

Avifauna presente en la Sede Orinoquia
Foto: Gestión Ambiental



Balance Social Sede Orinoquia

Vigencia 2013



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA
SEDE ORINOQUIA

1996

Creación Seccional Arauca, por Ley 326, expedida por el Congreso de Colombia

- Bajo la presidencia de Ernesto Samper Pizano.
- Rectoría: Guillermo Paramo Rocha

1996

Acuerdo 040 del 23 de mayo por el cual se crea la Sede Arauca de la Universidad Nacional de Colombia

- Primeras Facultades de Enfermería e Ingeniería Ambiental con 62 estudiantes matriculados (34 y 28, respectivamente).
- Con el acuerdo 24 del 97 se creó el Instituto de Estudios Orinocences (IEO).

2005

11 del año 2005, cambió su denominación de Sede Arauca a Sede Orinoquia.

- ***Departamentos de Influencia: Arauca, Guaviare, Guania, Vichada y Casanare



Área de Influencia

La Región Orinoquía de Colombia, también conocida como Llanos Orientales, comprende la parte norte de las llanuras orientales del país. Es una región de gran actividad ganadera y haciendas. Abarca dos zonas: la Orinoquía hace referencia a la Cuenca hidrográfica del río Orinoco, que se extiende desde los Andes a las selvas amazónicas (el mismo río Orinoco nace en la selva amazónica venezolana), mientras Los Llanos se caracterizan por una vegetación de estepas con gran variedad de ganado, terrenos inundables y bosques de galería.

Idioma

Español y lenguas autóctonas.

Población

1'227.380 habitantes _ 2005 _ DANE

Densidad

4,3 habitantes/km²

Gentilicio

Llanero –a

Geografía

Superficie total

285.437 km²

— Tierra

18 % del territorio nacional

Límites

Norte: Venezuela

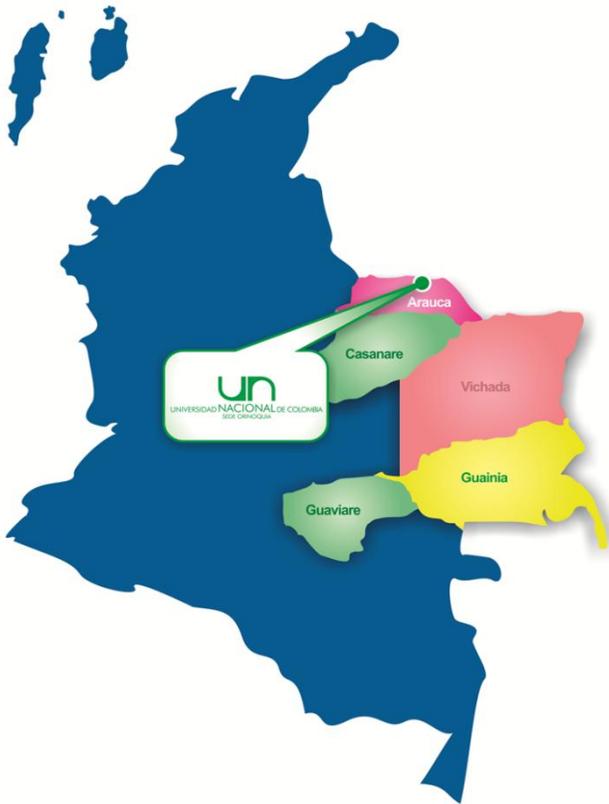
Sur:

Amazonas

Oriente:

