calidad. • Realizar otras tareas afines y complementarias, conforme a lo asignado por el superior inmediato. 	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema Estadístico Nacional. • Nivel Avanzado de inglés. • Manejo Avanzado de Microsoft Office (Word, Excel y Power Point), especialmente, Excel. • Herramientas para minería de datos • Manejo avanzado de lenguajes de programación, programas estadísticos y visualización de datos (Python, R, SPSS, Power BI, Tableau) • Conocimiento o certificación en el uso de programas para administrar, y recuperar información de sistemas de gestión de bases de datos relacionales (ejemplo: SQL). • Experiencia en el uso de herramientas para el procesamiento de grandes volúmenes de datos (Big Data) deseable. Ejemplo: Apache Hadoop, Apache Spark. <p>Poseer las competencias siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Eficiencia para la calidad • Compromiso con los resultados • Integridad-Respeto • Conciencia social • Comunicación • Innovación • Liderar con el ejemplo • Planificación y organización 	
---	--	--

	Experiencia: <ul style="list-style-type: none">• Experiencia:• Tres (03) años o más de experiencia en procesamiento de datos o labores similares.	
--	---	--

Los interesados e interesadas pueden remitir su curriculum vitae y soportes de formación y experiencia al correo reclutamientorrh@economia.gob.do colocando en el asunto el nombre de la vacante en horario de 9:00am a 4:00pm. Estaremos recibiendo documentos **del 03 de enero hasta el 09 de enero del año 2024.**