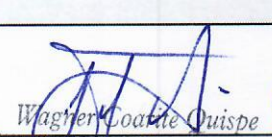

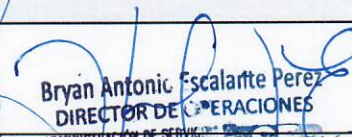
 INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS POR MISIÓN OFICIAL		R-0901
		VERSIÓN:1
		07/2021
ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS PORTUARIOS - BOLIVIA		
Nombre - Cargo: Wagner Ruben Coarite Quispe - Analista de Sistemas Informaticos		
Destino: Arica - Chile Nacional Internacional <input checked="" type="checkbox"/>		
Fecha: Salida: 19/12/2023 Llegada: 22/12/2023		
Hora: Salida: 05:30 Llegada: 21:00		
Tipo de Viaje: Terrestre <input checked="" type="checkbox"/> Aereo <input type="checkbox"/> Otros <input type="checkbox"/>		
Objetivo del viaje: Analisis y definicion del proceso de nuevo despacho de carga (FCL) en coordinacion con el supervisor en el puerto de Arica a fin de automatizar el proceso de despacho con la implementacion de camaras para la captura de placas y/o numeros de contenedor		
Adjunta pases a Bordo (Pasajes) <input checked="" type="checkbox"/>		Adjunta Constancia del Pago de Tasas y/o Form. 110 RC-IVA si corresponde
Descripción del viaje en Misión Oficial		
Antecedentes: De acuerdo a la solicitud realizada según comunicación interna ASP-B/DOP-UTI/CI-351/2023, con el objetivo de inicial el relevamiento y análisis del nuevo proceso de despacho de carga FCL mediante la captura por cámaras de placa y numero de contenedor.		
Resultados Alcanzados: En fecha 19 de diciembre de 2023, se realizó el viaje desde la ciudad de La Paz a horas 5:30, llegando a destino Arica - Chile a horas 18:30 En fecha 20 de diciembre de 2023, en coordinación con el Analista Informático, se realizaron las siguientes tareas: - Revisión de la arquitectura de red, cámaras, sensores y servidor implementado para la captura de placas y/o número de contenedores. - Revisión de software y manuales implementados en el servidor para la captura de información. -Se realizo la revisión de la base de datos del Software en la cual se pudo evidenciar las tablas en las cuales se almacena la información, así también se verifico el correcto almacenamiento de las capturas en las carpetas del servidor, mismas que están ordenadas por fecha de captura. - Se realizaron pruebas de las capturas realizadas in situ de las placas y números de contenedor de los despachos FCL. En fecha 21 de diciembre de 2023, en coordinación con el Analista Informático de Puerto Arica, se verifico la estructura XML para el intercambio de información por web services que se pretende desarrollar entre el software instalado en el servidor y el SIAP. Así también se realizó una reunión con el supervisor de turno informando sobre la captura de las cámaras, se realizó las recomendaciones y el alcance de los servicios web a ser desarrollados. En Fecha 22 de diciembre de 2023, se realizó el retorno a la ciudad de La Paz a horas 12:00, llegando a horas 21:00. Conclusión: Se realizaron las pruebas correspondientes de la captura de datos de placa y/o número de contenedor en el servidor implementado, así también se realizó la revisión del software, base de datos implementados para iniciar con el desarrollo de servicios web. Se coordino con el área operativa con respecto al nuevo proceso a ser implementado para el despacho de carga FCL con la implementación de captura de placa y numero de contendor. Recomendación: De acuerdo a las pruebas realizadas in situ se recomienda iniciar el desarrollo de servicio web para el intercambio de información capturada por cámaras en el despacho y el SIAP, de tal manera de automatizar el despacho de contenedores FCL. Así también recomendar al área operativa que se debe tomar los recaudos necesarios (señalética) para la correcta captura del numero de placa, cuando el camión ingresa al sitio de despacho. Con respecto al servidor implementado en el sitio de despacho FCL, se recomienda brindar mantenimiento correctivo cada cierto tiempo así también se debe generar backups tanto de la base de datos como de las imágenes capturadas.		
Monto percibido por concepto de Viático:		
Bs.	<input type="text" value="5042"/>	<input type="text" value="Cinco mil cuarenta y dos 00/100 Bolivianos"/>
\$us.	<input type="text"/>	T/C <input type="text" value="6,96"/>
Comentario:		
  		
Firma y Sello: COMISIONADO OS <small>ANALISTA DE SISTEMAS INFORMATICOS ADMINISTRACION DE SERVICIOS PORTUARIOS BOLIVIA</small>		Firma y Sello: JEFE SUPERIOR JERARQUICO <small>ADMINISTRACION DE SERVICIOS PORTUARIOS BOLIVIA</small>
Fecha: 26/12/2023		