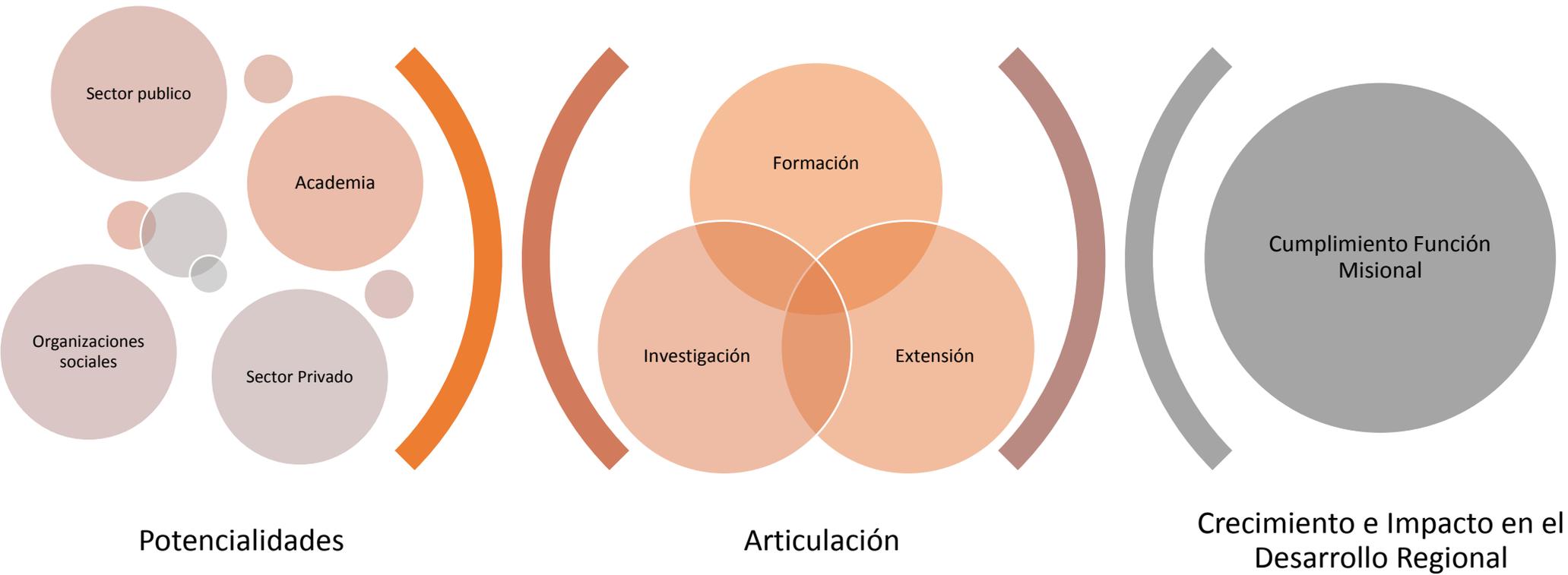
Venezuela

Occidente: Andes

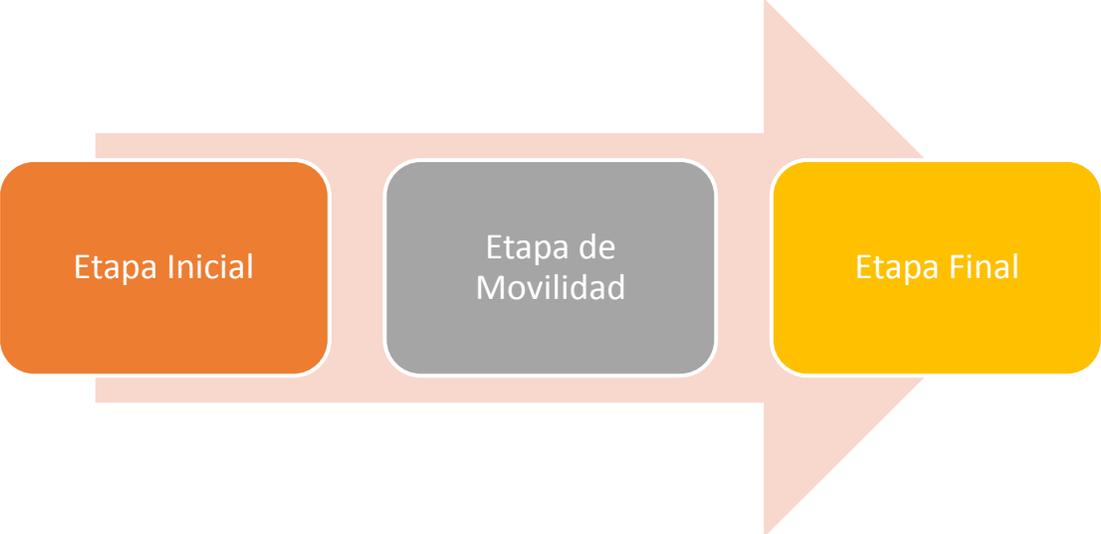


UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA
SEDE ORINOQUIA

Entorno Institucional



Programa Especial de Admisión y Movilidad PEAMA



Programa Especial de Admisión y Movilidad PEAMA

- Bogotá**
- CIENCIAS BÁSICAS
 - Biología
 - Estadística
 - Farmacia
 - Física
 - Geología
 - Matemáticas
 - Química
 - CIENCIAS HUMANAS Y SOCIALES
 - Administración de Empresas
 - Contaduría Pública
 - Economía
 - INGENIERÍA
 - Ingeniería Agrícola
 - Ingeniería Civil
 - Ingeniería de Sistemas
 - Ingeniería Eléctrica
 - Ingeniería Electrónica
 - Ingeniería Industrial
 - Ingeniería Mecánica
 - Ingeniería Mecatrónica
 - Ingeniería Química
 - CIENCIAS AGROPECUARIAS
 - Ingeniería Agronómica
 - Zootecnia
- Manizales**
- CIENCIAS BÁSICAS
 - Matemáticas
 - CIENCIAS HUMANAS Y SOCIALES
 - Administración de Empresas (Diurno)
 - Administración de Sistemas Informáticos
 - INGENIERÍA
 - Ingeniería Civil
 - Ingeniería Eléctrica
 - Ingeniería Electrónica
 - Ingeniería Física
 - Ingeniería Industrial
 - Ingeniería Química

- Medellín**
- CIENCIAS BÁSICAS
 - Estadística
 - Matemáticas
 - CIENCIAS HUMANAS Y SOCIALES
 - Economía
 - INGENIERÍA
 - Ingeniería Agrícola
 - Ingeniería Administrativa
 - Ingeniería Biológica
 - Ingeniería Civil
 - Ingeniería de Control
 - Ingeniería de Minas y Metalurgia
 - Ingeniería de Petróleos
 - Ingeniería de Sistemas e Informática
 - Ingeniería Eléctrica
 - Ingeniería Física
 - Ingeniería Geológica
 - Ingeniería Industrial
 - Ingeniería Mecánica
 - Ingeniería Química
 - CIENCIAS AGROPECUARIAS
 - Ingeniería Agronómica
 - Ingeniería Forestal
 - Zootecnia
- Palmira**
- CIENCIAS HUMANAS Y SOCIALES
 - Administración de Empresas
 - INGENIERÍA
 - Ingeniería Agrícola
 - Ingeniería Agroindustrial
 - Ingeniería Ambiental
 - CIENCIAS AGROPECUARIAS
 - Ingeniería Agronómica
 - Zootecnia

Nuevos programas curriculares de
pregrado incluidos en la oferta del
PEAMA 2013

- Bogotá**
- CIENCIAS HUMANAS Y SOCIALES
 - Antropología
 - Ciencia Política
 - Geografía
 - Historia
 - Lingüística
 - Psicología
 - Sociología
 - Trabajo Social
 - CIENCIAS DE LA SALUD
 - Enfermería
 - Fonoaudiología
 - Nutrición y Dietética
 - Terapia Ocupacional
 - Odontología
- Manizales**
- CIENCIAS HUMANAS Y SOCIALES
 - Gestión Cultural y Comunicativa
- Medellín**
- CIENCIAS HUMANAS Y SOCIALES
 - Ciencia Política
 - Historia

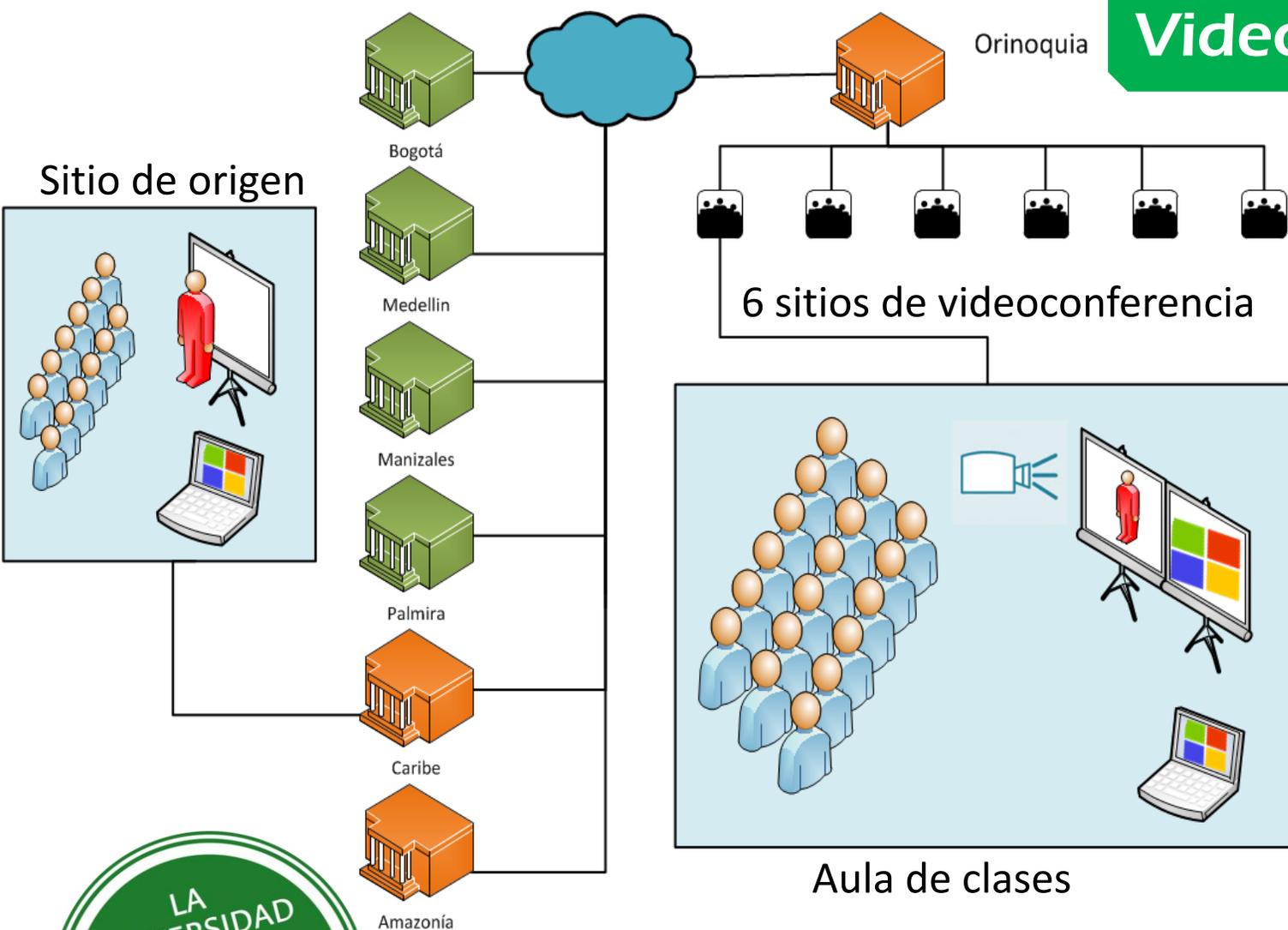


Evolución Programa Especial de Admisión y Movilidad PEAMA

COHORTE O PERÍODO DE ADMISIÓN	INSCRITOS	ADMITIDOS	ESTUDIANTES MATRICULADOS POR PRIMERA VEZ*
2008-01	253	67	56
2008-02	119	42	28
2009-01	479	65	46
2009-02	165	55	46
2010-01	405	79	45
2010-02	137	44	31
2011-01	870	102	76
2011-02	218	68	61
2012-01	915	100	72
2012-02	242	77	65
2013-1	619	90	72
2013-2	262	75	68
2014-1	762	110	94
2014-2	350	90	73
TOTAL	5796	1064	833

