

**Programa de Apoyo a la Agenda de Transparencia e Integridad en República Dominicana
Préstamo BID 5505/OC-DR
Unidad Coordinadora del Programa (UCP)**

INVITACIÓN A PRESENTAR EXPRESIÓN DE INTERÉS

SERVICIOS DE CONSULTORÍA INDIVIDUAL

Contratación de Un Analista de Sistemas de Información (SNIP) para Desarrollar Procesos de Extracción, Transformación y Carga (ETL) y Servicios Web para la Interoperabilidad entre el Sistema Nacional de Presupuesto Público en el SIGEF, el Portal Transaccional de Compras y el Sistema Nacional de Inversión Pública (SNIP)

REF. MH-PT-SCI-3CV-2024-002

(Fecha Límite: viernes 26 de enero de 2024)

El Gobierno de la República Dominicana y Banco Interamericano de Desarrollo (BID) han suscrito el Contrato de Préstamo No. 5505/OC-DR, para la ejecución del *Programa de Apoyo a la Agenda de Transparencia e Integridad en República Dominicana* (DR-L1150), se propone utilizar una parte de los fondos para contratos de servicios de consultoría. En tal sentido, el Ministerio de Hacienda (MH), en calidad de organismo ejecutor, invita a los consultores elegibles a expresar su interés en prestar los servicios de **Consultoría Individual para la Contratación de Un Analista de Sistemas de Información (SNIP) para Desarrollar Procesos de Extracción, Transformación y Carga (ETL) y Servicios Web para la Interoperabilidad entre el Sistema Nacional de Presupuesto Público en el SIGEF, el Portal Transaccional de Compras y el Sistema Nacional de Inversión Pública (SNIP)**.

Objetivo: Realizar actividades de análisis de sistemas necesarias para construir procesos ETL (Extracción, Transformación y Carga) y desarrollar servicios web para la interoperabilidad entre el sistema nacional de presupuesto en el Sistema de Información de la Gestión Financiera (SIGEF) del MH, los procesos contractuales y contratos procesados en el Portal Transaccional de Compras de la DGCP y el Sistema Nacional de Inversión Pública (SNIP) del Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo. Realizar, coordinadamente con el Analista de Sistema de Información asignado por la Dirección de Gestión del Sistema Integrado de Administración Financiera del Estado (DIGES) del MH, las especificaciones técnicas para la interoperabilidad vía servicios web Restful entre los sistemas descritos; Realizar las especificaciones técnicas para las adecuaciones en los sistemas que soportan las operaciones del Sistema Nacional de Inversión Pública para que consuman los servicios web definidos en (i).

Perfil Requerido:

- El/la postulante debe poseer título profesional en cualquiera de las carreras de ingeniería en sistemas, ingeniería en computación, licenciatura en informática, ingeniería electrónica o telemática, ingeniería de software, ingeniería en telecomunicaciones o afines.
- El/la postulante debe contar con Posgrado o Maestría en áreas afines a la construcción de software o desarrollo de sistemas de información o arquitectura empresarial de software.
- El/la postulante debe poseer certificación profesional en lenguajes de programación o Arquitectura de software.
- El/la postulante tiene que poseer la experiencia profesional general mínima de cinco (5) años realizando funciones de analista de sistemas.
- El/la postulante tiene que poseer la experiencia profesional específica mínima de dos (2) años en Integración y ETL: experiencia en diseño e implementación de procesos ETL (Extracción, Transformación y Carga) y/o en definición de transformaciones y mapeos complejos para garantizar la calidad y coherencia de los datos; Desarrollo de Servicios Web: experiencia en diseño y desarrollo de APIs y servicios web RESTful para mover datos entre sistemas; Arquitectura y Diseño: experiencia en diseño de arquitecturas escalables y orientadas a servicios y/o diseño de soluciones que cumplan con requisitos de interoperabilidad y seguridad.

Términos de Referencia: Disponibles en <https://transparencia.hacienda.gob.do/proyectos-y-programas/programa-bid-mh-cgr-5505-oc-dr/programa-bid-mh-cgr-5505-oc-dr-consultorias-individuales/>



Programa de Apoyo a la Agenda de Transparencia e Integridad en República Dominicana
Préstamo BID 5505/OC-DR
Unidad Coordinadora del Programa (UCP)

La selección y contratación del consultor se llevará a cabo conforme al procedimiento estipulado para Consultorías Individuales, establecido en la Sección V de las Políticas para la Selección y Contratación de Consultores Financiados por el Banco Interamericano de Desarrollo (GN-2350-15), edición de mayo 2019.

Los consultores interesados deberán proporcionar información que indique que están cualificados para suministrar los servicios mediante **(carta de expresión de interés firmada, currículum vitae en idioma español y certificados o constancias de formación académica)**, los cuales serán recibidos hasta las 4:00 p.m. (GMT/UTC-4) del viernes 26 de enero de 2024, vía correo electrónico o de manera física, debidamente identificado colocando el número del proceso Ref.: MH-PT-SCI-3CV-2024-002, a las direcciones indicadas a continuación:

Ministerio de Hacienda (MH)

Programa de Apoyo a la Agenda de Transparencia e Integridad en República Dominicana, (Pro-Transparencia)

Atención: Juan Carlos Pérez Sallent

Dirección: Av. México No. #45, sector Gazcue. Santo Domingo, República Dominicana.

Teléfono: (809) 687-5131, extensión 2091

E-mail: transparenciارد@hacienda.gov.do