**Magister en ciencias de la Ingeniería, mención Ingeniería Industrial**

**Propuesta de Tesis**

**Título:** Análisis de la reincidencia delictual en condenados de cárceles chilenas de cinco ciudades.

**Resumen:**

La oferta de tesis se inscribe en el proyecto FONDECYT 1210254 “Estudio sobre factores de riesgo y prognosis de reincidencia legal, penal y/o penitenciaria en penados del sistema cerrado en cárceles chilenas”, del cual el profesor proponente es el Investigador Responsable.

A continuación un muy breve resumen del proyecto FONDECYT 1210254.

¿Por qué reinciden los penados?, ¿Consideran los penados, al reincidir en el delito, la intensidad de la pena a que serían sometidos y el riesgo de ser sorprendidos, arrestados y condenados?

El proyecto estudia empíricamente la reincidencia legal, penal y/o penitenciaria en población de penados adultos bajo el sistema cerrado, identificando las combinaciones de factores de riesgo que permiten predecir los patrones observados de reincidencia. Cuenta con una base de datos provista por Gendarmería y aplicó una encuesta a una muestra de penados adultos del medio cerrado, con el objeto de recolectar evidencia que permita estimar que una persona que tiene las características $a\_{1}\in A$, $b\_{1}\in B$, $c\_{1}\in C$, etc. tiene una probabilidad $p\_{t}$ de reincidir antes del momento *t* posterior a su egreso del recinto penitenciario. Luego de un periodo de latencia de 290 días, con datos administrativos provenientes de Gendarmería de Chile, se identificará a las personas de esa muestra que reincidieron en el delito.

La participación en el proyecto considera una retribución monetaria.

**Palabras Claves:** Reincidencia delictual, Política Carcelaria, Política Criminal, Seguridad Pública (Ciudadana).

3 a 4

**Profesor:** Mauricio Olavarría Gambi

**Correo electrónico:** mauricio.olavarria@usach.cl