Estudiantes en la Sede Orinoquia (2014-2)

Videoconferencia - Conectividad



Valores de conectividad
Abril 2013 – Abril 2014

SEDE	VALOR
Orinoquia	\$ 98.923.536
Todas las sedes (incluido Orinoquia)	\$ 3.543.848.177

Comparación valor de
1 Mega de Internet/mes (2013)

SEDE	VALOR
Orinoquia	\$ 1.123.936
Bogotá	\$ 89.390





Comités

- Comité Departamental de Educación
- Comité Departamental de Cooperación Internacional
- Comité de Seguimiento a la Inversión de Regalías (CSIR).
- Comité Seccional de Salud Ocupacional del Departamento de Arauca
- Comité Seccional de Plaguicidas del Departamento de Arauca



Consejos

- Consejo Departamental de Ciencia, Tecnología e Innovación (CODECTI).
- Consejo Territorial de Planeación Municipal de Arauca
- Consejo Departamental de Cultura.
- Consejo Seccional del Desarrollo Agropecuario, Pesquero, Forestal, Comercial y de Desarrollo Rural del Departamento de Arauca (CONSEA).



Asociaciones

- Red Regional de Emprendimiento del Departamento de Arauca.
- Comisión Regional de Competitividad del Departamento de Arauca.
- Asociación Gremial Araucana (ASOGREMIAL).
- Convocatorias realizadas por la Corporación Autónoma Regional de la Orinoquia (Corporinoquia)

Logros más representativos Sede Orinoquia

1	2	3	4
<p>-Formulación del proyecto “Desarrollo de un programa de gestión tecnológica para la innovación social y productiva de la carne y la leche en sistemas de producción bovina de la región de los Llanos en Colombia”.(OCAD de CTel).</p> <p>Valor \$37.230.272.119,</p> <p>SGR :\$19.377.922.119</p> <p>Duración 48 meses Beneficiarios 650</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 3 doctores en Ciencias – Salud Animal y Producción Animal ▪ 20 magister en Salud y Producción Animal 	<p>Gestión para la apertura del Programa de Tecnología Forestal en el Departamento de Arauca (2015-1)</p> <p>Sede Medellín</p> <p>Financiado por Occidental de Colombia INC.</p>	<p>Formulación del programa “Producción, manejo poscosecha, beneficio y transformación del cacao (Theobroma Cacao I.) para el Departamento de Arauca”</p> <p>Sede Medellín</p>	<p>Realización del Diplomado Ciencia para las Regiones - Formulación de Proyectos Regionales en Ciencia, Tecnología e Innovación (CTel).</p> <p>Alianza con Colciencias - UN</p> <p>Resultados: Se formaron 32 funcionarios del orden nacional, departamental, municipal y comunidades étnicas, (ONG ´s) y docentes universitarios.</p>

Infraestructura

1

**Plan de Acción
2010-2012
Estructura
Metálica
Polideportivo
\$620.000.000**

1

**Proyecto Adecuación
Infraestructura
\$610.000.000**
-Adecuación acceso principal,
-Construcción cubierta planta tratamiento agua potable
-Inicio adecuación área servicios generales
Ejec_2013 \$77.521.181

1

**Proyectos de
Nueva Infraestructura
\$723.934.513
2014**
Cafetería central,
Laboratorio química
Terminación cubierta polideportivo

1,338,934,513
Millones



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA
SEDE ORINOQUIA

Encuentro de Rectores del Departamento de Arauca”, 30 de octubre de 2013, se participo con la Conferencia, “El Rol del Directivo Docente en el Fortalecimiento de la Calidad Educativa”.

Foro “Factores de Competitividad Departamental”, en el marco de la sesión de trabajo de la Comisión Regional de Competitividad de Arauca.

Participación en el Foro de la Revista Semana y Ecopetrol “Consolidando La Acción: Arauca Y Casanare”, (Yopal el 02 de agosto de 2013). Ponencia “Recursos Hídricos de la Cuenca del Orinoco”

Foro : “Diálogos de Paz y los Impactos de una etapa Postconflicto” (20 de junio de 2013), Temas: redistribución de tierras, desarrollo agrario, participación política, situación actual del conflicto y el escenario social para etapa del postconflicto”.

1
Concierto

**Concierto de Música
Colombiana con el
Grupo Ensamble
Cuarteto, (28 de
agosto 2013)
Participación: más
de 300 personas**



