

### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

#### FAPESP-UFRO 2020

##### **FACULTAD DE EDUCACIÓN, CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES**

**Código proyecto:** FPP21-0001

**Investigadora responsable:** Paula Andrea Alarcon Bañares

**Nombre del proyecto:** Socio-emotional competencies and antisocial behavior in adolescent-girls exposed to adverse experiences: comparative analysis between Chile and Brazil

##### **FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS Y MEDIO AMBIENTE**

**Código proyecto:** FPP21-0002

**Investigador responsable:** Leon Aloys Bravo Ramirez

**Nombre del proyecto:** Genetic pathways from Extremophile plants: new approach for crops genetic engineering to abiotic stress tolerance.

##### **FACULTAS DE INGENIERÍA Y CIENCIAS**

**Código proyecto:** FPP21-0003

**Investigador responsable:** Jorge Gonzalo Farias Avendaño

**Nombre del proyecto:** Chimeric and pegylated L-asparaginases: study of the conditions of expression, production, and purification of an innovative anti-leukemic biopharmaceutical with low immunogenic potential.

**Código proyecto:** FPP21-0004

**Investigador responsable:** Walter Gomez Bofill

**Nombre del proyecto:** Practical algorithms for continuous optimization

**Código proyecto:** FPP21-0005

**Investigador responsable:** Cledir Rodrigues Santos

**Nombre del proyecto:** Resistance study of *Fusarium spp.* clinical isolates to amphotericin B and azoles