



ESCUELA NACIONAL DE AGRICULTURA
"ROBERTO QUIÑÓNEZ"

Formulario para la Descripción del Puesto de Trabajo

1. Identificación y Ubicación Organizativa

Título del Puesto:	Auxiliar a la docencia y técnico de laboratorio	Fecha:	31-08-2021
Con funciones:	Auxiliar a la docencia y técnico de Laboratorio Multidisciplinario ENA		
Institución:	Escuela Nacional de Agricultura "Roberto Quiñónez"		
Unidad Superior:	Decanatura		
Unidad Inmediata:	Laboratorio Multidisciplinario		
Puesto Superior Inmediato:	Encargado de Laboratorio Multidisciplinario		

2. Misión

- Asistir al docente encargado del laboratorio en la planificación y ejecución de las prácticas de laboratorio que sean solicitadas en las distintas asignaturas. Así mismo colaborar con el buen manejo, limpieza y uso de los equipos, instrumentos, materiales e insumos del laboratorio. También participar en los diseños, validación y calificación de las evaluaciones en las materias de química y bioquímica, procurando el buen desarrollo tanto de las materias como de las prácticas cuando el docente encargado así lo considere.

3. Supervisión Inmediata

Título del Puesto	Misión

4. Funciones Básicas

Colaborar en el desarrollo de las prácticas de las materias que soliciten el uso del laboratorio Multidisciplinario ENA.
Preparación de soluciones, materiales y equipos para prácticas.
Levantamiento y verificación de inventario de laboratorio.
Limpieza de materiales y cristalería.
Colaboración como auxiliar a la docencia en las materias de Química General y Bioquímica.
Colaboración en el abastecimiento y compra de los insumos de laboratorio.
Organización y manipulación de reactivos químicos

5. Contexto del Puesto de Trabajo

5.1. Resultados Principales

Realización de prácticas de las diversas materias de la carrera.
Inventarios actualizados anualmente.
Limpieza y colocación de materiales y cristalería para el desarrollo de prácticas.
Resultados de notas en las materias de Química General y Bioquímica.



ESCUELA NACIONAL DE AGRICULTURA
"ROBERTO QUINÓNEZ"

Formulario para la Descripción del Puesto de Trabajo

5.2. Marco de Referencia para la Actuación

Manuales, reglamentos y leyes de seguridad laboral, de laboratorios, seguridad nacional y compras.
Normas de Laboratorio.

6. Perfil de Contratación

6.1. Formación Básica

No es **indispensable** un nivel de formación académica

Grado Académico	I	D	Especialidades de Referencia
Educación Básica (6° Grado)			
Educación Básica (9° Grado)			
Bachiller General			
Bachiller Técnico Vocacional			
Técnico	X		Técnico en Laboratorio Químico
Tecnólogo			
Profesor			
Estudiante Universitario (1 a 3 años)			
Estudiante Universitario (4 años o más)			
Egresado de Carrera Universitaria	X		Egresado de las carreras de Licenciatura en ciencias químicas o Licenciatura en Química y Farmacia
Graduado Universitario		X	Graduado de las carreras de Licenciatura en ciencias químicas o Licenciatura en Química y Farmacia
Maestría			
Doctorado			

Idioma	I	D	¿Por qué?

6.2. Conocimientos Específicos

Conocimiento	I	D
Elaboración de inventario.	X	
Manejo de laboratorio.	X	
Bases de Químicas Orgánica, inorgánica y analítica.	X	
Manejo de equipos e instrumentos de laboratorio.	X	
Ejecutar técnicas de análisis químicos cualitativos y cuantitativos.	X	



ESCUELA NACIONAL DE AGRICULTURA
"ROBERTO QUINÓNEZ"

Formulario para la Descripción del Puesto de Trabajo

6.3. Experiencia Previa

No es **indispensable** contar con experiencia previa

Puesto / Especialidad de Trabajo Previo	Hasta 1 año	1 a 2 años	+2 a 4 años	+4 a 6 años	+ de 6 años
Deseable participación como instructor de cátedra.	X				
Deseable experiencia como docente.	X				
Deseable experiencia como laboratorista.	X				

7. **Otros Aspectos**


Elaboró
Titular del Puesto
Lic. Jhoselin Thamara Jacobo Galeano


Visto Bueno
Jefe Inmediato del Puesto
Licda. Armida Elizabeth González