Internacionalización

II Congreso Internacional Rural Sustentable

6

Expositores
Internacionales

395

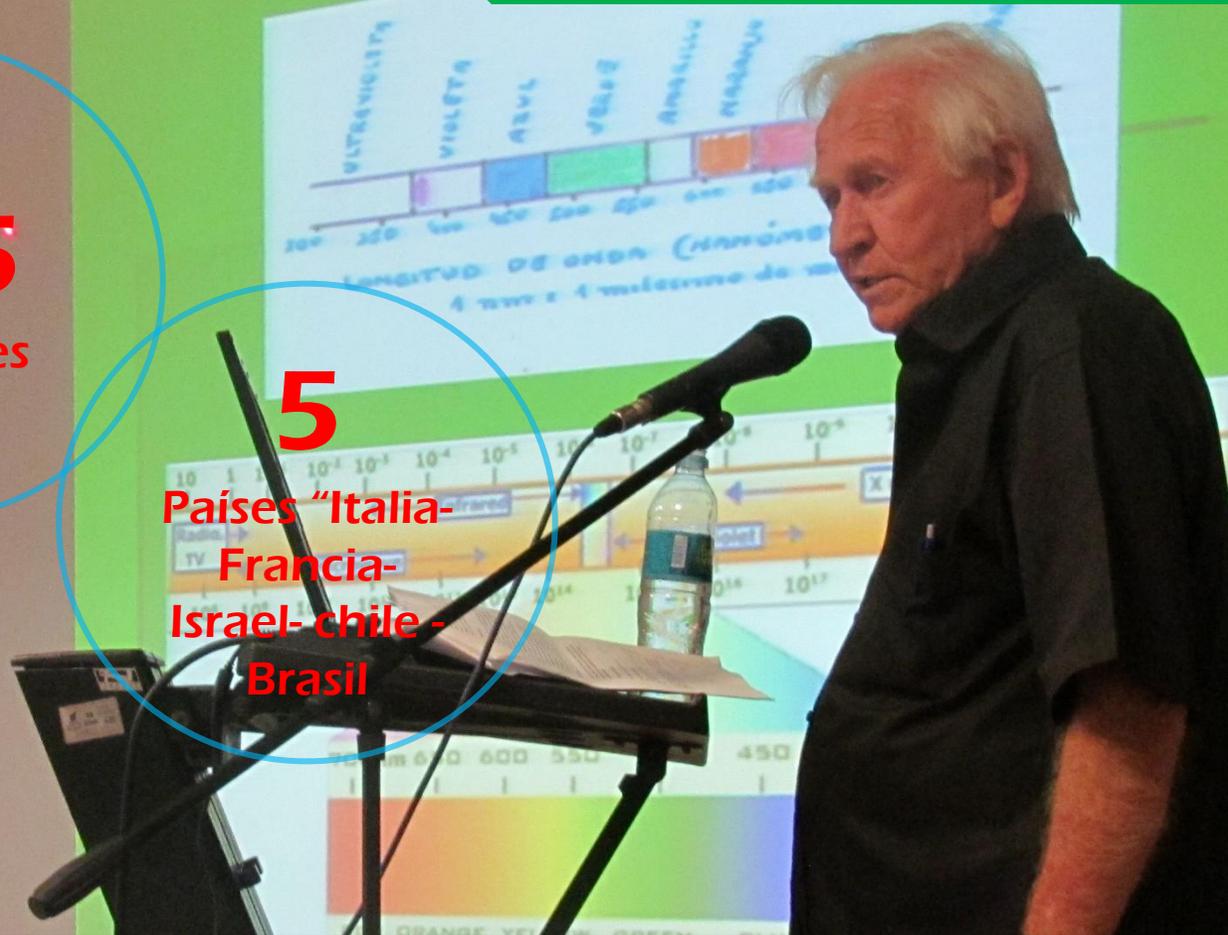
Asistentes

20

Conferencias
Magistrales

5

Países "Italia-
Francia-
Israel- Chile -
Brasil



Confencia xxx
Foto: Divulgación Académica y Cultural



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA
SEDE ORINOQUIA

Convenios y Alianzas

01	Convenio de Patrocinio Ecopetrol - Universidad Nacional de Colombia sede Orinoquia	Ecopetrol	Segundo Congreso Internacional Rural Sustentable, desarrollado del 16 al 18 de octubre de 2013
02	Convenio de Cooperación Universidad Nacional de Colombia con Oleoducto Bicentenario de Colombia	Oleoducto Bicentenario	Diplomado Construcción de Ciudadanía. 90 organizaciones sociales.
03	Convenio con el Departamento para la Prosperidad Social DPS de la Presidencia de la República	DPS	Vincular jóvenes en condición de vulnerabilidad
04	Alianza CIER Oriente	CIER	Aunar esfuerzos para la operación, administración y gestión del Centro de Innovación Educativa CIER Oriente
05	Convenio Vigías del Patrimonio Ministerio de la Cultura y Fundaset	Ministerio de Cultura	Apropiación social del patrimonio cultural y al respeto por la diversidad cultural.

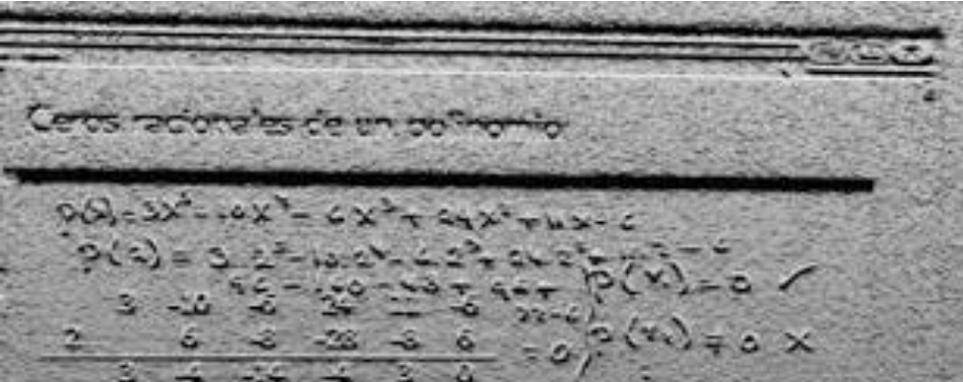
Ciencia para todos
Foto: Divulgación Académica y Cultural



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA
SEDE ORINOQUIA

FORMACIÓN

Programa Especial de Admisión y Movilidad Académica
PEAMA



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA
SEDE ORINOQUIA

Tabla 1. Aspirantes, admitidos, matrícula inicial, matrícula acumulada año 2013 y Convocatoria 2014-01

PROGRAMA	Convocatoria	Inscritos	Admitidos	Admitidos por departamento	Matrícula Inicial	Matrícula Acumulada para el período	Matriculados por departamento	Pérdida de la calidad de estudiante
PEAMA	2013-01	619	90	Arauca 57 Casanare 20 Guainía 4 Guaviare 7 Vichada 1 Otro 1	76	131	Arauca 99 Casanare 22 Guaviare 9 Vichada 1	19
	2013-02	262	75	Arauca 52 Casanare 14 Guainía 1 Guaviare 7 Vichada 1	68	130	Arauca 94 Casanare 21 Guainía 2 Guaviare 12 Vichada 1	22
	2014-01	762	110	Arauca 60 Casanare 27 Guainía 9 Guaviare 13 Otro 1	N/A	N/A	N/A	N/A
TOTAL		1643	275		144	261		



Tabla 2. Estudiantes que iniciaron movilidad año 2013

PROGRAMA	Convocatoria	Número estudiantes	Bogotá	Medellín	Manizales	Palmira
PEAMA	2013-01	119	52	44	16	7
	2013-02	49	33	09	5	2
TOTAL		168	85	53	21	9



Tabla No. 3. Movilidad Acumulada 2008-2013 y situación académica de los estudiantes

No. De estudiantes que han iniciado movilidad	No. Estudiantes en reserva de cupo automática	No. Estudiantes que perdieron calidad	No. Estudiantes completaron ciclo de estudios	Total estudiantes activos en movilidad	Sede en la cual se encuentra matriculado				Departamento de Procedencia				
					Bogotá	Medellín	Manizales	Palmira	Arauca	Casanare	Guainía	Guaviare	Vichada
375	15	46	2	312	167	93	35	17	224	59	7	19	3

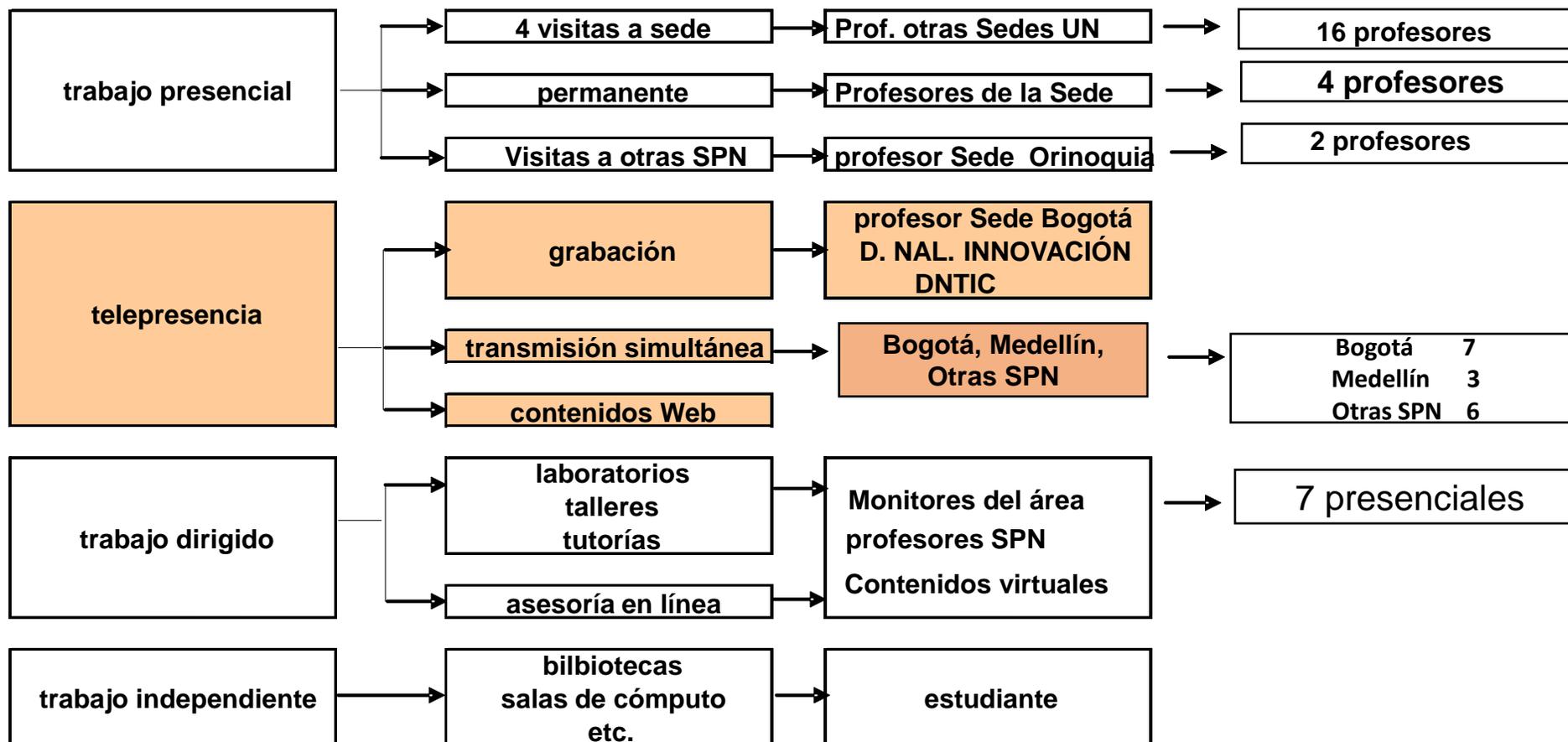
Tabla No. 4. Estudiantes graduados que ingresaron a través del PEAMA

