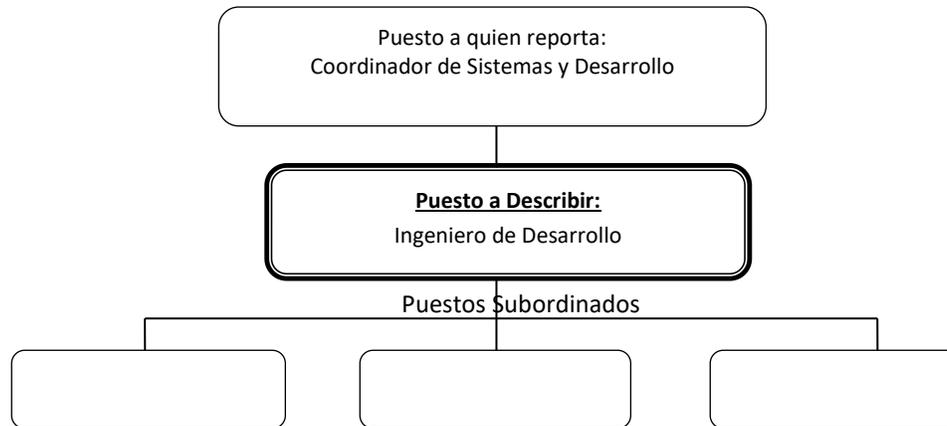


Descripción de Puestos: Ingeniero de Desarrollo			CODIGO
Originó: Coordinador de Sistemas y Desarrollo	Revisó: Gerente de Gestión de Personal	Aprobó: Director de Procesos	TIC-DPU-707 REV 02 29/03/2022

Proceso: Tecnología de la información	Área: Tecnología de la información
---------------------------------------	------------------------------------



1.- Misión del Puesto:

Desarrollar aplicativos que faciliten la captura, almacenamiento, procesamiento y análisis de información para una toma de decisiones más ágil y oportuna en las diferentes áreas de la empresa.

2.- Objetivos:

- Desarrollo, mantenimiento y optimización de los aplicativos.
- Garantizar el correcto funcionamiento de los sistemas desarrollados mediante las mejores prácticas y políticas de seguridad.
- Brindar mantenimiento y soporte de los sistemas actuales.
- Cumplir en tiempo y forma con los avances planeados de los diferentes proyectos asignados.

3.- Responsabilidad y Autoridad:

- Selección de lenguaje de programación
- Selección de diseños adecuados para desarrollos
- Gestión de bases de datos
- Levantamiento de requerimientos
- Organización y ejecución de plan de trabajo de acuerdo a lo programado.
- Documentación de los proyectos asignados.

4. Actividades:

Criticas o Primarias	Frecuencia
1. Desarrollo Back-End	Diaria
2. Desarrollo Front-End	Diaria
3. Diseño, administración, mantenimiento y arquitectura de desarrollos	Constante
4. Manejo de base de datos	Constante
5. Interpretar y optimizar código de programación	Constante
6. Manejo cpanel y descarga de cambios	Constante
7. Documentación	Constante
Secundarias	
1. Configuración y administración de servidores web con IIS o Apache	Constante
2. Administrar web Hosting	Constante

Descripción de Puestos: Ingeniero de Desarrollo			CODIGO
Originó: Coordinador de Sistemas y Desarrollo	Revisó: Gerente de Gestión de Personal	Aprobó: Director de Procesos	TIC-DPU-707 REV 02 29/03/2022

3. Administración de proyectos de desarrollo	Constante
4. Interacción con web services	Constante
5. Interacción en WEB SERVICE y APIS	Constante
Complementarias	
1. Soporte a usuarios	Cuando se requiera

5. Relación con otros Departamentos:

Departamento	Relación en Actividades:	Frecuencia
Todos	Interpretación de requerimientos	Constante
Todos	Actualización de desarrollos	Constante
Todos	Administración hosting	Constante

6. Relación Externa del Puesto:

Relación	Relación en Actividades:	Frecuencia
Clientes	N/A	
Proveedores	N/A	
Prestadores de Servicios	N/A	
Otros:		

7. Seguridad y Ambiental

Riesgos Laborales.	Desarrolla sus actividades en área de oficinas, principalmente en posición sentada, con clima controlado e iluminación suficiente
Equipo o Maquinaria a Utilizar.	Computadora, servidores, teléfono fijo
Ubicación Física.	Trabajo de escritorio en área de oficinas
Licencia o Certificaciones.	N/A
Documentación e Información Sensible.	Tiene acceso a la información de los datos del ERP como consulta
EPP a Utilizar.	N/A
Recursos Monetarios.	N/A

Esfuerzo que requiere el puesto.	Poco	Moderado	Intenso Eventual	Intenso Constante
Esfuerzo Físico	x			
Auditivo		x		
Visual			x	
Esfuerzo Mental			x	
Intensidad Emocional		x		
Concentración			x	
Otro.				

