

Área Desarrollo de la Carrera Funcionarial Técnico, Administrativa y de Servicio (TAS)

## **CURSO “PREVENCIÓN DE RIESGOS QUÍMICOS”**

**Modalidad: virtual (sincrónico - asincrónico) | 30 horas | 2 créditos**

**Edición 2024**

### **1. PRESENTACIÓN / FUNDAMENTACIÓN**

Los riesgos derivados de la manipulación de productos químicos pueden ser muy importantes y se relacionan con diversos factores y actividades. Se busca que el presente curso sea una herramienta útil para prevenir los riesgos laborales y que las personas desarrollen sus actividades de manera segura y saludable.

### **2. OBJETIVOS GENERALES Y ESPECÍFICOS**

- Brindar los conocimientos y herramientas necesarias para:
- Prevenir accidentes laborales.
- Prevenir los riesgos frente al trabajo con productos químicos.
- Manipular y almacenar correctamente los productos químicos.
- Gestionar correctamente los residuos químicos.

### **3. DESTINATARIOS**

Funcionarios/as de la UdelaR de diferentes escalafones, grados y niveles de conducción, con responsabilidades, actividades y/o tareas asociadas a la utilización de productos químicos.

### **4. COMPETENCIAS**

Al finalizar la capacitación, el funcionariado deberá ser capaz de:

- Identificar fuentes, acciones o situaciones peligrosas referentes al manejo de productos químicos.
- Buscar y discernir fuentes de información confiables los peligros de los productos químicos.
- Interpretar correctamente la información referente a los peligros de los productos químicos.
- Identificar y aplicar acciones preventivas y buenas prácticas en las actividades relacionadas riesgo químico.

## **5. CARGA HORARIA / DURACIÓN / CRÉDITOS ACADÉMICOS**

Total 30 horas. El curso tiene una carga horaria total de 30 horas distribuidas de la siguiente manera: 10 horas en encuentros virtuales por webconferencia y 20 horas de actividades a distancia a través de la plataforma EVA de la UdelaR.

Créditos universitarios: 2 créditos.

## **6. MODALIDAD / METODOLOGÍA**

El curso se desarrollará en modalidad virtual. Constará de sesiones virtuales por Zoom donde se desarrollarán los conceptos fundamentales a través del intercambio de los/las participantes mediante análisis y reflexión de casos prácticos; y de actividades semanales en el EVA con ejercicios y materiales de estudio.

## **7. PROGRAMA / CONTENIDO TEMÁTICO**

- Generalidades. Conceptos básicos. Control de riesgos. Reglamentación legal.
- Prevención de riesgo químico. Control del riesgo químico.
- Sistema Globalmente Armonizado. Pictogramas. Comunicación de los peligros de los productos químicos – Etiquetas y Fichas de datos de seguridad.
- Almacenamiento y transporte de los productos químicos.
- Gestión de residuos químicos y Gestión SST.

## **8. SISTEMA DE EVALUACIÓN**

Asistencia a las sesiones virtuales (80 %) y realización satisfactoria de todas las actividades del EVA. La adecuada resolución de los ejercicios dará la aprobación del curso.

## **9. EQUIPO DOCENTE**

Martina Barboza. Técnico Prevencionista. Ingeniera Tecnológica Prevencionista. Docente Asistente en la Unidad Académica de Sistemas Integrado de Gestión de la Facultad de Química. Docente responsable de cursos de “Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo” y “Prevención de riesgos en el laboratorio”. Consultora en Gestión de la Calidad/SST y Asesora SST en el ámbito privado.

## **10. BIBLIOGRAFÍA**

- Normativa Nacional.
- Manuales básicos de SST.
- Notas Técnicas de referencia.
- Protocolos UdelaR.
- Resoluciones CFQ.