Programa curricular	No. Estudiantes Graduados	Sede	Municipio/Procedencia del estudiante
Contaduría Pública	1	Bogotá	Puerto Carreño (Vichada)
Ingeniería Civil	1	Medellín	Tame (Arauca)



Gráfica 1. Apoyo metodológico

PEAMA



Oferta de 28 Asignaturas por semestre



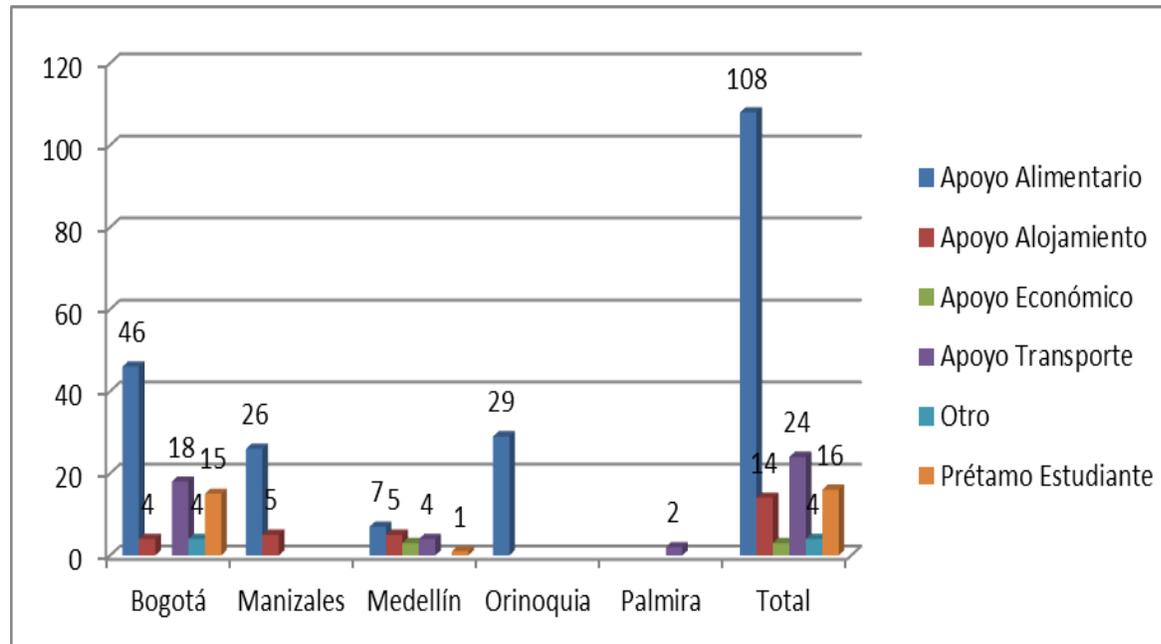
Tabla No. 5. Programas de Posgrado en cooperación

Programa Curricular	Cohorte	Inscritos	Admitidos	Matriculados 2013-02	Graduados
Maestría en Administración	I	N/A	N/A	N/A	13
Especialización en Vías y Transporte	I	63	35	31	N/A
	II	24	21	N/A	N/A

Fuente: Informe de Gestión año 2013



Informe de estudiantes PEAMA Sede Orinoquia con apoyos de Bienestar Universitario de las Áreas de Gestión y Fomento Socioeconómico.



Para el 2013-3 de la totalidad de estudiantes PEAMA matriculados que ingresaron a la Universidad a través de la Sede Orinoquia, 169 estaban recibiendo apoyos del Área de Gestión y Fomento Socioeconómico

Gráfico. Distribución de estudiantes PEAMA Sede Orinoquia según sede y tipo de apoyo del Área de Gestión y Fomento Socioeconómico que recibieron en el 2013-3.



Para el caso de los otros apoyos del área de Gestión y Fomento Socioeconómico que recibieron los estudiantes del PEAMA Sede Orinoquia. Total 328

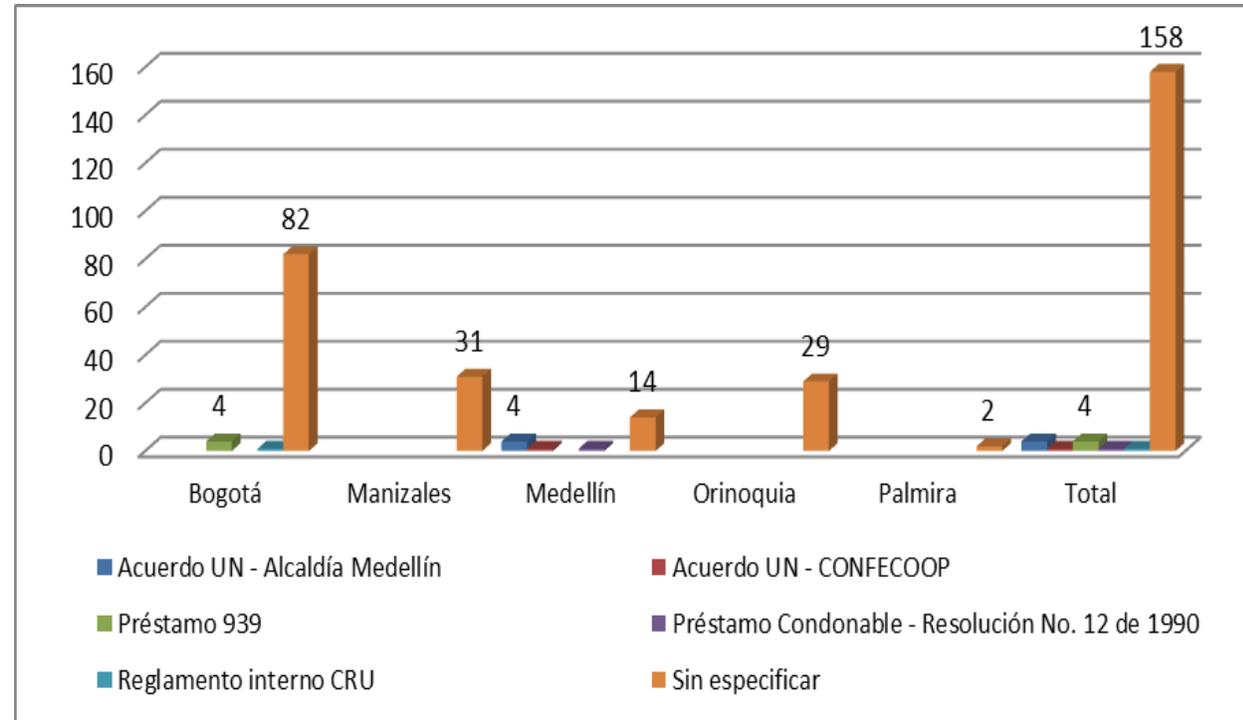


Gráfico. Distribución de estudiantes PEAMA Sede Orinoquia por sede y otros apoyos que reciben del Área de Gestión y Fomento Socioeconómico en el 2013-3.



