



UNIVERSIDAD DE
COSTA RICA



ESTACIÓN
EXPERIMENTAL
AGRÍCOLA
FABIO BAUDRIT



CURSO "REGULADORES DEL DESARROLLO Y BIOESTIMULANTES"



Miércoles 15, jueves 16 y viernes 17 de octubre, 2025



De 8:30 am a 6:30 pm



Edificio UCAGRO, diagonal al CIGRAS, detrás de la Facultad de Ciencias Agroalimentarias, UCR - Sede Rodrigo Facio.

Instructores: Dr. Thomas Fichet, MSc Melchor Roa y Dr. Marco Gutiérrez

- **Objetivo:** Ofrecer un enfoque integrado de la regulación hormonal de los procesos del crecimiento y desarrollo de las plantas, y de las posibilidades de utilización de reguladores del desarrollo y bioestimulantes para intervenir en el desarrollo y el rendimiento de los cultivos.
- **Dirigido a:** Ingenieros agrónomos y agrícolas, técnicos, productores, estudiantes, biotecnólogos y personal involucrado en aspectos de la fisiología hormonal de las plantas, y en la producción, comercialización y utilización de reguladores del desarrollo y bioestimulantes en la agricultura.
- **Inscripción en:** <https://forms.gle/KRTyQbEEJQ32o8dp8>
- **Inversión:** \$225
- **Métodos de pago:**
 - Transferencia bancaria CR15 0151 0001 0026 0373 53
 - <https://academiatecnologia.fundacionucr.ac.cr/login.php>



Para más información:
jose.arayaalfaro@ucr.ac.cr
(506) 25117776



UNIVERSIDAD DE
COSTA RICA



ESTACIÓN
EXPERIMENTAL
AGRICOLA
FABIO BAUDRIT



CURSO "REGULADORES DEL DESARROLLO Y BIOESTIMULANTES"

Programa y contenidos.

HORA	MIÉRCOLES 15 (Dr. Thomas Fichet)	JUEVES 16 (Dr. Marco Gutiérrez, MSc Melchor Roa)	Viernes 17 (Dr. Thomas Fichet)
8:30-9:30	Introducción a las Hormonas Vegetales	Fisiología de la Bioestimulación	Estrigolactonas
9:30-10:30	y los Reguladores del Desarrollo	Cultivos anuales y hortícolas	Brassinosteroides
10:30-11:00	receso del café	receso del café	receso del café
11:00-12:00	Auxinas	Cultivos perennes	ABA
12:00-13:00		Bioestimulación aplicada	
13:00-14:00	Almuerzo	Almuerzo	Almuerzo
14:00-15:00	Giberelinas	Cultivos Templados vs. Tropicales	Etileno
15:00-16:00		Mecanismos y modos de acción	
16:00-16:30	receso del café	receso del café	receso del café
16:30-17:30	Citoquininas	Estudios de casos	Jasmonatos
17:30-18:30			Salicilatos

Para más información:
jose.arayaalfaro@ucr.ac.cr
(506) 25117776