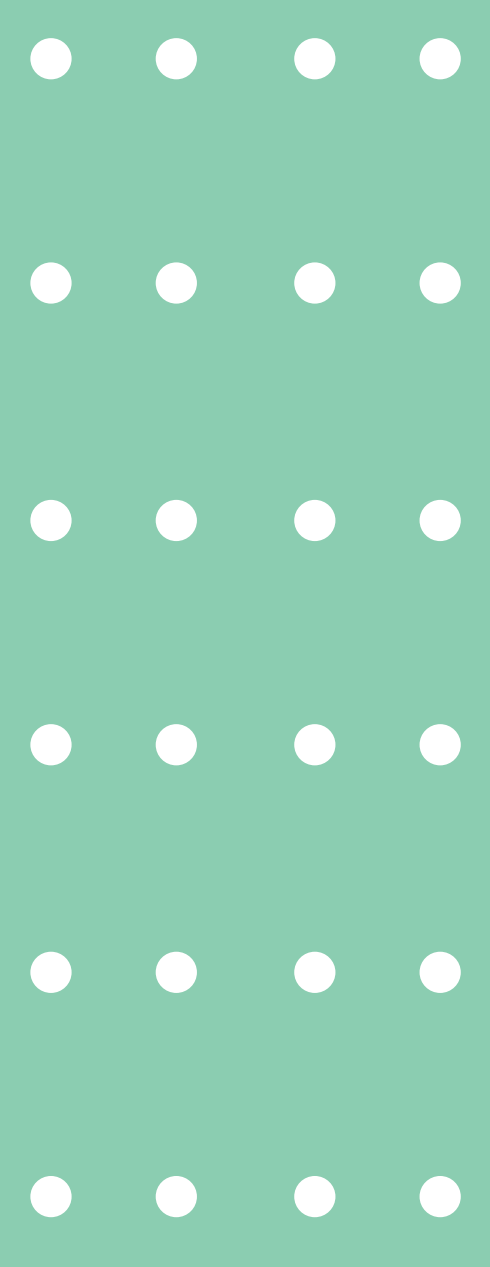


DIPLOMADO ● ● ● ●

REQUISITOS DE GESTIÓN,
METROLÓGICOS Y ESTADÍSTICOS
EN LABORATORIOS DE ENSAYO





La Calidad que actualmente la Sociedad demanda, requiere el claro objetivo de relacionar la calidad de los resultados obtenidos con los objetivos genéricos y específicos de los distintos laboratorios que pueden encontrarse dentro del entramado industrial y de servicios. La Era del Conocimiento, genera un mayor volumen de datos que se relacionan con los problemas que acontecen en la Sociedad. Para relacionar los datos generados con los problemas sociales y de su entorno, es necesario introducir al Profesional en la planificación, desarrollo e implementación de Sistemas de Calidad.



▶ Objetivo

Fortalecer a los profesionales participantes del programa, para que puedan desempeñarse de manera óptima en la organización, de acuerdo a los estándares de calidad vigentes.

▶ Requisitos Académicos

- Técnico de Nivel Superior de al menos 4 semestres y/o Titulado de una carrera de una duración mínima de 8 semestres, de áreas de las ciencias químicas, ambientales e Ingeniería Química.

▶ Documentos Solicitados

- Copia certificado de título o del grado académico legalizado ante notario.
- Certificado de nacimiento.

▶ Evaluación

- Nota mínima de aprobación es un 4,0.
- Asistencia mínima de un 75% a videoconferencias.

▶ Becas

- Dos (2) Becas del 10% por concepto de arancel del programa, destinadas a ex alumnos de la Universidad de Antofagasta.



Duración

17 Semanas / 246 Horas



Modalidad

e - Learning



Inicio

Julio 2024



Valores

Inscripción: \$180.000.
Programa: \$1.000.000.



MÓDULO I

Calidad, Medio Ambiente
y Seguridad Ocupacional

MÓDULO II

Metodología de
Muestreo

MÓDULO III

Metrología Química

MÓDULO IV

Estadística y
Quimiometría I

MÓDULO V

Prevención de Riesgo y
Buenas prácticas
en el laboratorio

EQUIPO DOCENTE



ISABEL PIZARRO VEAS
Coordinador Académico
Título Profesional
Químico

Grado Académico
Doctora en Química Analítica



isabel.pizarro@uantof.cl



ARTURO REYES ROMAN
Académico

Título Profesional
Químico

Grado Académico
Doctor en Ciencias de la Ingeniería.



arturo.reyes@uantof.cl



CARLOS ESPEJO ROJAS
Académico

Título Profesional
Profesor de Estado en Química

Grado Académico
Magister en Ciencias Químicas.



carlos.espejo@uantof.cl



PEDRO CORTÉS OLIVARES
Académico
Título Profesional
Estadístico

Grado Académico
Doctor en Ciencias mención Estadística.



pedro.cortes@uantof.cl



ROSA ARMELLA MORALES
Académico
Título Profesional
Ingeniería Ejecución Química

Experiencia Laboral
Docencia Departamento Química
Universidad de Antofagasta.



resa.armella@uantof.cl