

PERFIL MD-TN-40805-04	
I. IDENTIFICACIÓN DEL CARGO	
Sede	MEDELLÍN
Nivel	TECNICO
Denominación del empleo	TECNICO OPERATIVO
Código	40805
Grado	05
Dependencia	ESCUELA DE BIOCENCIAS
Cargo del jefe inmediato	JEFE DE LA ESCUELA DE BIOCENCIAS
Dedicación	ADMINISTRATIVO TIEMPO COMPLETO
Clase de cargo	CARRERA ADMINISTRATIVA
Grupo ocupacional	LABORATORISTA
II. PROPÓSITO PRINCIPAL	
Apoyar las actividades de docencia, investigación y extensión en el área de Biología, con el fin de contribuir en el desarrollo de los procesos del laboratorio de la Sede.	
III. FUNCIONES ESENCIALES	
<ul style="list-style-type: none"> • Apoyar activamente en el componente práctico a los docentes del área biológica para facilitar el aprendizaje en los estudiantes de pregrado y postgrado de la Sede. • Preparar el material y los equipos necesarios para las prácticas del laboratorio, con el fin de garantizar el desarrollo de las mismas. • Apoyar a los estudiantes en cuanto a los requerimientos durante la realización de las prácticas, para llevarlas a cabo de manera adecuada. • Realizar mantenimiento preventivo de los equipos del laboratorio para garantizar el óptimo estado y funcionamiento de los mismos. • Realizar permanente control de inventario de equipos, con el fin de garantizar su disponibilidad. • Solicitar oportunamente los pedidos de equipos, materiales, reactivos e implementos de trabajo necesarios, para garantizar el desarrollo de las funciones. • Atender a los usuarios internos y externos según las políticas y los lineamientos de servicio establecidos por la Universidad. • Participar en proyectos, acciones o actividades que aporten al cumplimiento de la misión de la dependencia y que sean coherentes con el nivel y los requisitos exigidos para el cargo. • Desempeñar las demás funciones establecidas por la ley, los estatutos o reglamentaciones internas o las que le sean asignadas, encargadas o delegadas por instancia competente para ello y que sean acorde con el nivel, tipo y grado del empleo desempeñado. 	
IV. CRITERIOS DE DESEMPEÑO	
<ul style="list-style-type: none"> • El acompañamiento al docente facilita el satisfactorio desarrollo de las prácticas académica. • La revisión del material por parte del docente y auxiliares del laboratorio se realiza adecuadamente antes de iniciar la práctica. • Los informes periódicos de inventario fueron debidamente elaborados, de conformidad con los requerimientos establecidos. • El informe de inventario fue debidamente revisado de conformidad con la normatividad y requerimientos establecidos. • El inventario se elabora correctamente e incluye nombre del equipo, código, fecha y estado del mismo. 	

- El formato de pedidos a la Facultad de Ciencias por medio de una solicitud de elementos.

V. CONOCIMIENTOS BÁSICOS O ESENCIALES

- Manejo de equipos y protocolos utilizados en las prácticas
- Preparación de soluciones químicas
- Material biológico
- Manejo y operación de equipos de la dependencia
- Mantenimiento preventivo de equipos del laboratorio, limpieza de objetivos, oculares y equipos en general
- Reactivos y materiales utilizados en el laboratorio

VI. COMPETENCIAS

Organizacionales	Individuales: Nivel - Área
<ul style="list-style-type: none">• Orientación a resultados• Orientación al usuario y al ciudadano• Transparencia• Compromiso con la Universidad	<ul style="list-style-type: none">• Organización del trabajo• Colaboración• Búsqueda de información• Rigurosidad• Experticia técnica• Aplicación de técnicas• Integridad• Capacidad analítica• Control del riesgo

VII. REQUISITOS DE ESTUDIO Y EXPERIENCIA

Título de formación técnica profesional o tecnológica más un (1) año de experiencia relacionada, ó un (1) año de formación universitaria más veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada.