

A.- ANTECEDENTES ACADÉMICOS

PREGRADO

Ingeniero Comercial, Universidad del Biobío, 2006.

Licenciado en Ciencias Administrativas, Universidad del Biobío, 2005.

B.- ANTECEDENTES LABORALES

ABRIL 2023 - A LA FECHA

Subdirector de Operaciones (s), Instituto Nacional de Estadísticas (INE).

MARZO 2020 - MARZO 2023

Jefe del Departamento de Operaciones de Estadísticas Sociales, de la Subdirección de Operaciones (SDO) del INE.

JUNIO 2019 - FEBRERO 2020

Jefe del Subdepartamento de Supervisión y Verificación de Estadísticas Sociales, de la SDO del INE.

FEBRERO 2013 - MAYO 2019

Coordinador de la Unidad de Análisis de los productos de la Encuesta Nacional de Empleo (ENE) y de la Encuesta Suplementaria de Ingresos (ESI), perteneciente al Departamento de Estadísticas de Hogares del INE.

ENERO 2012 - ENERO 2013

Analista técnico operativo de la ENE y la ESI en el Departamento de Estadísticas de Hogares del INE Región Metropolitana.

SEPTIEMBRE 2010 - DICIEMBRE 2011

Analista económico de la ENE y la ESI en el Departamento de Estudios Laborales del INE, Región Metropolitana.

MARZO 2009 - AGOSTO 2010

Analista e investigador económico en la elaboración de una nueva metodología INACER base 2003 de los sectores silvicultura e industria manufacturera del INE Región Metropolitana.

JUNIO 2008 - DICIEMBRE 2008

Analista económico en la elaboración de una nueva metodología del INACER del subsector silvícola para todas las regiones del país, impulsado bajo el proyecto “Mejoramiento de la Calidad Estadística” del INE Región del Biobío.

MAYO 2008 - AGOSTO 2008

Asistente de investigación en proyecto de análisis de Matriz Insumo-Producto Región del Biobío, en la Facultad de Ciencias Empresariales de la Universidad del Biobío.

ENERO 2008 - ABRIL 2008

Supervisor, coordinador y evaluador de estadística preliminar en la encuesta del sector forestal, en el programa bicentenario de ciencia y tecnología estudios de política y gestión de ciencia, tecnología e innovación “Construcción de tejidos socio-productivos en entornos precarios, a partir de la gran empresa forestal maderera chilena, su inserción en los mercados globales y su crecimiento sostenible”, ejecutado en el Centro de Estudios Urbanos Regionales de la Universidad del Biobío (CEUR).

ABRIL 2007 - NOVIEMBRE 2007

Asesor Financiero en la compañía de seguros Penta Vida, ciudad de Concepción.

ENERO 2006 - MAYO 2006

Supervisor y coordinador de la Encuesta Innovación Tecnológica Región del Biobío del INE Región del Biobío.

MARZO 2006 - ABRIL 2006

Encuestador de la Encuesta Demandas Laborales Sector Silvoagropecuario Región del Biobío del INE Región del Biobío.

FEBRERO 2005 - JULIO 2005

Encuestador de la 8ª y 9ª versiones de la Encuesta Pyme Trimestral y de la 1ª versión de la Encuesta Pyme Anual del INE Región del Biobío.

SEPTIEMBRE 2005 - DICIEMBRE 2005

Servicios de ayudantía en Macroeconomía y Microeconomía para el programa especial vespertino de la carrera de Ingeniería Comercial, Universidad del Biobío.

OCTUBRE 2005 - DICIEMBRE 2005

Encuestador en el proyecto Chile Califica del “Estudio de perfil laboral en el sector de servicio y comercio en la Región del Biobío”, bajo la ejecución del Centro de Estudios Urbanos Regionales de la Universidad del Biobío (CEUR).

JULIO 2004 - NOVIEMBRE 2004

Encuestador de la 7ª versión de la Encuesta Trimestral Pyme en el INE Región del Biobío.

SEPTIEMBRE 2004 - DICIEMBRE 2004

Servicios de ayudantía en Macroeconomía y Microeconomía para el programa especial vespertino de la carrera de Ingeniería Comercial, Universidad del Biobío.

ENERO 2004 - ABRIL 2004

Práctica profesional realizada en el INE Región del Biobío, elaborando el documento “Síntesis de Resultados Censales Región del Biobío, año 2002”.

SEPTIEMBRE 2003 - DICIEMBRE 2003

Servicios como alumno ayudante en Microeconomía para programa especial vespertino de la carrera de Ingeniería Comercial, Universidad del Biobío.

C.- OTROS ESTUDIOS

- Escucha Activa II, (PHD), Instituto Nacional de Estadísticas (INE), 2022.
- Gestión de Emociones para una Comunicación Efectiva (PHD), Instituto Nacional de Estadísticas (INE), 2022.
- Rol de la Jefatura en la Gestión del Clima Laboral, Centro de Estudios y Perfeccionamiento (PHD), Instituto Nacional de Estadísticas, 2021.
- Microsoft Planner, Instituto Nacional de Estadísticas (INE), 2020.
- Optimizado la Coordinación del Equipo a Través del Procedimiento de Resolución de Conflictos, Instituto Nacional de Estadísticas (INE), 2020.
- Liderazgo y Retroalimentación, Instituto Nacional de Estadísticas (INE), 2020.
- Liderazgo y Participación en la Gestión del Cambio, Instituto Nacional de Estadísticas (INE), 2020.
- Buen Trato y Convivencia Laboral, Instituto Nacional de Estadísticas (INE), 2020.
- Introducción a la Seguridad de la Información, Instituto Nacional de Estadísticas (INE), 2019.
- Seminario Seguridad de la Información, Instituto Nacional de Estadísticas (INE), 2019.
- Estadística con Stata, Kibernetum Capacitación S.A., 2018.

- Fundamentos y Prácticas de las Encuestas a los Hogares, 4ª Edición, Fundación CEDDET, España, 2017.
- Diseño Muestral, 2017, Instituto Nacional de Estadísticas (INE).
- Stata Básico, Kibernetum Capacitación S.A.2015.

D.- PUBLICACIONES

- Delgado A.; Machuca R.; Gatica M. (2004) Síntesis de Resultados del Censo de Población y Vivienda 2002, Instituto Nacional de Estadísticas (INE), Región del Biobío.
- Pino O.; Encina G.; Machuca R. (2018) Construcción de una Matriz de Insumo Producto para la Región del Maule.