

Departamento del Sistema Informático Administrativo
Coordinación del Sistema Informático Integrado
Ministerio Público
Guatemala, C.A.

Documento Confidencial

Nombre de la consultoría		Período del Reporte		
Desarrollador Junior		Febrero 2024		
Referencia de la consultoría				
Préstamo Banco Interamericano de Desarrollo –BID-, Programa de Fortalecimiento y Modernización del Ministerio Público Préstamo 3849/OC-GU				
Consultor		Teléfono	Correo electrónico	
Lucio Eduardo Chumil Gutiérrez		30145174	chumillucio@gmail.com	
Proyectos asignados			Porcentaje de avance	
1. Equipo Móvil (Solicitud y verificación de firma, línea, aparatos y soportes)			100%	
2. Régimen disciplinario (Servicios e interfaces de usuario).			100%	
3. Estampado de firma (Soportes)			100%	
Resumen de actividades				
Tipo de actividad			Cantidad	
Desarrollo de nuevas funcionalidades			8	
Soportes			5	
Otros			14	
Reuniones			17	
Detalle de actividades				
Desarrollo de nuevas funcionalidades	Descripción	Fecha de inicio	Fecha fin	% de avance
1. Servicio de cerrar asesoría – RÉGIMEN DISCIPLINARIO.	Se realizó el análisis y desarrollo de nuevo servicio de cerrar asesoría, cambio de estado y guardar en bitácora los datos de la persona que realizó dicha opción fueron algunos aspectos que se tomaron en cuenta.	02/02/24	02/02/24	100
2. Modal de cerrar asesoría – RÉGIMEN DISCIPLINARIO.	Se realizó el análisis y desarrollo de nueva modal de cerrar asesoría, justificación obligatoria para dicha acción.	02/02/24	03/02/24	100
3. Servicio de anular asesoría – RÉGIMEN DISCIPLINARIO.	Se realizó el análisis y desarrollo de nuevo servicio de anular asesoría, cambio de estado y guardar en bitácora los datos de la persona que realizó dicha opción fueron algunos aspectos que se tomaron en cuenta.	02/02/24	02/02/24	100
4. Servicio de establecer empleado por anónimo – RÉGIMEN DISCIPLINARIO.	Se realizó el análisis y desarrollo de nuevo servicio de establecer un empleado por uno anónimo.	12/02/24	12/02/24	100
5. Solicitud de firma multiple – EQUIPO MÓVIL	Se realizó el análisis y desarrollo de solicitud de firma multiple, dicho servicio contempla una serie de procesos aparte como por ejemplo cambio de estado del movimiento, registro de bitácora, entre otros.	14/02/24	15/02/24	100
6. Verrificación de firma multiple – EQUIPO MÓVIL	Se realizó el análisis y desarrollo de Verificación de firma multiple, dicho servicio contempla una serie de procesos como por ejemplo cambio de estado del movimiento, registro de bitácora, entre otros.	16/02/24	20/02/24	100

Departamento del Sistema Informático Administrativo
Coordinación del Sistema Informático Integrado
Ministerio Público
Guatemala, C.A.

7. Finalización de devolución – EQUIPO MÓVIL	Se realizó el análisis y desarrollo de finalización de devolución, dicho servicio contempla una serie de procesos como por ejemplo cambio de estados del movimiento, registro de bitácora, entre otros.	21/02/24	21/02/24	100
8. Agregar denuncias – RÉGIMEN DISCIPLINARIO	Se realizó el análisis y desarrollo de nueva opción de agregar una denuncia, se contemplaron diversos aspectos a tratar debido a los permisos de cada usuario y el ambiente desde donde se haría la llamada a dicha petición.	28/02/24	29/02/24	100
Detalle de actividades				
Soportes	Descripción	Fecha de inicio	Fecha fin	% de avance
1. Estampado de firma electrónica.	Se realizó el apoyo para la resolución del soporte al inconveniente al estampado de firma electrónica.	10/01/24	10/01/24	100
2. Estampado de firma electrónica.	Se realizó el apoyo para la resolución del soporte al inconveniente al estampado de firma electrónica.	14/02/24	14/02/24	100
3. Estampado de firma electrónica.	Se realizó el apoyo para la resolución del soporte al inconveniente al estampado de firma electrónica.	15/02/24	15/02/24	100
4. Equipo Móvil.	Se realizó el apoyo para la resolución del soporte al inconveniente en Equipo Móvil.	21/02/24	21/02/24	100
5. Descarga de archivos desde buzón de movimientos.	Se realizó el apoyo para la resolución en problema de descarga de archivos desde buzón de movimientos.	26/02/24	26/02/24	100
Detalle de actividades				
Otros	Descripción	Fecha de inicio	Fecha fin	% de avance
1. Semáforo de asesoría.	Se realizaron modificaciones en semáforo de asesoría, dichos cambios son reflejados a nivel de front end.	05/02/24	05/02/24	100
2. Bitácoras de Asesoría.	Se modificaron las bitácoras de todos los flujos del sistema de régimen disciplinario.	08/02/24	08/02/24	100
3. Bitácoras de Denuncia.	Se modificaron las bitácoras de todos los flujos del sistema de régimen disciplinario.	09/02/24	09/02/24	100
4. Subida a preproducción de Régimen disciplinario.	Se realizó la publicación del frontend a preproducción de los últimos desarrollos trabajados en los últimos días.	12/02/24	12/02/24	100
5. Solicitud de firma en movimientos	Se realizó el cambio de servicio de solicitud de firma en los movimientos donde es utilizado.	14/02/24	14/02/24	100
6. Verificación de firma en movimientos	Se realizó el cambio de servicio de Verificación de firma en los movimientos donde es utilizado.	19/02/24	19/02/24	100
7. Subida a preproducción de Equipo Móvil.	Se realizó la publicación del frontend a preproducción de los últimos desarrollos trabajados en los últimos días.	21/02/24	21/02/24	100
8. Cambio de estado en línea y aparato.	Se realizó cambio de estado del estado de línea y aparato, dicho ajuste contempla transacciones para un mejor flujo en los procesos.	22/02/24	22/02/24	100
9. Subida a preproducción de Equipo Móvil.	Se realizó la publicación del frontend a preproducción de los últimos desarrollos trabajados en los últimos días.	23/02/24	23/02/24	100

Departamento del Sistema Informático Administrativo
Coordinación del Sistema Informático Integrado
Ministerio Público
Guatemala, C.A.

