

CUARTO SIMPOSIO COLOMBIANO DE CÓDIGO DE BARRAS DE ADN

El Instituto Humboldt, con el apoyo del Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT), Instituto Colombiano Agropecuario (ICA), Universidad ICESI y financiado por “Colombia Bio” de Colciencias, invitan al Cuarto Simposio Colombiano de Códigos de Barras de ADN.

El simposio dará inicio el 18 de septiembre de 2017 en la Universidad ICESI Cali, Valle del Cauca, Colombia. El simposio es completamente gratuito pero requiere **inscripción previa** diligenciando el siguiente formulario: <https://goo.gl/forms/THtuXedqNTrwVdvI2>

Cupos limitados!

PROGRAMA

Día	Hora	Tema	Responsable
Lunes (18 sept 2017)	8:00 –8:30	Inscripciones	Organizadores Humboldt, CIAT & ICA
	8:30 – 9:00	Bienvenida	Zaida Lentini (ICESI) Hernando García (Humboldt) Joe Tohme (CIAT)
	9:00 – 9:30	Programa Colombia BIO - Colciencias	Felipe Garcia (Colciencias)
	9:30 – 10:15	Uso y aplicación de Códigos de Barras Genéticos en estudios de Biodiversidad & iBOL - Colombia	Mailyn Gonzalez (Humboldt)
	10:15 – 10:30	Receso	
	10:30 – 11:15	MexBOL y el estudio de la diversidad mexicana con Código de Barras	Alejandro Zaldívar (UNAM)
	11:15 – 12:00	La iniciativa de Códigos de Barras de ADN en Argentina	Pablo Lavinia (MACN)
	12:00– 14:00	Almuerzo	
	14:00 – 14:45	Código de barras genéticos en	Diana López (BIOS)

		gramíneas modelo del género <i>Brachypodium</i>	
	14:45 – 15:30	Estudio de la diversidad de insectos con códigos de barras de ADN en Colombia	Sandra Uribe (UN)
	15:30 – 16:15	Uso del Código de Barras de ADN para la identificación de posibles biotipos del perforador del fruto <i>neoleucinodes elegantalis</i> (guenée) (Lepidoptera: Crambidae), una importante plaga de frutas solanáceas andinas	Patricia Zapata (CIAT)
	16:15 - 16:30	Receso	
	16:30 – 17:15	Revelando la diversidad de orugas venenosas del género <i>Lonomia</i> (Saturniidae: Hemileucinae), y sus implicaciones epidemiológicas	Camila González (U Andes)
	17:15 – 18:00	Utilización de técnicas moleculares en procesos de protección fitosanitaria en Colombia	Angela Vargas (ICA)