

## Términos de Referencia

### Analista de Datos en Carteras Digitales (D-Wallets)

#### 1. Antecedentes

En diciembre 2022, BID Lab<sup>1</sup> aprobó el **proyecto “Billeteras Digitales para la Inclusión y la Sostenibilidad”**. Este proyecto tiene como objetivo desarrollar ecosistemas habilitadores en los países de América Latina y el Caribe (ALC) para ampliar el uso de carteras digitales que faciliten una mejor gestión de activos económicos y/o ambientales. Como parte del proyecto, se desarrollará el primer protocolo único e interoperable de carteras digitales a nivel global enfocado en la inclusión y la sostenibilidad. En términos prácticos, este protocolo permitirá que cada ciudadano gestione, desde una aplicación móvil, sus activos tangibles e intangibles, tales como documentos de identidad, títulos de propiedad, certificados ambientales, credenciales de vacunación, diplomas académicos, historiales crediticios, certificados profesionales, entre otros.

Adicionalmente, se están impulsando iniciativas complementarias como FinWeb3, AgroWeb3 y CBWeb3, orientadas a crear entornos propicios para el uso efectivo de estas carteras digitales.

Por su parte, la **Fundación Julio Ricaldoni** fue creada por la Facultad de Ingeniería de la Universidad de la República y tiene como misión fortalecer la vinculación de la Facultad con su entorno, especialmente con el sistema productivo, para contribuir al desarrollo social y económico del país. Asimismo, busca mejorar de forma continua la calidad de la ingeniería, la enseñanza y la investigación, promoviendo el sentido de pertenencia entre los integrantes de esta comunidad. En diciembre de 2024, la Fundación firmó con el BID el Convenio ATN/OC-20851-RG (T4535) para la ejecución del proyecto *Billeteras Digitales para la Inclusión y la Sostenibilidad*.

---

<sup>1</sup> [BID Lab](#) es el brazo de innovación y capital emprendedor del Grupo Banco Interamericano de Desarrollo, la principal fuente de financiamiento para mejorar vidas en América Latina y el Caribe. BID Lab impulsa la innovación enfocada en tecnología y emprendimiento, movilizando recursos para propulsar soluciones en etapa temprana con el potencial de transformar la vida de poblaciones vulnerables en 26 países de la región.

## 2. Objetivo de la consultoría

El/la **Analista de Datos en Carteras Digitales (D-Wallets)** será responsable de apoyar en la sistematización, análisis y visualización de datos derivados de la ejecución de proyectos estratégicos en el ámbito de carteras digitales. Se espera que esta persona contribuya al **desarrollo de modelos analíticos de datos que faciliten la toma de decisiones basada en evidencia**. Además, brindará **soporte a las actividades de gestión de proyectos**, colaborando estrechamente con los coordinadores y gerentes de proyecto.

## 3. Actividades Principales

El/la **Analista de Datos en Carteras Digitales (D-Wallets)** tendrá las siguientes responsabilidades y llevará a cabo las siguientes actividades:

- Apoyar en la gestión operativa, planificación y seguimiento de los sistemas de datos de carteras digitales.
- Analizar y entender el pipeline de datos que componen el Dashboard de Impacto de proyectos de carteras digitales.
- Contribuir a la automatización de procesos analíticos y a la optimización de flujos de información interna.
- Desarrollar análisis estadísticos e informes periódicos con hallazgos clave para soportar la toma de decisión de los coordinadores y gerentes de proyectos de carteras digitales.
- Generar visualizaciones interactivas y dashboards utilizando herramientas de mercado.
- Apoyar en la coordinación logística y académica de eventos, talleres y espacios de difusión de los resultados de proyectos de carteras digitales.
- Participar en reuniones interdisciplinarias aportando insumos analíticos claros y comunicables a públicos técnicos y no técnicos.

## 4. Competencias técnicas y generales:

### **Competencias Técnicas:**

- Título universitario o superior en Matemática Aplicada, Ciencia de Datos, Ingeniería, Estadística, Economía o carreras afines.

- Mínimo de 3 años de experiencia demostrada en análisis de datos, modelamiento matemático y visualización de información.
- Deseable conocimiento de metodologías ágiles.
- Deseable conocimiento práctico en lenguajes de programación.
- Deseable conocimiento de la tecnología blockchain.

### **Competencias Generales:**

- Se requiere dominio avanzado del español e inglés, tanto hablado como escrito.
- Alto nivel de organización, atención al detalle y proactividad.
- Capacidad comprobada para trabajar en equipos interdisciplinarios y de forma autónoma.
- Habilidades de comunicación escrita y oral para traducir resultados técnicos en lenguaje accesible.
- Capacidad para trabajar tanto de forma independiente como en equipo.
- Capacidad para trabajar de manera efectiva en un entorno dinámico y orientado a resultados.

### **5. Resumen de la oportunidad:**

- **Inicio del Contrato:** 15 de septiembre de 2025.
- **Tipo de Contrato:** Consultoría de arrendamiento de servicios internacionales a tiempo completo.
- **Lugar de Trabajo:** Remoto, basada en el lugar de residencia del consultor(a).
- **Horario Laboral y Zona Horaria:** GMT-5, con una flexibilidad de +/- 3 horas.
- **Viajes/visitas:** Los gastos de viaje que se juzguen necesarios para la realización de las funciones se sufragarán de manera separada.
- **Compensación:** Se ofrece un salario base competitivo.

**Fecha límite de postulaciones: 29 de agosto de 2025.**

**Si estás interesado en esta oportunidad y en formar parte de este proyecto, por favor envíanos tu *Curriculum Vitae* indicando el nombre del puesto en el asunto, al siguiente correo electrónico: [gestion@ricaldoni.org.uy](mailto:gestion@ricaldoni.org.uy)**