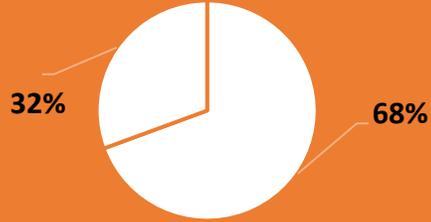
Tabla. Beneficiarios Apoyos Socioeconómicos y Externos

Apoyos socioeconómicos Fase Inicial	Beneficiarios
Transporte	261 estudiantes
Alimentación	57 estudiantes
Apoyos externos	
Convenio Fundación Bancolombia	63 estudiantes
Jóvenes en Acción DPS	130 estudiantes



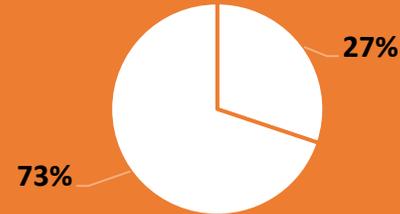
Articulación con el Sistema de Acompañamiento Estudiantil SAE para el seguimiento académico de los estudiantes a partir de los factores de riesgo desde la perspectiva psicológica y académica, con el registro actual de un 32% de estudiantes focalizados.

BENEFICIADOS ACOMPAÑAMIENTO INTEGRAL



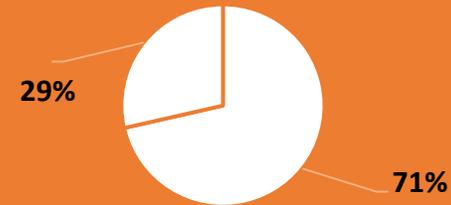
Consecución de 4 alianzas estratégicas para el desarrollo de actividades de promoción y prevención en salud

BENEFICIADOS PROGRAMA DE SALUD



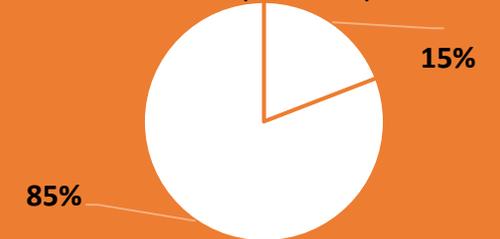
A través de esta estrategia se logró la Participación del 52 de la comunidad estudiantil en las actividades de formación artística y cultural

BENEFICIADOS PROGRAMA DE CULTURA



Consecución de recursos representados en elementos deportivos a través de la convocatoria de presentación e implementación de proyecto por el rescate a la tradición de los juegos tradicionales del Ministerio de Cultura.

BENEFICIADOS PROGRAMA DE DEPORTES (TORNEOS)



Investigación

2

Proyectos de Investigación

2

Convocatorias de Movilidad y Pasantías

\$451.489.651
Millones

\$60.000.000
Millones

Conferencia xxx
Foto: Divulgación Académica y Cultural



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA
SEDE ORINOQUIA

Estudiantes Investigadores

25

Proyectos de Investigación
Financiados

18

Proyectos de Investigación
Finalizados

24

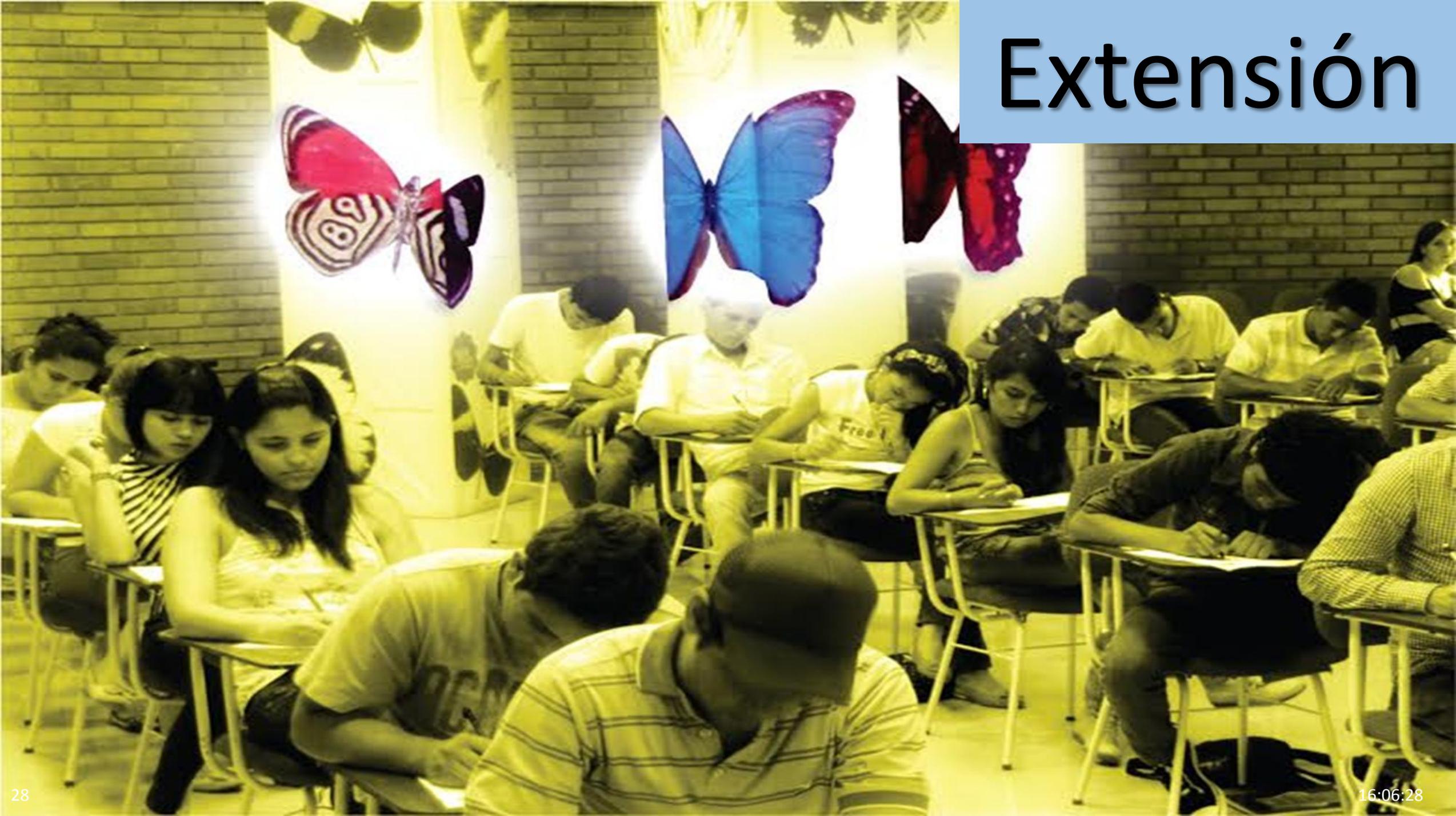
Estudiantes
Auxiliares
Vinculados

14

Estudiantes
Vinculados en
Movilidad



Extensión



EXTENSION

Modalidad	Sub categoría
Educación continua	Cursos de Actualización o profundización
	Cursos de Extensión
	Diplomados
	Eventos - congresos, seminarios, talleres, conferencias
	Eventos - Eventos Temáticos
	Eventos - Ferias especializadas
	Programas de Formación docente
Extensión solidaria	Programas y proyectos científicos, tecnológicos, artísticos y culturales de alto impacto social. Financiamiento total o parcial por la Universidad.
Participación en proyectos de Innovación y gestión tecnológica	Actividades de carácter académico resultado de labores de docencia e investigación
Prácticas y pasantías Universitarias	Prácticas y pasantías pregrado y posgrado
Proyectos de Cooperación Internacional.	Cooperación académica, científica, técnica, cultural y deportiva de programas internacionales
Proyectos de creación artística	Producción de obras artísticas y literarias.
Servicio Docente Asistencial	Servicios en áreas de la salud animal y humana; la asistencia jurídica y la atención psicológica.
Servicios académicos	Conceptos (opiniones calificadas sobre temas o problemas científicos, técnicos, sociales, culturales, económicos; puede presentarse en audiencia pública, peritaje o testimonio)
	Consultorías y asesorías
	Evaluación de programas y políticas
	Interventorías
	Otros servicios de extensión (Atención de necesidades a través del ejercicio profesional, servicios de laboratorio, reproducción animal o vegetal, consultorio de salud humana animal)
Servicios de Educación	Formulación de programas académicos y estrategias pedagógicas a las instituciones públicas o privadas de los distintos niveles, y ayuda en general.

