

	<b>INSTANCIA ACADÉMICA</b> Instituto Regional de Estudios en Sustancia Tóxicas	<b>Consecutivo: UNA-IRET-PRFL-004-2024</b> <b>Perfil 2-2024</b>
	Actualización de Perfil o Perfil Nuevo (uno u otro)	<b>Nombre del perfil: Profesional en Química,</b> <b>Química Industrial y/o Agroquímica con énfasis</b> <b>en Química Analítica</b>
		<b>Aprobado por: Consejo de Unidad Académica</b> IRET
Página 1 de 2		

## DESCRIPCIÓN

**EL PRESENTE FORMATO ESTANDARIZADO ES EL QUE DEBE USAR EL COMITÉ DE GESTIÓN ACADÉMICA O EL CONSEJO DE UNIDAD, SEDE O SECCION REGIONAL O EL CEG PARA APROBAR SUS PERFILES ACADÉMICOS.**

**NOMBRE DEL PERFIL:** PROFESIONAL EN QUÍMICA, QUÍMICA INDUSTRIAL Y/O AGROQUÍMICA CON ÉNFASIS EN QUÍMICA ANALÍTICA

**ACUERDO DE APROBACIÓN O ÚLTIMA MODIFICACIÓN:** No existe

**FECHA DE APROBACIÓN (O ÚLTIMA MODIFICACIÓN):** No aplica

**ÁREA DISCIPLINAR O TEMÁTICA:** QUIMICA ANALITICA PARA DETECCION Y CUANTIFICACION DE CONTAMINANTES

**CÓDIGOS DE CURSOS O LOS PPAAsOCIADOS:** N.23.0259 código Presupuestario de Monitoreo limnológico Fase II.

**ÁREA ESTRATÉGICA DE CONOCIMIENTO:** QUIMICA ANALÍTICA Y AMBIENTAL

### **REQUISITOS OBLIGATORIOS:**

- 1. FORMACIÓN ACADÉMICA:** Maestría académica en Química, Química Industrial o en Agroquímica, todas con énfasis en Química Analítica
- 2. MANEJO INSTRUMENTAL DE UN IDIOMA ADICIONAL AL MATERNO O ALGUNO EN ESPECÍFICO:** inglés instrumental
- 3. EXPERIENCIA EN CUALQUIERA DE LAS SIGUIENTES ÁREAS:**  
 Experiencia mínima de 5 años en investigación, de acuerdo con las siguientes especificaciones: Académico(a) participante y/o coordinador(a) en proyectos de investigación relacionados con comportamiento ambiental de sustancias químicas, análisis de muestras ambientales para diferentes contaminantes, cromatografía líquida, cromatografía de gases e interpretación de datos. Supervisora de estudiantes en prácticas profesionales en laboratorios de investigación, etc. Publicaciones científicas y/o técnicas relacionadas con la temática del perfil. Participación en eventos científicos. Cursos de capacitación en cromatografía con detectores de masa y validación de métodos.

**REQUISITOS OPCIONALES Y FACULTATIVOS:**

1. **GRADO COMPLEMENTARIO:** No aplica.
2. **DOMINIO GLOBAL DEL IDIOMA U OTROS IDIOMAS:** No aplica
3. **EXPERIENCIA EN CANTIDAD DE AÑOS DISTINTA A LA ACADÉMICA, TANTO PÚBLICA COMO PRIVADA:** No aplica
4. **CURSOS O CAPACITACIONES ADICIONALES A SU FORMACIÓN (en las especialidades o áreas estratégicas de cada unidad, o bien, en docencia universitaria):** No aplica.
5. **OTROS:** Colegiatura.

**CONDICIONES DE CONTRATACIÓN:**

1. **JORNADA REQUERIDA:**  $\frac{1}{4}$  tiempo
2. **HORARIO REQUERIDO:** Horario diurno de lunes a viernes.
3. **DISPONIBILIDAD DE TRABAJAR EN LOS SIGUIENTES CAMPUS UNIVERSITARIOS:** Omar Dengo.