

# CURSO EN FARMACOLOGÍA CLÍNICA I

## COORDINADORA ACADÉMICA

Q. F. Roxana Santana

## FECHAS Y HORARIOS

9-10, 16-17 y 23-24 de abril de 2021

Viernes desde 18:00 a 22:00 horas y Sábados desde

09:00 a 13:00 horas

## NÚMERO TOTAL DE HORAS

75 horas (25 modalidad Streaming + 50 de trabajo y estudio)

## INFORMACIÓN Y POSTULACIONES

Sra. Guisela Muñoz

+56 2 2978 2958 - guimunoz@ciq.uchile.cl

[www.postgradoquimica.cl](http://www.postgradoquimica.cl)

## POSTULACIÓN

Este curso está recomendado especialmente a profesionales del área de la salud y de las ciencias farmacéuticas. Dirigido especialmente a Químicos Farmacéuticos y Médicos. Los requisitos de postulación son estar en posesión de un título profesional universitario o una licenciatura equivalente a la licenciatura que otorga la Universidad de Chile.

## ARANCEL

Público general: \$250.000

Profesionales de los Servicios de Salud Públicos: \$180.000

## METODOLOGÍA

Clases modalidad Streaming - Evaluaciones y actividades online - Trabajo final

## OBJETIVO DEL CURSO

Fortalecer los conocimientos y destrezas de los profesionales de la salud para lograr los objetivos farmacoterapéuticos en sus pacientes en los distintos niveles de atención en salud, a través la entrega de conceptos teóricos y aplicados mediante medicina basada en la evidencia.

## CONTENIDOS

MÓDULOS	CONTENIDOS
Módulo I	- Metodología de la Investigación
Módulo II	- Interacciones Farmacológicas - Farmacovigilancia y Seguridad de Medicamentos - Bioequivalencia - Toxicología Clínica - Farmacología Cardiovascular - Farmacología TACO
Módulo III	- Farmacología del sistema endocrino y metabólico
Módulo IV	- Farmacología del Sistema Renal I - Farmacología de enfermedades infecciosas I - Farmacología del sistema digestivo / hepatobiliar - Farmacología del sistema respiratorio - Farmacología neurología / psiquiatría

# CURSO EN FARMACOLOGÍA CLÍNICA I

## EQUIPO ACADÉMICO



### ROXANA SANTANA SEPÚLVEDA

Químico Farmacéutico de la Facultad de Ciencias Químicas y Farmacéuticas de la Universidad de Chile. Diplomado en Farmacia Clínica y Farmacoterapéutica de la Pontificia Universidad Católica de Chile. Actualmente se desempeña como Farmacéutico Clínico, encargado de Tecnovigilancia y miembro del equipo de Farmacovigilancia del Hospital Pediátrico Dr. Exequiel González Cortés.



### DANIEL CONTRERAS REYES

Químico Industrial de la Universidad Tecnológica Metropolitana y Químico Farmacéutico de la Facultad de Ciencias Químicas y Farmacéuticas de la Universidad de Chile. Magíster en Epidemiología de la Universidad de los Andes y actualmente estudiante de Magíster de Salud Pública de la Universidad Europea del Atlántico de España. Diplomado en Farmacología Clínica de la Universidad de los Andes, y Diplomado en Investigación Clínica y Educación en Ciencias de la Salud de la Universidad de Chile. Actualmente se desempeña como Químico Farmacéutico Asistencial en la Fundación Arturo López Pérez, y cuenta con cinco años de experiencia como Docente de Farmacología, Epidemiología, Bioestadística y Salud Pública en las Universidades Mayor, San Sebastián, Santo Tomás y en la Universidad Bernardo O'Higgins.



### CLAUDIO GONZÁLEZ MUÑOZ

Químico Farmacéutico, Facultad de Química, Pontificia Universidad Católica de Chile. Acreditado en farmacoterapia por el Board of Pharmaceutical Specialties (BPS) de Estados Unidos en 2017. Candidato a magister en epidemiología de la Universidad de los Andes. Diplomado en Investigación Clínica de la Universidad de Chile y diplomado en Estudios Clínicos de la Universidad Católica. Docente de pregrado y postgrado de farmacología en Universidad Católica de Chile, Universidad de Chile y Universidad San Sebastián. Actualmente se desempeña como Farmacéutico Clínico y Encargado de Farmacovigilancia del Hospital Pediátrico Dr. Exequiel González Cortés.



