

UAP DE SEFIN PARTICIPA EN TALLER DEL BID QUE INTRODUCE SISTEMA DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Especialistas Financieros de la Unidad Administradora de Proyectos de la Secretaría de Finanzas (UAP/SEFIN) asistieron al “**Taller de Actualización en Temas de Gestión Financiera**”, desarrollado en la Representación en Honduras del Banco, mediante invitación del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) recientemente.

El personal Financiero de la UAP/SEFIN presencié la introducción de un cambio trascendental en las operaciones fiduciarias del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) en Honduras, con la entrada en operación de LUCA, un sofisticado Sistema de Inteligencia Artificial (AI) que a partir de este año 2019 ha comenzado a revisar los Estados Financieros Auditados (EFA's) que presentan ante el Banco las diferentes Unidades Ejecutoras de los Proyectos financiados por el BID.

En su espíritu de innovación, de buscar permanentemente nuevas formas de hacer las cosas, la oficina de Financial Management and Procurement del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), ha identificado alternativas para hacer más inteligentes y eficientes los procesos transaccionales y analíticos del Banco en la revisión de los Estados Financieros Auditados (EFA's), requerimiento que representa el máximo nivel de rendición de cuentas para los proyectos financiados por el BID.

En la presentación mostrada por el Banco, se indica que el BID recibe cada año entre 400 – 600 Estados Financieros Auditados en cuatro diferentes idiomas. La revisión manual de un EFA puede tardar entre 6 a 8 horas, lo que supone un total de 4,800 horas, lo cual es un alto consumo de tiempo y resultados inexactos por la variabilidad natural en las tareas que ejecuta un operador humano.

La Inteligencia Artificial LUCA del BID, mediante la utilización de Text Analytics, Language Processing y Machine Learning, apoya al Especialista Fiduciario del Banco en la revisión de EFA's promoviendo

estandarización, eficiencia e información oportuna, confiable y relevante para una mejor toma de decisiones.

El Banco destacó que lo que antes era puramente manual, ahora es una interacción entre LUCA y el Especialista Fiduciario, quien interviene puntualmente en actividades que agregan valor al proceso de revisión de Estados Financieros de los Proyectos.

El BID dio a conocer que entre los beneficios de LUCA resaltan:

- ❖ Reducción de tiempo en la revisión de los Estados Financieros auditados; el proceso de pruebas de verificación y validación que antes duraba entre 6 a 8 horas ahora se finaliza en minutos.
- ❖ Estructuración de la data para identificar y descubrir información relevante, oportuna, confiable.
- ❖ Mejor uso de las aptitudes y talentos del Especialista Fiduciario, perdiéndoles concentrarse en la gestión y monitoreo de los riesgos del proyecto.

Es importante destacar que el Proyecto Manejo Sostenible de Bosques, BID 3878/BL-HO, ejecutado por la UAP/SEFIN fue uno de los pilotos en la implementación de LUCA. Con lo anterior, la Operación fiduciaria del Proyecto Manejo Sostenible de Bosques, además de ser piloto en establecer los mecanismos financieros y técnicos para la entrega de incentivos para la restauración de paisajes forestales, fue también Proyecto Piloto para el desarrollo de las auditorías de los Proyectos con financiamiento externo por el Departamento de Auditoría de Apoyo a los Organismos Internacionales (DAAPOI) del Tribunal Superior de Cuentas y ahora en la revisión de los EFA's mediante LUCA por parte del BID.

La UAP/SEFIN tuvo una participación en cada uno de los temas el taller, destacando:

En los Grupos Focales. Alineado sus recomendaciones y propuestas con la estrategia institucional de la SEFIN, de asegurar la calidad del gasto en favor de la ciudadanía, así como la efectividad y eficiencia en la ejecución del Presupuesto General de la República, particularmente en la formulación de propuestas relevantes de mejora en la estructura de los Reglamentos Operativos de los Proyectos (ROP), con miras a fortalecer la transparencia y eficiencia de los procesos financieros – contables.

La UAP/SEFIN propuso la introducción de la gestión de Bienes (Activos Fijos) en los ROP de los Proyectos, solicitando establecer esta función con la misma importancia que el Tema de Control Interno. Lo anterior, alineado con la introducción por parte de la Contaduría General de la República (CGR) del proceso del cálculo de la depreciación acumulada al 31 de diciembre 2018, para la aplicación de la Normas Internacionales de Contabilidad para el Sector Público (NICSP 17 Propiedad, Planta y Equipo) cuyo objetivo es prescribir el tratamiento contable de Activos Fijos.

Presentación de Propuestas por Mesa de Trabajo para innovar y ser más eficiente en los Proyectos. Proponiendo un mapeo del proceso de gestión de las Certificaciones de Saldos al interior de la SEFIN y el Banco Central de Honduras (BCH).

El BID presentó además otras herramientas informáticas de última generación. El Banco ya se está moviendo en sus operaciones fiduciarias hacia el Blockchain y Bitcoin, encontrándose ya en desarrollo un piloto consistente en el relevamiento (diagnóstico y rediseño de procesos) de un proceso completo de ADQUISICIÓN y PAGO.

El personal de la UAP/SEFIN ha asumido el compromiso de responder a estos cambios tecnológicos en su entorno, comprometiéndose en adquirir rápida y efectivamente las habilidades necesarias para interactuar y colaborar con los Especialistas Fiduciarios del Banco con estos nuevos sistemas, adaptándose para obtener el máximo provecho de estas nuevas tecnologías ... y nuevos tiempos.

ANEXOS



LUCA, el Nuevo Sistema de Inteligencia Artificial del BID.



LUCA apoya al Especialista Fiduciario del Banco en la revisión de Estados Financieros Auditados (EFA's).



Especialistas Financieros de la Unidad Administradora de Proyectos de la Secretaría de Finanzas (UAP/SEFIN), participando en el Taller Fiduciario con Especialistas de las mayores Unidades Ejecutoras del Gobierno de Honduras.