

FICHA DE REGISTRO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL PROYECTO:

CARACTERIZACIÓN BIOINFORMÁTICA DE LA PROTEÍNA SAG29 DE *Arabidopsis thaliana* INVOLUCRADA EN LA RESPUESTA AL ESTRÉS SALINO

FACULTAD O ESCUELA PROFESIONAL:

FARMACIA Y BIOQUÍMICA

OBJETIVO GENERAL:

Realizar el análisis bioinformático de la proteína SAG29 de *Arabidopsis thaliana* involucrada en la respuesta al estrés salino.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

1. Realizar un análisis bioinformático de la proteína SAG29 a nivel de su estructura tridimensional.
2. Realizar la predicción de la red interacción con diversas proteínas colocalizadas.

RECURSOS HUMANOS:

Responsable: Mg. GUSTAVO ADOLFO SANDOVAL PEÑA

Miembro: Dr. CARLOS BELL CORTEZ

Colaborador: Est. MILY MALÚ MILUSKA CHÁVEZ GAMARRA

Colaborador: Est. MANUEL JUNIOR CARRASCO CHAMORRO

Colaborador: Est. CARLOS ALCEDO MORA

Colaborador: Est. PAULA ROBLES PEREZ

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN:

Noviembre 2015 a Agosto 2016

PRESUPUESTO:

S/. 1000 (un mil nuevos soles)

FORMA DE FINANCIAMIENTO (ENTIDAD QUE LO FINANCIA):

Universidad María Auxiliadora