Promoción y oferta de charlas para cuidadores de paciente crónico sede Bogotá, Extensión

**Participación las ferias de emprendimiento del Piedemonte llanero, y de Arauca.
-Opiniones calificadas sobre temas o problemas científicos, técnicos, sociales, y económicos**

Trabajo con líderes de la producción del plátano, y acompañamiento en la formulación de proyectos



Granja Agropecuaria el Cairo

Montaje de una planta de producción para el aprovechamiento de los residuos sólidos y líquidos orgánicos

Instalación de un sistema de riego asignado por proyectos de investigación a las actividades agrícolas de la granja

-Sistema de producción bovina

Producción de maíz, de caña, pasto de corte

Recuperación de suelos

Sistema de producción avícola

Apoyo a la unidad ambiental con la propagación y siembra de más de 700 árboles de 5 variedades nativas

LA
UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA

CUENTA

Laboratorios Sede Orinoquia



El laboratorio de Suelos, Aguas y Foliare, presta servicios de análisis de muestras en la región



Laboratorios Suelos (Conocer las necesidades nutricionales del suelo para la fertilización de los cultivos)



Laboratorios Foliare (Conocer la eficiencia de los sistemas de tratamiento de aguas residuales para verificar el cumplimiento de la normatividad ambiental vigente y buscar estrategias de mejoramiento con el fin de mitigar el impacto ambiental)



Laboratorios Aguas (Diagnóstico y control de calidad de aguas para consumo humano)



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA
SEDE ORINOQUIA

Laboratorios Sede Orinoquia

Acreditación de 13 parámetros del área de suelos, mediante Certificado Numero 13-LAB-047.

Dotación de nuevos equipos de alta tecnología, para las áreas de docencia e investigación, por un valor de \$32.660.000

Para el año 2013 el laboratorio realizaron 365 análisis

Participación prueba interlaboratorio del Instituto Nacional de Salud PICCAP

Participación en la prueba interlaboratorio Nacional (sociedad colombiana de la Ciencia del Suelo).

Participación en la prueba interlaboratorio de la Universidad de WAGENINGEN- HOLANDA, con nivel superior de desempeño.

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN					
CODIGO	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	ENSAYO	MÉTODO DE ENSAYO	RANGO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L16-C77	Suelos	Calidad de suelo. Determinación de pH.	Potenciométrico	Todo el rango Unidades de pH	NTC-5264 2008-03-26
L16-C77	Suelos	Calidad de suelo. Determinación de la acidez intercambiable.	Titulométrico	≥ 0.17 cmol(+)/kg	NTC-5263 2004-05-31
L16-C77	Suelos	Calidad de suelo. Determinación de la capacidad de intercambio catiónico. Método A. Saturación con Acetato de Amonio 1N y pH 7.	Titulométrico	≥ 5.1 cmol(+)/kg	NTC-5268 2004-05-31
L16-C77	Suelos	Calidad de suelo. Determinación del carbono orgánico. Método B. Oxidación húmeda.	Titulométrico	0.048 – 0.9 %	NTC-5403 2006-02-22
L16-C77	Suelos	Calidad de suelo. Determinación de fósforo disponible. Método B. Bray II.	Espectrofotométrico	9.12 - 126.32 mg/kg	NTC-5350 2005-05-25
L16-C77	Suelos	Calidad de suelo. Determinación de las bases intercambiables: los cationes Calcio, Magnesio, Sodio y Potasio. Método de extracción con acetato de amonio 1N y pH 7.	Espectrofotométrico	Ca: 1.01 – 2.43 Mg: 0.23 – 2.96 Na: 0.10 – 0.12 K: 0.03 – 0.07 cmol(+)/kg	NTC-5349 2008-03-26
L16-C77	Suelos	Calidad de suelo. Determinación de micronutrientes disponibles: Cobre, Zinc, Hierro y Manganeso. Método empleando DTPA.	Espectrofotométrico	Mn: 0.09 – 9.00 Fe: 0.51 – 18.00 Cu: 0.03 – 6.30 Zn: 0.21 - 3.60 mg/kg	NTC-5526 2007-09-26

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE ORINOQUIA

PERSONAL VINCULADO VIGENCIA 2013

CONCEPTO	CANTIDAD
Personal Docente y Administrativo Planta de Cargos	17
Contratistas Administrativos Permanentes (ODS)	18
Personal Exclusivo Periodos Académicos (ODS)	24
Servicios Operativos Permanentes (ODS)	23
SUBTOTAL	82

Fuente. UFA_ Orinoquia

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE ORINOQUIA

PRESUPUESTO VIGENCIA 2013

INGRESOS

CONCEPTO/FUENTE	APROPIADO	RECAUDADO	SALDO	% RECAUDO
Ingresos Académicos	73.506.544	86.992.986	(13.486.442)	118,35
Devolución Iva	107.755.473	139.503.832	(31.748.359)	129,46
Actividades de Extensión	658.316.000	446.293.443	212.022.557	67,79
Recursos de Capital	1.464.368.860	1.459.240.858	5.128.002	99,65
Gastos de Personal	1.206.332.642	1.206.332.642	-	100,00
Inversión	609.486.201	609.486.201	-	100,00
SUBTOTAL	4.119.765.720	3.338.363.761	171.915.758	103,05

GASTOS

CONCEPTO	APROPIADO	EJECUTADO	SALDO	% EJECUCION
Gastos de Personal	1.206.332.642	1.206.332.642	-	100,00
Gastos Generales	1.123.373.373	1.070.702.461	52.670.912	95,31
Proyectos Inversión	1.790.059.705	892.387.423	897.672.282	49,85
SUBTOTAL	4.119.765.720	3.169.422.526	950.343.194	61,29

01

Recertificación Norma Técnica Colombiana para la Gestión Publica NTCGP1000

Evaluador; Instituto Colombiano de Normas Técnicas y Certificación ICONTEC

02

Acreditación Laboratorios de Suelos NTC 17025

Organización Nacional de Acreditación de Colombia ONAC

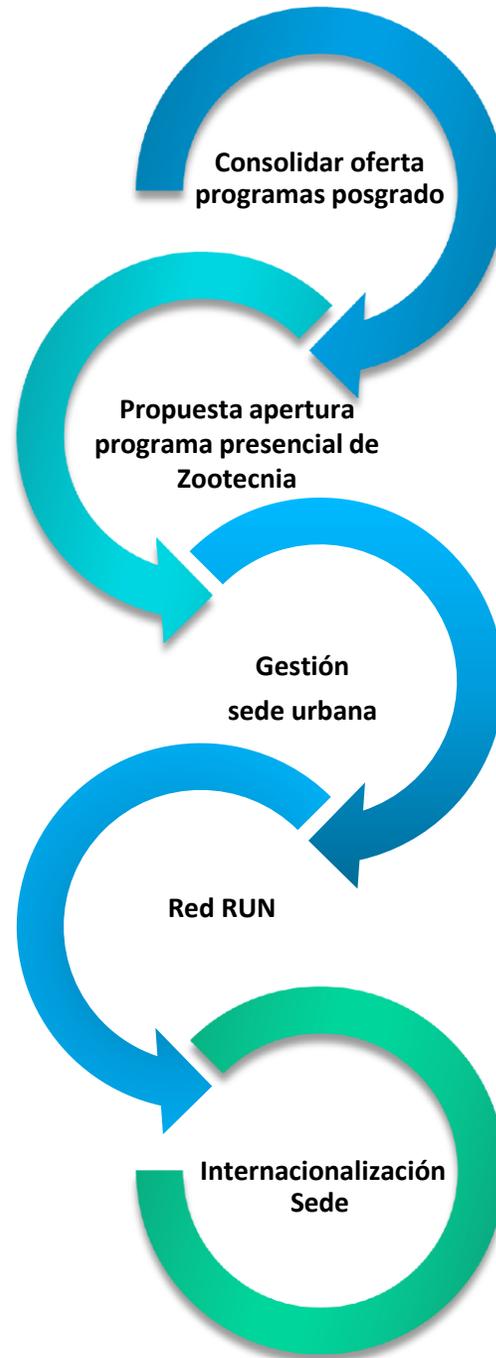
03

Implementación Sistema de Gestión Ambiental NTC 14001 (64,3%)

