

## **CURSO TEÓRICO PRÁCTICO CROMATOGRAFÍA LÍQUIDA DE ALTA RESOLUCIÓN**

---

Dirigido a profesionales y técnicos que requieran adquirir o actualizar conocimientos teórico y competencias prácticas en cromatografía líquida para el análisis de sustancias químicas.

### **Fecha, duración y horarios**

Teórico – 15 y 16 de marzo – 10 horas – Horario por definir

Práctico – fechas a convenir con alumnos – 8 horas – Horario por definir

### **Cupos**

Curso teórico mínimo 3 – máximo 20 personas

Curso práctico máximo 12 personas (3 personas por grupo)

### **Lugar**

Laboratorio Farmacopea Chilena

Calle Santa Marta 183, Playa Ancha, Valparaíso

### **Valores**

Curso Teórico

Arancel \$150.000 – Matrícula \$7.500

Curso Teórico-práctico

Arancel \$360.000 – Matrícula \$18.000

Sin código SENCE

### **Temario**

#### Teórico

- Introducción general a la Cromatografía Líquida
- Instrumentación de HPLC
- Métodos de separación y aplicaciones
- Análisis de Cromatografía de Líquidos
- Criterios de análisis de muestras en matriz compleja
- HPLC como herramienta de calidad

#### Práctico

- Partes del equipo y sus funciones.
- Mantenimiento básica
- Uso de detector UV con arreglo de diodos, fluorescencia y masa