10. Resolución de hallazgos en equipo móvil	Se realizó la resolución de hallazgos en equipo móvil.	23/02/24	23/02/24	100
11. Subida a preproducción de Equipo Móvil.	Se realizó la publicación del frontend a preproducción de los últimos desarrollos trabajados en los últimos días.	23/02/24	23/02/24	100
12. Subida a PRODUCCIÓN de Equipo Móvil.	Se realizó la publicación del frontend a PRODUCCIÓN de los últimos desarrollos trabajados en los últimos días.	26/02/24	26/02/24	100
13. Querys de aparato y líneas.	Se realizó el análisis de querys que ayudaran en la actualización de aparatos y líneas que no estan asignados correctamente.	27/02/24	27/02/24	100
14. Query de crear denuncias	Se realizó el análisis para el query que servirá en la creación de denuncias de ambiente de desarrollo.	29/02/24	29/02/24	100

Reuniones

Tipo	Descripción	Lugar	Participantes	Fecha o frecuencia	Duración en horas
1. Daily scrum.	Reunión diaria para presentar avances del día anterior, plan del día a realizar e inconvenientes para avanzar durante toda la jornada de trabajo.	Virtual	Personal interesado	Diaria	5.5
2. Cerrar asesoría.	Reunión de traslado de información de nueva card de cerrar asesoría.	Virtual	Ing. Renato Ayau	01/02/2024	1
3. Asesorías históricas.	Reunión de seguimiento de nuevo buzón de asesorías históricas respectivamente.	Virtual	Ing. Moises Santos	01/02/2024	1
4. Semaforo de asesoría.	Reunión de traslado de información de modificaciones en semaforo de asesoría a nivel de front end.	Virtual	Ing. Rene González.	05/02/2024	1
5. Flujo en procesos en régimen disciplinario.	Reunión de resolución de dudas en procesos de régimen disciplinario.	Virtual	Equipo de régimen disciplinario	06/02/2024	1.5
6. Procesos en firma electrónica.	Reunión de traslado de información de procesos en firma electrónica.	Virtual	Ing. Rene González	07/02/2024	1
7. Anular asesoría.	Reunión de seguimiento en nuevo servicio de anular asesorías.	Virtual	Ing. Renato Ayau	08/02/2024	1
8. Seguimiento a régimen disciplinario	Reunión de seguimiento de nuevos desarrollos en Régimen disciplinario.	Virtual	Equipo de Régimen disciplinario	12/02/2024	1

Departamento del Sistema Informático Administrativo
Coordinación del Sistema Informático Integrado
Ministerio Público
Guatemala, C.A.

9. Hallazgos en Régimen disciplinario	Reunión de traslado de información de hallazgos en régimen disciplinario.	Virtual	Ing. Renato Ayau Ing. Rene González	12/02/2024	1
10. Seguimiento a régimen disciplinario	Reunión de seguimiento de nuevos desarrollos en Régimen disciplinario.	Virtual	Equipo de Régimen disciplinario	13/02/2024	1
11. Modificaciones en Equipo Móvil.	Reunión de modificaciones en equipo móvil.	Virtual	Ing. Julio López	13/02/2024	1
12. Empleado por anónimo	Reunión de establecer empleado por anónimo	Virtual	Ing. Bryan Xol	13/02/2024	1
13. Seguimiento de Equipo Movil	Reunión de seguimiento de nuevos desarrollos en Equipo Móvil.	Virtual	Ing. Julio Lopez	19/02/2024	1
14. Seguimiento de Equipo Movil	Reunión de seguimiento de nuevos desarrollos en Equipo Móvil.	Virtual	Ing. Mario Rene González	20/02/2024	1
15. Seguimiento de Equipo Movil	Reunión de seguimiento de nuevos desarrollos en Equipo Móvil.	Virtual	Ing. Julio Lopez	23/02/2024	1
16. Planificación de Sprint de Régimen Disciplinario Complemento.	Se tuvo una reunión con el equipo de desarrollo de régimen disciplinario para planificar y estimar todas las tareas a realizar a lo largo de un tiempo en específico, teniendo las tareas asignadas el equipo se comprometió al desarrollo de la mayoría de tareas estimadas.	Virtual	Equipo de SCRUM	26/02/2024	1
17. Seguimiento de Equipo Movil	Reunión de seguimiento de nuevos desarrollos en Equipo Móvil.	Virtual	Ing. Julio Lopez	27/02/2024	1
Revisiones					
Nombre	Puesto				Fecha
Ing. Julio Antonio López Flores.	Analista de Sistemas III Departamento del Sistema Informático Administrativo				Febrero 2024



MINISTERIO PÚBLICO

Departamento del Sistema Informático Administrativo
Coordinación del Sistema Informático Integrado
Ministerio Público
Guatemala, C.A.

Lucio Eduardo Chumil Gutiérrez
3521049450115