

## PROGRAMA DE FOMENTO DE LA INVESTIGACION

### DESARROLLO DE TESIS DE PREGRADO O ACTIVIDAD DE TITULACION PRIMER SEMESTRE 2015

#### Adjudicados:

Capacidad antioxidante e inhibición de la enzima acetilcolinesterasa (AChE) de especies medicinales del Norte de Chile.		
Gisselle Morales Guajardo	Licenciatura en química	Fac. Ciencias Básicas

Biorremediación de suelos contaminados con metales pesados cercanos a zonas mineras.		
Camila Cruz López	Química Ambiental	Fac. Ciencias Básicas

Desarrollo de un sistema optogenético para el control espacio-temporal de la expresión de genes en el Sistema Nervioso Central mediado por vectores lentivirales: Expresión regulada de la proteína reportera mCherry como prueba de concepto		
Rafaella Zárate Canales	Bioquímica	Fac. Ciencias de la Salud

Enriquecimiento de panes con fibra dietaria proveniente de harina de cochayuyo ( <i>Durvillaea antarctica</i> ) desodorizada.		
Carolina Araya Barrientos Viviana Cortés Vidal	Nutrición y Dietética	Fac. Ciencias de la Salud

Evaluación de un proyecto educativo nutricional en pacientes con tratamiento de hemodiálisis trisemanal en centro privado de la ciudad de Antofagasta.		
Carol Araya Reygada Anabel Valdivieso Garrido	Nutrición y Dietética	Fac. Ciencias de la Salud

Implementación de cultivos mixtos (Bacteria y Eucaria) en procesos de biolixiación de Calcopirita en biorreactores air lift.		
Yohan Villegas Brizuela	Biotecnología	Fac. Ciencias del Mar y Recursos Naturales

Estudio y utilización de un cultivo mixto de microorganismos con características lixiviantes, para la optimización del proceso de biolixiviación de recuperación de cobre desde calcopirita.		
Sergio Herrera Astudillo	Biotecnología	Fac. Ciencias del Mar y Recursos Naturales

Detección de patógenos periodontales y genotipificación de <i>Porphyromonas gingivalis</i> en pacientes fumadores con periodontitis crónica.		
Richard Ahumada Ossandón	Odontología	Fac. Medicina y odontología