

## ASISTENTE DE LABORATORIO EN ÁREA CIENTÍFICA

### A-DATOS GENERALES DEL PUESTO:

1. CÓDIGO: 40440101
2. PUNTOS OBTENIDOS: 271
3. GRADO: 15
4. SUELDO BASE: B/. 1,125.00

### B-NATURALEZA DEL PUESTO:

Cargo de Nivel Profesional de Complejidad Promedio que asiste en un laboratorio de área científica preparando materiales o muestras y llevando el control del recibo y distribución de insumos a utilizarse en el laboratorio.

### C-TAREAS Y COMPETENCIAS:

TAREAS	COMPETENCIAS
1-Preparar materiales, muestras o reactivos químicos a utilizarse en un laboratorio de área científica, según instrucciones.	<b><u>CONOCIMIENTOS:</u></b> Metodología de la investigación.
2-Controlar y manipular la distribución de los químicos, reactivos o materiales, según prácticas a realizar y protocolos establecidos.	Equipos e instrumentos de laboratorios.
3-Recolectar muestras en campo según instrucciones y programación.	Técnicas de laboratorios.
4-Asegurar la existencia de reactivos químicos, a través de inventarios periódicos	Didáctica.
5-Cotizar materiales, reactivos o otros insumos para el laboratorio, según	Técnicas de inventario.

necesidades, especificaciones e instrucciones.	
6-Investigar y sugerir metodologías nuevas aplicables en el laboratorio, según casos y necesidades.	La materia del área donde labora.
7-Preparar y asegurar que el área del laboratorio y equipos estén esterilizados, según normas y procedimientos establecidos.	Lenguaje informático.
8-Calibrar equipo que utiliza el laboratorio, según instrucciones y procedimientos.	Técnicas de muestreo.
9-Prepara placas con muestras o tecnología para apoyo a clases prácticas.	Estadística básica.
10-Orientar y apoyar a estudiantes en sus investigaciones y el uso de equipos del laboratorio.	Redacción y ortografía.
11-Realizar análisis físico-químico, biológico y microbiológico, según los procedimientos.	<b><u>HABILIDADES/DESTREZAS:</u></b> Elaborar informes técnicos.
12-Presentar informes de sus actividades en proceso o concluidas.	Elaborar cuadros.
13-Realizar otras tareas relacionadas con el cargo que contribuyan al logro de los objetivos de la unidad.	Diseñar investigación.
	Observar detalles.
	Manejar instrumentos y equipos especializados.
	Manejar equipo informático.
	Identificar muestras y datos.
	Enseñar.
	Manejar grupos.
	<b><u>ACTITUDES/VALORES:</u></b> Ética.
	Responsabilidad.
	Discreción.
	Puntualidad.
	Organizado.
	Tolerante.
	Paciente.
	Honesto.
	Emprendedor.

**D-ESPECIFICACIONES DEL PUESTO:** (Requisitos Mínimos)

1-EDUCACIÓN

1.1-Estudios universitarios completos a nivel de Licenciatura, según el área científica de desempeño.

1.2-Educación universitaria a nivel de Licenciatura incompleta hasta 4° o 5° años, aprobados según la especialidad del laboratorio científico.

2-EXPERIENCIA

2.1-De dos (2) años y un (1) mes a dos (2) años y seis (6) meses de labores de área científica.

2.2-De un (1) año y siete (7) meses a dos (2) años de experiencia en la Institución

3-RESPONSABILIDADES

3.1-POR TOMA DE DECISIONES: Cargo de Nivel Profesional de Complejidad Promedio que exige tomar Decisiones.

3.2-POR INFORMACIÓN CONFIDENCIAL: Cargo de Nivel Profesional de Complejidad Promedio que exige manejo de información Confidencial.

3.3-POR CONTACTOS INTERNOS: Cargo de Nivel Profesional de Complejidad Promedio que Exige Contactos Internos para su desempeño.

3.4-POR CONTACTOS EXTERNOS: Cargo de Nivel Profesional de Complejidad Promedio que Exige Contactos Externos para su desempeño.

3.5-POR SUPERVISIÓN EJERCIDA: No aplica.

3.6-POR MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y/O MAQUINARIAS: Regular.

3.7-POR VALORES: Mínimo.

#### **E-ESFUERZO**

1-ESFUERZO FÍSICO: Mínimo

2-ESFUERZO MENTAL Y/O VISUAL: Cargo de Nivel Profesional de Dificultad Promedio que exige Esfuerzo Mental y/o Visual.

#### **F-CONDICIONES DE TRABAJO**

1-AMBIENTE DE TRABAJO: Confortable

2-RIESGO LABORAL: Grande