Descripción de Puestos: Ingeniero de Desarrollo			CODIGO
Originó: Coordinador de Sistemas y Desarrollo	Revisó: Gerente de Gestión de Personal	Aprobó: Director de Procesos	TIC-DPU-707 REV 02 29/03/2022

8.-Perfil Personal:

Sexo:	Masculino
Edad:	25-30
Personalidad:	Proactivo, fácil aprendizaje, lógico, analista, trabajo en equipo, comprometido, sistemático, responsable, organizado, activo, alerta
Compleción:	Indistinta
Disponibilidad:	De tiempo para atender contingencias fuera de horario.
Visa:	No aplica
Pasaporte:	No aplica

9.- Perfil Profesional:

I.-Educación.	Ingeniero en sistemas o afín	Grado de Dominio		
II.-Experiencia:	Tiempo en años: 2- 4 años	Básico Conoce	Medio Domina	Alto Experto
Lenguajes de programación	PHP, C#, JAVA, JQUERY, .NET, AJAX, JAVASCRIPT, ANDROID, IOS			X
Sitios web	HTML, CSS, BOOTSTRAP		X	
Servidores web	IIS, APACHE, APIS		X	
Servicios web	XML, JSON, SOAP		X	
Bases de datos	MYSQL, SQL SERVER, HANA		X	
Hosting	WHM, CPANEL, CERTIFICADOS SSL		X	
III.- Paquetería:	Ofimática		X	
IV.- Idioma:	Ingles básico (Lectura de manuales)	X		
V.- Competencias:				
Directivas:	N/A			
Liderazgo:	N/A			
Personales:	Autoconocimiento, iniciativa, creatividad, integridad, ética y valores, perseverancia, tolerante			
Profesionales:	Análisis y solución de problemas, aprendizaje continuo, enfoque a resultados			
Sociales:	Trabajo en equipo y colaboración, comunicación efectiva			
VI.-Capacitación Interna:	<p>1. Inducción a la Organización: Historia de la empresa, unidades de negocio del grupo, misión, visión, valores, prestaciones.</p> <p>1.1 Inducción al SGC (Políticas de Calidad y Plática de las 5's +)</p> <p>1.2 Salud, Seguridad e higiene</p> <p>2.- Puesto:</p> <p>Incorporación al puesto</p> <p>Procesos de TI</p> <p>Políticas de TI</p> <p>Instrucciones de trabajo de TI</p> <p>Descripción de puesto</p> <p>Infraestructura y sistemas</p>			

Descripción de Puestos: Ingeniero de Desarrollo			CODIGO
Originó: Coordinador de Sistemas y Desarrollo	Revisó: Gerente de Gestión de Personal	Aprobó: Director de Procesos	TIC-DPU-707 REV 02 29/03/2022

10. Sociabilidad e Iniciativa:

El grado de sociabilidad que el puesto requiere:	Muy Importante	Importante	Regular	No importa
			X	
Marca con una "X" Qué Iniciativa personal requiere el manejo del puesto (solamente uno o dos cuadros):				
Interpretar órdenes	Resolver problemas sencillos	Resolver problemas complicados eventualmente	Resolver problemas complicados constantemente	Resolver problemas de gran complejidad y trascendencia contantemente
		X		

11.- Examen Técnico del Puesto. (10 preguntas con respuesta, check list y/o evaluación Practica) de verificación de habilidades según sea el caso.) Como apoyo al Reclutamiento.

Desarrollo de un sitio web

1. Montaje de un servidor web
2. Creación de una base de datos
3. Creación de un formulario
4. Validación JavaScript (Campos Vacíos)
5. Validación Ajax (Campos Repetidos)
6. Inserción de registros a la base de datos.
7. Eliminación de registros a la base de datos
8. Actualización de registros a la base de datos

12.- Notas:

La persona ocupante de este puesto:

- Es responsable de tener orden y limpieza en su lugar de trabajo, así como de sus archivos electrónicos.
- Se compromete a acatar los lineamientos marcados por la organización como códigos, políticas y reglamentos.
- Lo marcado en esta Descripción de Puestos No es limitativo. Tiene la responsabilidad de acatar lo dispuesto por la organización y sus representantes con relación con el trabajo para el logro de objetivos.
- Todo Puesto con personal a cargo tiene la responsabilidad de hacer la evaluación de desempeño, retroalimentación al personal, modificación de estructura y DPU's cuando se cambien sus funciones, actividades o responsabilidades. Realizar la requisición de personal cuando existan vacantes o requiera de aumentar su plantilla tiene la responsabilidad de buscar la autorización

Descripción de Puestos: Ingeniero de Desarrollo			CODIGO
Originó: Coordinador de Sistemas y Desarrollo	Revisó: Gerente de Gestión de Personal	Aprobó: Director de Procesos	TIC-DPU-707 REV 02 29/03/2022

ante la dirección. Realizar entrevista de selección del candidato idóneo al puesto. Establecimiento de objetivos de su área y/o gente a cargo.

- Tiene la autoridad de modificar con la presente Descripción y adecuarla a las actividades que tiene vigentes, con Autorización de su jefe directo y aprobación de Gestión de Personal.