### JAIME SASSO AGUIRRE

Fundador y CEO de EQT Pharmaceuticals. Químico-Farmacéutico y Doctor en Ciencias Biomédicas de la Universidad de Chile. Profesor asistente en la Universidad San Sebastián y profesor adjunto en la Universidad de Santiago de Chile en las asignaturas de biofarmacia y farmacocinética aplicada. Speaker y asesor técnico de la industria farmacéutica en calidad y equivalencia terapéutica de medicamentos. Especialista en coordinación y ejecución de estudios de bioequivalencia. Área de investigación: farmacocinética aplicada, modelamiento farmacocinético mínimamente invasivo y monitorización terapéutica de fármacos.



### LORENA SILVA SILVA

Químico Farmacéutico Universidad de Concepción. Diploma en Toxicología Clínica Pontificia Universidad Católica de Chile. Máster en Toxicología y Evaluación de Riesgos Universidad de Valencia. Miembro de la Sociedad de Toxicología de Chile (SOTOX). Actualmente Coordinadora CITUC-asistencial del Centro de Información toxicológica de la Pontificia Universidad Católica de Chile.



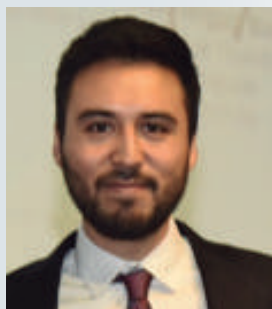
# CURSO EN FARMACOLOGÍA CLÍNICA I

## EQUIPO ACADÉMICO



### DANIEL ROJAS SEPÚLVEDA

Químico Farmacéutico de la Facultad de Ciencias Químicas y Farmacéuticas de la Universidad de Chile. Bachiller en Ciencias Naturales y Exactas, Diplomado en Neuropsicofarmacología y Doctor en Farmacología de la Universidad de Chile. Profesor universitario desarrollando docencia de Farmacología a distintas carreras del área de la salud en la Universidad Diego Portales, Universidad San Sebastián, Universidad Autónoma y Universidad Mayor. Actualmente es director de carrera de Química y Farmacia, sede Santiago de la Facultad de Medicina y Ciencia en la Universidad San Sebastián.



### FELIPE FALCÓN BEAS

Médico Pediatra y Doctor en Ciencias Biomédicas de la Universidad de Chile. Su trabajo se enfoca en la modificación de terapias celulares contra patologías tumorales. Actualmente se desempeña como Residente del Servicio de Pediatría y Nefrología infantil del Hospital Clínico San Borja Arriaran. Su práctica se centra en el estudio y manejo de patologías nefro-urológicas de la infancia. Además, ha participado como docente invitado de programas de pre y postgrado de la Facultad de Medicina de la Universidad de Chile.



### FERNANDA ÁVILA OESTERLE

Químico Farmacéutico de la Facultad de Ciencias Químicas y Farmacéuticas de la Universidad de Chile. Especialista en Farmacia Clínica y Atención Farmacéutica de la Universidad de Chile. Actualmente se desempeña como Farmacéutico Clínico de la Sección de Infectología del Hospital Clínico de la Universidad de Chile.



### RUBÉN HERNÁNDEZ MAZUREK

Químico Farmacéutico de la Pontificia Universidad Católica de Chile. Diplomado en Fundamentos del Paciente Crítico de la Pontificia Universidad Católica de Chile. Pasantía en la Unidad de Farmacia Clínica del Langoone Medical Center, New York, USA. Profesor agregado del Departamento de Pediatría de la Universidad de Chile, Campus Centro. Actualmente se desempeña como Químico Farmacéutico del Servicio de Pediatría y UCI Pediátrica Hospital San Borja Arriaran.



### MILKA DARLIC RIQUELME

Químico Farmacéutico de la Universidad Andrés Bello. Diplomada en Farmacia Clínica y Farmacoterapéutica y Diplomada en Enfermedades Infecciosas del Adulto, PUC. Docente del "Diplomado de Seguimiento Farmacoterapéutico en Atención Primaria", PUC. Miembro de la Neurocritical Care Society. Actualmente se desempeña como Farmacéutica Clínica del Servicio de Paciente Crítico del Instituto de Neurocirugía y Encargada de Farmacovigilancia.