



# Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro

## Dirección de Investigación Subdirección de Programación y Evaluación

### Proyecto de Investigación

Título del proyecto

Departamento:

Caracterización Hormonal Ligada al Proceso de Germinación en Chile Habanero	Horticultura
	Año:2020

Resumen breve

Semillas de chile habanero serán imbibidas para estimular el metabolismo de hormonas endógenas y luego serán liofilizadas para aplicar posteriormente el proceso de extracción, purificación e identificación de moléculas de giberelinas y citoquininas utilizando la técnica de cromatografía de gases y espectrometría de masas.

Objetivo general:

Identificar las hormonas involucradas en el proceso de germinación en chile habanero

Palabras Clave:

Chile Habanero, giberelinas, citoquininas

Problema a resolver

Desbloquear proceso hormonal inhibidor de germinación en chile habanero