Certificación SGIC _UN
Foto: Unimedios



Retos UN



- Pertinentes con los sectores estratégicos de la región

8 docentes de la FMVZ
3 doctores y 20 magister

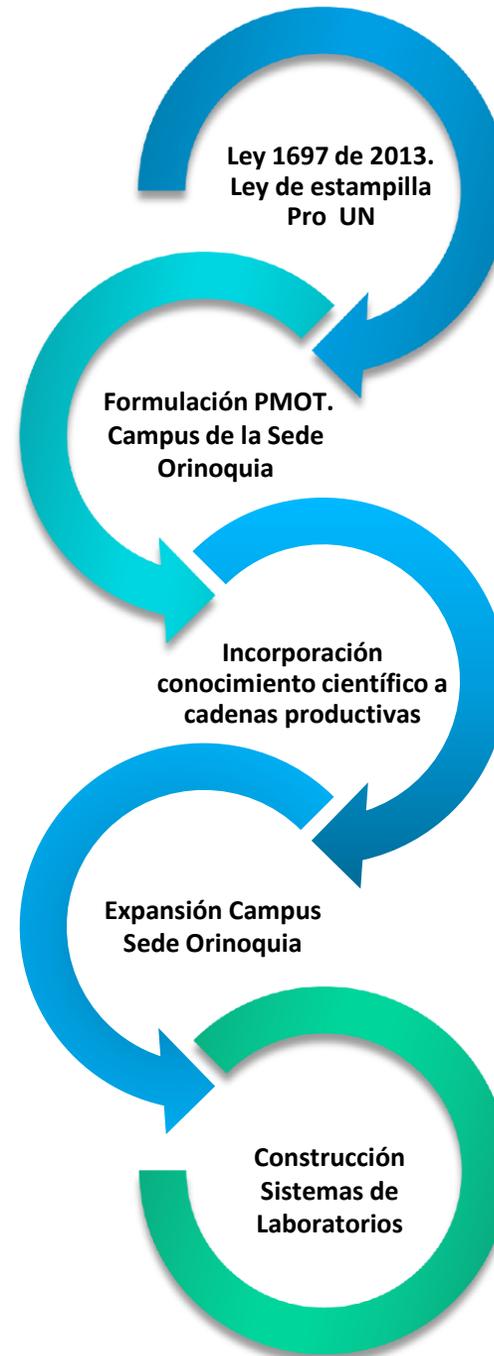
- Actividades de soporte (académicas y Administrativas)
- Reuniones de índole institucional y corporativo
- Información para estudiantes actuales y futuros
- Divulgación académica y cultural
- Orden público

Red de emisoras UN. Sedes Bogotá y Medellín

- Redes para el intercambio académico e investigativo



Retos UN



- \$5 billones en 20 años, (\$1,25 billones durante los 5 primeros años)
- 70% UN y el 30% a las demás universidades estatales.
- Construcción, adecuación, dotación y modernización de la infraestructura física y tecnológica.

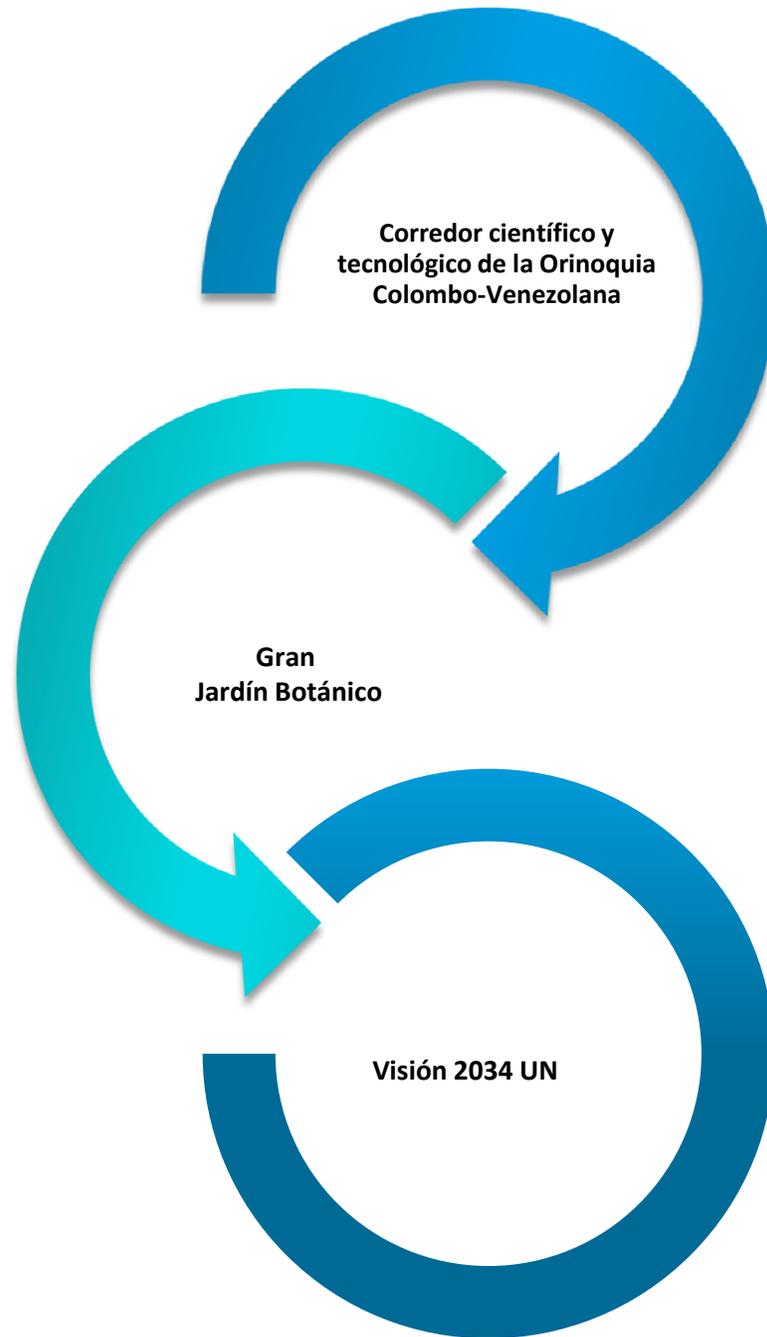
Planear la construcción y evolución del espacio urbano y las edificaciones, (Potencialidades actuales, proyecciones futuras, Entorno).

- Consolidación del Proyecto Bovino: Laboratorio procesos de sanidad y reproducción animal Valor: \$639.000.000
- Programa de Tecnología Forestal
- Producción, manejo poscosecha, beneficio y transformación del cacao para Arauca

-Gestionar la adición ante el Gobierno departamental

- Acreditación laboratorio de aguas NTC 17025
- Construcción Complejo de Laboratorios para la CTI

Retos UN



**Corredor científico y
tecnológico de la Orinoquia
Colombo-Venezolana**

- Pertinente con el sector pecuario

**Gran
Jardín Botánico**

- Sendero Ecologico
- Mariposario
- Herbario
- Estación Metereologica
- Centro Conservación Caiman Llanero

Visión 2034 UN

- Plan estratégico e institucional con una visión de largo plazo.



Gracias
UN