TERMINOS DE REFERENCIA

CONSULTORÍA	SERVICIO DE CONSULTORÍA INFORMÁTICA PARA DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA REINGENIERIA DE LA INTRANET Y APP INSTITUCIONAL DEL MSPBS.
STEP	PY-MSPBS-299262-CS-CQS
Misión de la Consultoría	• Conformar un equipo de trabajo para el desarrollo • de la Intranet del MSP-BS. • Participar en Reuniones conjuntas con la DGTIC • para presentar avances de los trabajos • Apoyar a la DGTIC en el Desarrollo e • implementación de una reingeniería para la Intranet • y la App Institucional. Conformar un equipo de trabajo para el desarrollo de la Intranet del MSP-BS. Participar en Reuniones conjuntas con la DGTIC para presentar avances de los trabajos Apoyar a la DGTIC en el Desarrollo e implementación de una reingeniería para la Intranet y la App Institucional.
Plazo	12 meses
PRINCIPALES TAREAS DEL PUESTO	
TIPO DE TAREAS	**DESCRIPCIÓN DE LAS PRINCIPALES TAREAS**
Relevamiento in situ y documental	• Coordinar las tareas con el equipo de trabajo de la Dirección General de Tecnología de Información y Comunicación • Preparar y dar seguimiento al cronograma de trabajo presentado y aprobado por la DGTIC • Elaborar informes de avance de proyecto • Presentar propuesta a la Dirección General de Tecnología y Comunicación. (DGTIC) Plazo: 02 (dos) meses.
Elaboración	• Realizar el Diseño del modelo conceptual del • sistema (mapas, diagramas, estructuras de datos). • Desarrollar el Mockup de los módulos • Elaborar el Diseño bajo el Stack Tecnológico de • programación de la DGTIC. • Elaborar un documento borrador. • Elaborar las presentaciones para la transferencia de • tecnología a la DGTIC Plazo: 06 (seis) meses.
Prueba	• Sugerir la metodología de Integración con los • sistemas fuentes de la Institución. • □ Realizar las Pruebas de los productos propuestos y • ajustes. Plazo: 03 (tres) meses

César Augusto Gonzá...
Gerente de Proyecto
Fortalecimiento del
Sector Salud
Préstamo ...

Terminación y entrega	• Realizar la Puesta en Producción del Sistema en la • Infraestructura de la DGTIC. • Preparar informe técnico y manuales de operación • para Aseguramiento de Calidad • Presentación Final Plazo: 01 (un) mes.	
PLANIFICACIÓN del propio trabajo o el de otros	• Planifica sus propias tareas, en función de los objetivos y programación del proyecto.	
DIRECCIÓN o coordinación del trabajo de dependientes directos o indirectos	• Dirección General de Tecnología y Comunicación.	
EJECUCIÓN **personal por parte del ocupante del puesto para la elaboración del producto.**	1. Elaboración de un Plan de trabajo 2. Relevamiento de los sistemas actuales. 3. Relevamiento de los mecanismos actuales de integración de datos. 4. Revisión bibliográfica de los sistemas actuales. 5. Construcción participativa de los componentes del sistema con los involucrados. 6. Preparar documentaciones e informes solicitados por la gerencia. 7. Identificar posibles conflictos dentro de la implementación del sistema y administrar los riesgos de su implementación y proponer alternativas de solución cuando éstos se presenten. 8. Elaborar de informes periódicos sobre el estado de avance y ejecución de la consultoría. 9. Otras tareas inherentes al puesto.	
CONTROL y/o evaluación del trabajo propio o de dependientes	• Verificar, monitorear y controlar las actividades y resultados de la consultoría.	
Otras tareas:	• Otras funciones relacionadas al cargo, según necesidad.	
COMPONENTE	**MÍNIMOS REQUERIDOS**	**OPCIONALES CONVENIENTES**

César Augusto Gonz...
Gerente del Proyecto
Fortalecimiento del
Sector Salud
Préstamo BID 4966/PY

EXPERIENCIA	• Experiencia de la Empresa: En desarrollos de aplicaciones con plataformas Java, Postgres y Desarrollos de APP mínimo 3 experiencias comprobables. • **Experiencia General de los consultores:** **a) Coordinar de Equipo**: Laboral (desde obtención del título universitario) mínima de 5 años mínimo (Excluyente) **Experiencia Específica**, El/La profesional deberá contar con al menos 2 años de experiencia específica, o una experiencia comprobable en el diseño, desarrollo de sistemas, soluciones tecnológicas y dispositivos de medición de satisfacción. Poseer conocimientos certificados sobre informática, sistemas, procesos Poseer experiencia de al menos 2 años en tecnologías de desarrollos Java, PHP y bases de datos Postgres **b) Diseñador del Equipo:** Laboral (desde obtención del título universitario) mínima de 2 años mínimo (Excluyente) **Experiencia Específica**, El/La profesional deberá contar con al menos 2 años de experiencia específica, o una experiencia comprobable en el diseño, desarrollo de sistemas, soluciones tecnológicas y dispositivos de medición de satisfacción. Poseer conocimientos certificados diseño de aplicaciones. Poseer experiencia de al	

César Augusto Gonzá...
Gerente de Proyecto
Fortalecimiento del
Sector Salud
Préstamo N° 4755/OC-PR

	menos 2 años en tecnologías de desarrollos Java, PHP y bases de datos Postgres **c) Desarrollo de Aplicaciones:** Laboral (desde obtención del título universitario) mínima de 2 años mínimo (Excluyente) **Experiencia Específica,** El/La profesional deberá contar con al menos 2 años de experiencia específica, o una experiencia comprobable en el diseño, desarrollo de sistemas, soluciones tecnológicas y dispositivos de medición de satisfacción. Poseer conocimientos certificados sobre informática, sistemas, procesos Poseer experiencia de al menos 2 años en tecnologías de desarrollos Java, PHP y bases de datos Postgres	
EDUCACIÓN FORMAL o ACREDITADA	El profesional deberá ser graduado universitario (Excluyente); licenciado/Ingeniero en Informática/Sistemas, como mínimo.	La formación académica requerida es la universitaria, y con mayor peso en posgrados de desarrollo de sistemas y soluciones tecnológicas, comunicación y otras ciencias afines.
PRINCIPALES CONOCIMIENTOS DE LA EMPRESA CONSULTORA ACREDITADOS	Herramientas informáticas (Windows, Office, Microsoft Project, JAVA, PHP, Postgres)	
PRINCIPALES COMPETENCIAS	• Capacidad de relacionamiento interpersonal. • Capacidad de liderazgo • Capacidad de trabajo en equipo. • Proactividad. • Capacidad de trabajo bajo	

César Augusto Gonzalez
Gerente de Proyecto
Fortalecimiento del
Sector Salud
Préstamo N° 9065-PY

	presión. • Redacción técnica y amigable	

César Augusto González
Gerente de Proyecto
Fortalecimiento del
Sector Salud
Préstamo [illegible]-PY