

Experiencia Profesional, Eduardo Rojas Lara.

Universidad Austral de Chile.

Desempeño: Ayudante Profesor departamento de Botánica.

Botánica básica, Botánica sistemática, Fisiología Vegetal

Botánica para Biólogos Marino, Macroalga, Microalgas

Botánica para Médicos Veterinarios, Plantas toxicas.

Botánica para Ing. Agrónomos, Pastos y forrajeras.

Duración, 10 años. / (1981-1991). Valdivia.

Salmones CHONCHI Ltda., hoy Salmon Mainstreams SA.

Desempeño: Cientísta y analista de Datos, Producción y operaciones

En Centros de Cultivos de Mar y agua dulce.

Duración: 5 años. (1992–1997). Chiloé.

ORT Chile.

Desempeño: Asesor Académico en ciencias, tecnología, informática.

Duración, 5 años. (1998–2003). Santiago.

Fundación Telefónica.

Desempeño: Asesor en Educación y Ciencias.

Jurado Internacional para Educared.

Duración, 6 años. (2004-2012). Santiago.

Eduardo Royas Lara. Consultor Independiente.

Desempeño: director en asesoría profesional a diferentes Industrias.

21 años de experiencia (1999-2020).

“PROYECTOS”.

Para: Laboratorios de análisis Schickhardt.

Asesor de la Gerencia General. 21 años de experiencia (1999-2020).

Para. Metacop Ingeniería s.a.

Diseño y planificación de los proyectos,

“Pellet catalizador de ácido sulfúrico de Aluminio”

Ingresa a CORFO.

“Camino de Calama a Mejillones, Ruta Transpacífico

Ingresa al MOP.

“Seguimiento satelital con GPS” para el Transporte
De ácido Sulfúrico en el Norte de Chile, en camiones”.

Ingresa a CONAMA.

Duración: 3 años. (1999-2003).

Para: Laboratorios de análisis Schickhardt.

Acuicultura en la alta cordillera, Panguipulli,
Región de los Ríos.

Diseño y planificación de proyecto ingresa a FIA.

Duración: 20 años (2000-2020).

Para: CONCESIONARIO TURISTICO

Botánico Forestal, Diseño y planificación de proyecto Recuperación del bosque
nativo y fomento forestal. Ley 20.283. Reserva Nacional Río Simpson, Puerto
Aysén, Ingresa a CONAF.

Duración: 3 años (2017-2020)

Para: ACOLECHE.

Diseño, programación e implementación de Software ERP, Para el control y manejo de pequeños productores lecheros un Sistema de Gestión, X Región. Ingresó a SERCOTEC.

Duración: 3 años (2013-2016).

Para: Carbono Ozono.

Director Técnico, diseño y planificación de proyectos

Muestreo en terreno de 50.000 Hectáreas Fundo Familia Comandari,

Localizado en la Cordillera Rio Blanco, Región De los Lagos.

Alerce, Olivillo costero cordillera de la costa proyectos Bonos de Carbono

Ingresó a VERRA.

Duración: 3 años, (2017-2020).

Para: Fundo Chana, Chaitén.

Director Técnico, diseño y planificación de proyectos

5.000 hectáreas Localizado en la X Región. Ley 20.283.

Ingresó a CONAF

Duración: 5 años (2015-2020).

EDUCACIÓN:

Para: CFT San Agustín. 7 región,

Profesor de botánica y ecología, en carrera técnico en viticultura

Programación básica y avanzada carrera analista de

Sistemas computacionales,

Duración: 2 años (2007-2008)

Para: Liceo Municipal Bicentenario Altos del Mackay, Coyhaique, La Patagonia

Profesor de Química.

Duración: 1 años (2018)

Para: Preuniversitario Austral Coyhaique, La Patagonia,

Profesor de Física,

Duración: 1 años (2018).

Para: Fundación Telefónica,

Encargado de implementar un "Laboratorio de Ciencias"

Detección de necesidades de material de laboratorio para realizar clases

Y talleres.

Compra de 10 microscopios escolares,

Material de vidrio e instrumentos de medición como Termómetros, balanzas.

Herramientas que permiten medir las propiedades de la materia de manera analógica y digital. En,

Escuela "Juan Gómez", Lo Prado, Santiago.

Escuela "Población La Victoria", Santiago. –

Colegio Víctor Cuccuini, Recoleta, Santiago.

Duración: 3 años (2009 -2011).

Para: Pro niño, Santiago

Dicta el seminario "Dinamizadores". a Profesionales de la educación

A cargo de aulas Tecnológicas. "Scratch" programa Software libre desarrollado por el MIT.

Duración: 3 años (2009 -2011).

Ferias de Ciencias y tecnología:

Primer Lugar, 2015, "Feria de Robótica y Ciencias Instituto Matthei, Osorno.

Objetos virtuales de aprendizaje desarrollados con sistema MIT scratch

Primer Lugar, 2016, "Feria de Robótica y Ciencias Instituto Matthei, Osorno.

Efecto de la temperatura en la capacidad antibiótica de pinicillium sobre bacterias ambientales.

Segundo lugar, 2014, "Feria Comunal de Ciencias y Tecnología Osorno".

Hongos Ambientales de la comuna de Osorno.

Primer lugar, 2015. "Feria Comunal de Ciencias y Tecnología, Osorno.

". Robótica en la educación escolar.

Primer lugar, 2016, "Feria Comunal de Ciencias y Tecnología, Osorno.

Estudio de la limnología como método de enseñanza de la Biología.

Segundo lugar, 2016, "Feria Tecnología Universidad Santo Tomas".

Robot ambiental con sensores de gases efecto invernadero.

Expositor Invitado en Ferias Regionales

- Feria Ciudad de Puerto Montt.
- Feria Escolar Antártica, Ciudad de Punta Arenas.