



POLITÉCNICO COLOMBIANO
JAIME ISAZA CADAVID

Audiencia Pública de Rendición de Cuentas 2016

Facultad de Ciencias Agrarias



Noviembre 30 de 2016

DOCENCIA

3 programas con acreditación de alta calidad de 3 programas acreditables

Docentes Vinculados 23 | Docentes Ocasionales 1

Doctorado (6) 25% | Maestría (15) 63% | Especialización (2) 8% | Pregrado (1) 4%

- **1** Nuevo docente ocasional en 2016
- **2** Docentes en Comisión de Estudios
- **4** Programas activos (3 pregrado, 1 maestría) + Ampliación (La Pintada)
- **1/32,42** Relación docente / estudiante en programas acreditados o en proceso.

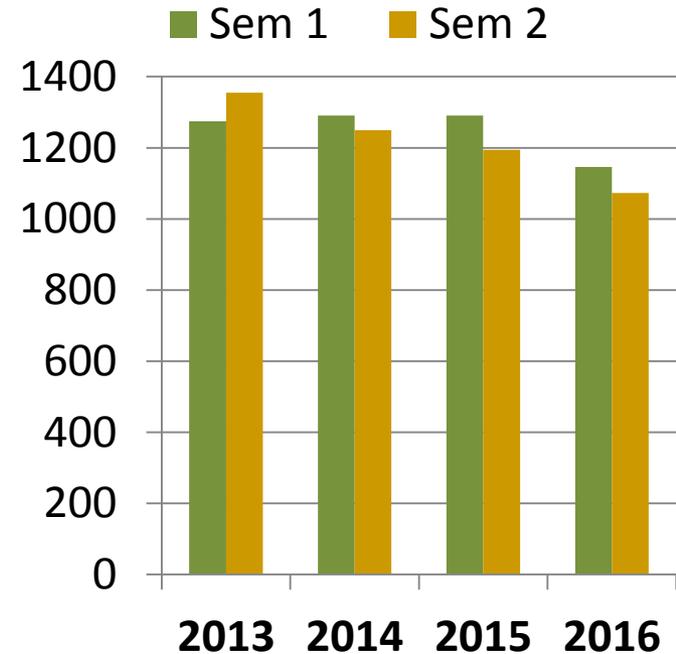
➤ **IA RRC** (Cambio de plan) + AAC

En proceso:

➤ RACC **AEA**

➤ RC **MGPA** (Cambio de Plan)

➤ Apertura Primera Cohorte **Esp Gest. Amb**



Número de estudiantes matriculados en pregrado
2016/2: 1073



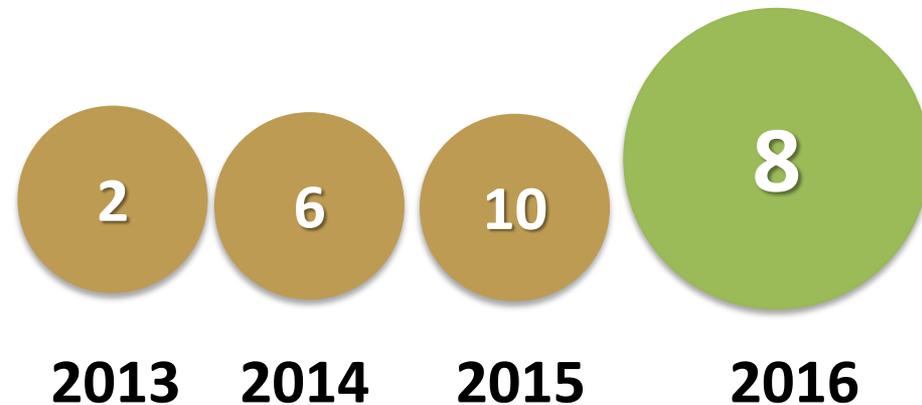
INVESTIGACIÓN

6 grupos de investigación

2 Grupos Interinstitucionales

GRUPOS A1 0 | A 2 | B 2 | C 1 | D 0 | SC 1
INVESTIGADORES Senior 0 | Junior 5 | Asociado 5

- 15 proyectos presentados en 2016
- 2 proyectos aprobados en 2016
- 8 proyectos en ejecución en 2016
- **Aprox 80** estudiantes participantes en estrategias de investigación formativa⁷
- Fortalecimiento Semilleros Sedes Regionales (3 Apartado, 1 Rionegro)



*Proyectos de investigación en ejecución
(Basados en el acta de inicio)*



LOGROS Y RECONOCIMIENTOS EN INVESTIGACIÓN

Sostenimiento de la participación en el Encuentro regional y nacional de Semilleros de Investigación



XV ENCUENTRO DEPARTAMENTAL
SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN
15 años 2016

**XIX ENCUENTRO NACIONAL Y
XIII INTERNACIONAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN**

Universidad Simón Bolívar - Cúcuta del 13-16 de Octubre de 2016

**6 proyectos
Sede Central**

**7 proyectos
Apartadó**



EXTENSIÓN

8 movilidades
internacionales

Docentes

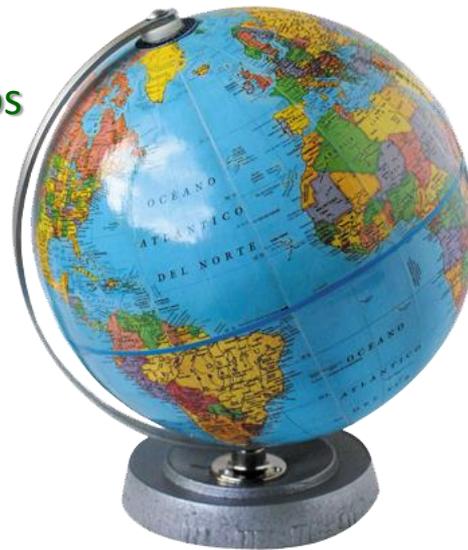
7 Internacionales + 14 Nacionales

- Ponentes
- Invitados Referentes Especializados
- Pares Académicos
- Evaluadores
- Asistentes
- Activación presencia en redes

