

## **DEPARTAMENTO DE QUÍMICA**

### **PROYECTOS FONDECYT**

Unexplored imines from aminoheterocycles as directing group in Pd and 3d transition metals C-H bond activation

Código: FONDECYT Regular 1210708

Investigador(a) Principal: Vilches Herrera, Luis

Coinvestigador(a/es): Gallardo, Sebastián; Lühr Sierra, Susan

Duración: 2021-2025

Design and obtaining of new optimized hybrid nanocomposites based on electrospun polymer nanofibers containing metallic nanoparticles: new insights to improve their performance and applications

Código: FONDECYT Regular 1211124

Investigador(a) Principal: Leiva, Ángel

Coinvestigador(a/es): Saldias, Cesar; Urzúa Acevedo, Marcela

Duración: 2021-2025

New azaphilones and naphthoquinones from filamentous fungi of Antarctic origin

Código: FONDECYT Regular 1211830

Investigador(a) Principal: Vaca Cerezo, Inmaculada

Coinvestigador(a/es): Chávez Rosales, Renato

Duración: 2021-2025

Establishing links between secondary metabolites and biosynthetic gene clusters (BGCs) in the filamentous fungus *Penicillium roqueforti*

Código: FONDECYT Regular 1211832

Investigador(a) Principal: Chávez Rosales, Renato

Coinvestigador(a/es): Vaca Cerezo, Inmaculada

Duración: 2021-2025

Nuevas especies de hongos Antárticos del género *Pseudogymnoascus*

Código: FONDECYT Postdoctorado 3210135

Investigador(a) Principal: Gil, Carlos

Investigador(a) Patrocinante: Vaca Cerezo, Inmaculada

Duración: 2021-2023