Estudiantes

1 Internacional + 1 Nacional

- Becario Cursos Especializados
- Pasantía Internacional



EXTENSIÓN

Proyectos en fase de ejecución - finalización

PCJIC - EPM - Corantioquia

implementación de buenas prácticas ambientales, agrícolas y ganaderas en la alquería agropecuaria de las cuencas de los ríos Grande, Chico, Guadalupe y Porce

Inicio: Julio de 2015

Finalización: Octubre de 2016

Valor: \$ 914.692.495

PCJIC – SADRA – UCO

Convenio: 4600001065

Desarrollo del modelo productivo de seis especies condimentarias en la subregión del Oriente Antioqueño

Inicio: Julio de 2013

Finalización: Noviembre 2016 (Prorroga de 11 meses)

Valor: \$ 1.044.342.774,66



EXTENSIÓN

Proyectos en fase de ejecución - finalización

PCJIC – Secretaria Agricultura Gobernación de Antioquia (Convenio: 4600001134)

“Fortalecimiento De La Actividad Acuícola Con
Transferencia De Tecnología, Capacitación Y
Fortalecimiento Productivo”

Inicio: Noviembre de 2013
Finalización: Marzo de 2016
Valor: \$ 2.231.905.700

(Convenio: 4600000980)

Inicio: Noviembre de 2013
Finalización: Noviembre de 2016
Valor: \$ 1.239.177.493

Aplicación de procesos de biotecnología reproductiva en Sabaleta (*Brycon-henni*) y caracterización genética con fines de conservación, acuicultura comercial y repoblamiento de cuencas en el departamento de Antioquia



EXTENSIÓN

Graduados

- 2 Paneles con Graduados
- Foro sobre la Ingeniería Agropecuaria
- Estrategia **@PoliAgrarias** (Divulgación, actualización, realimentación-Autoevaluación).
- PROYECTO DE LEY Num 42 SENADO “Por medio del cual se reglamenta la profesión de ingeniera agropecuaria y se dictan otras disposiciones”

POLITÉCNICO COLOMBIANO
JAIME ISAZA CADAVID
Facultad de Ciencias Agrarias
Oficina Institucional de Graduados

50 Años de la primera cohorte del programa

PANEL CON GRADUADOS
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
PROGRAMA DE TECNOLOGÍA AGROPECUARIA

Miércoles 1 de Junio de 2016
Auditorio Fernando Gómez Martínez
10:00 am

Panelistas Invitados

- ♦ **LUIS ERNESTO PÉREZ**
Productor de leche Municipio de Entreríos.
Experiencia de 12 años sector alimentos balanceados.
- ♦ **JULIAN CALDERÓN**
Empresario área Seguros Agrícolas.
- ♦ **HERNÁN DARIÓ ESPINAL JIMÉNEZ**
Empresario área Piscicultura municipal.
San Jerónimo.
- ♦ **JOAQUÍN ALBERTO MEJÍA GIRALDO**
Profesional FAC, experiencia en Agricultura familiar y cultivos de espárragos.
- ♦ **OSCAR JARAMILLO**
Experiencia en FEDECAFÉ, UMATAS Municipios de Betulia y Matallana.
- ♦ **ELKIN ALBERTO JARAMILLO ACOSTA**
Experiencia en Ganadería, ISA-Ambiental, Empresarial y Consultor ambiental GEAP.
- ♦ **JOSE JAIME ARANGO BARRENECHE**
Asesor Secretaría Agricultura Antioquia.

Los panelistas son graduados del programa, con una gran trayectoria profesional, quienes expondrán sus experiencias, aprendizajes y realizarán aportes para los futuros profesionales y los procesos formativos.

ORGANIZAN
Facultad de Ciencias Agrarias y la Oficina



EXTENSIÓN

Consultorios Tecnológicos

- Adecuaciones y preparación de condiciones para la Certificación

- **Consultorio Sistemas Agrícolas y Biotecnología Vegetal**

Pendiente Visita de inspección de condiciones para la Certificación en Diagnostico Fitopatológico y Análisis de Bioinsumos

- **Consultorio de Biotecnología Animal**

Resolución ICA 00013958 Certificación Laboratorio de Biotecnología Animal

Resolución ICA 00013961 Certificación Laboratorio Móvil de Genética y Reproducción



EXTENSIÓN

Consultorios Tecnológicos

Primera Unidad Móvil en Colombia Certificada por el ICA para la recolección de material seminal y embriones



EXTENSIÓN

Granjas Institucionales

- Acompañamiento técnico a las Unidades productivas
- Resolución ICA No. 00011481 Renovación Registro productor y distribuidor de material de propagación de frutales
- Certificado en Buenas Prácticas Ganaderas en la producción de Leche
- Acompañamiento a la gestión de prácticas académicas por parte de usuarios externos.





POLITÉCNICO COLOMBIANO
JAIME ISAZA CADAVID

Gracias



Facultad de Ciencias Agrarias



Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid (sitio oficial)



@PolitecnicoJIC



Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid - oficial



www.politecnicojic.edu.co / Medellín - Apartadó - Rionegro