

INFORME DE GESTIÓN Y DIÁLOGO POR FACULTADES

▲ 2021

FACULTAD DE CIENCIAS AMBIENTALES

pdi

2020 2028

>> *Aquí construimos futuro* <<

PLAN DE DESARROLLO INSTITUCIONAL



Excelencia académica para
la formación integral



Bienestar Institucional,
calidad de vida e
inclusión en contextos
universitarios



Gestión y Sostenibilidad
Institucional



Gestión, creación y
transferencia del
conocimiento



Gestión del Contexto
con Visibilidad Nacional
e Internacional

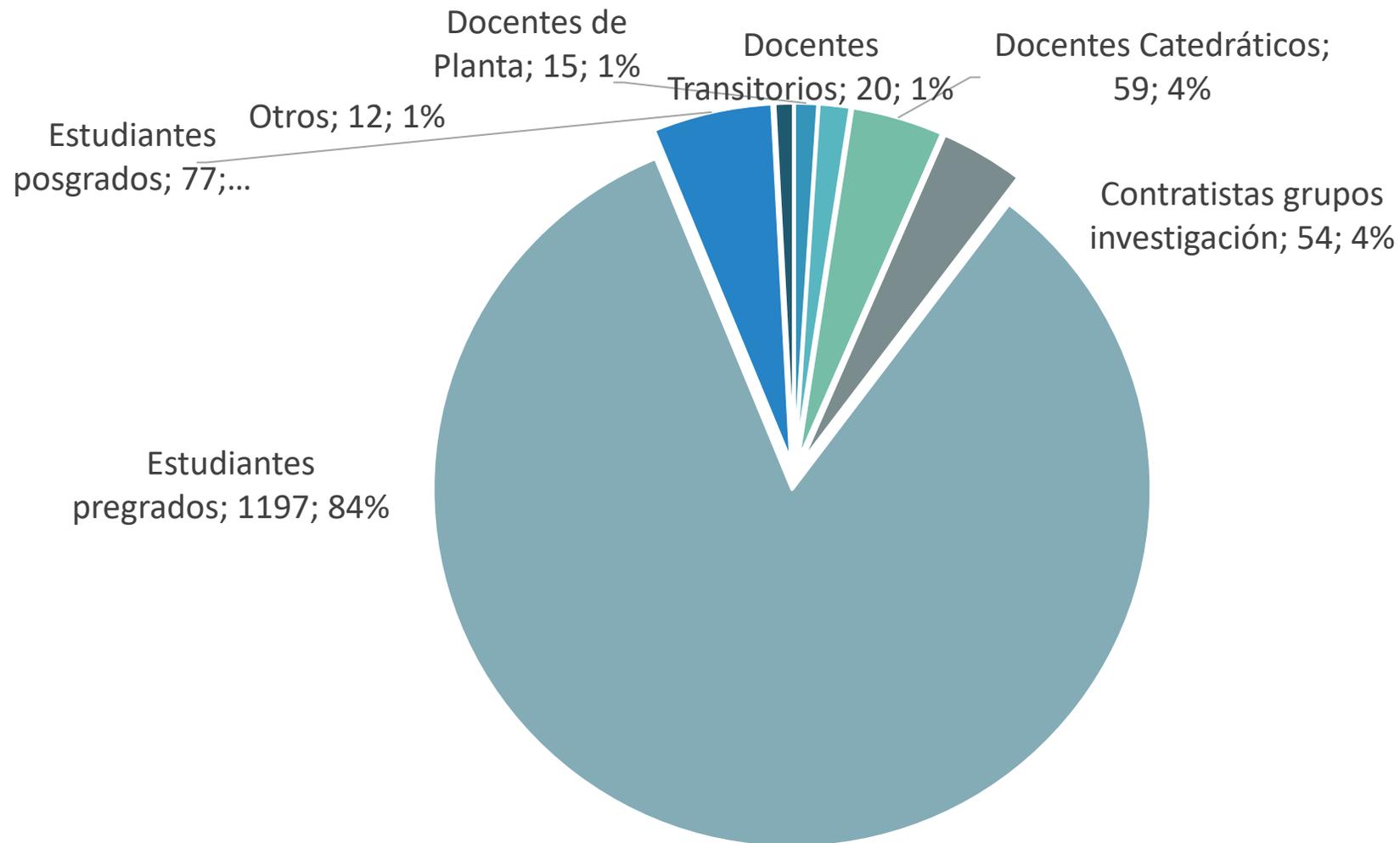


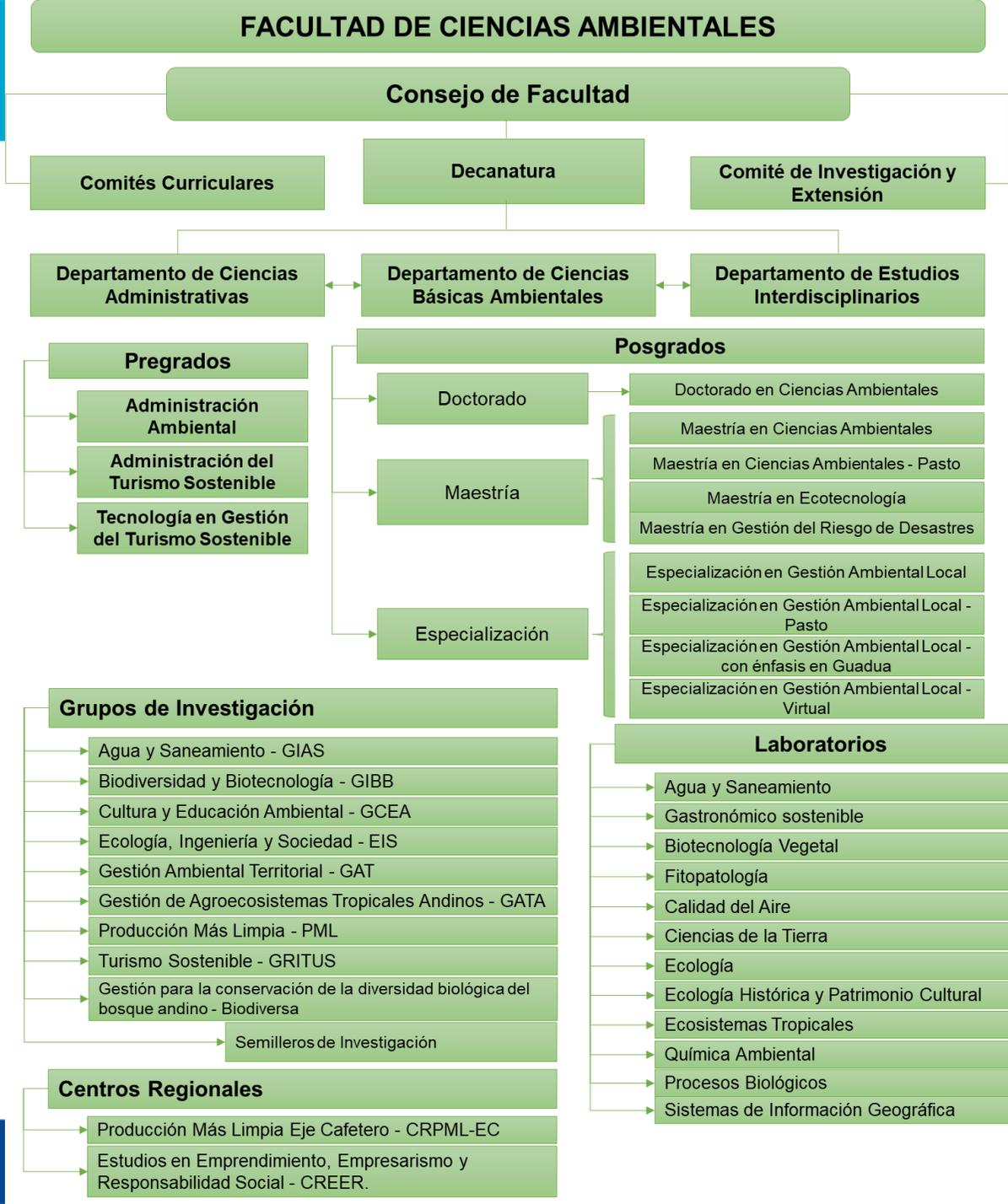
EXCELENCIA ACADÉMICA PARA LA FORMACIÓN INTEGRAL

Comunidad de la FACA



Comunidad de la FACA





PREGRADO:

- **Administración Ambiental**
- **Administración del Turismo Sostenible**
- **Tecnología en Gestión del Turismo Sostenible**

POSGRADO:

- **Doctorado en Ciencias Ambientales**
- **Maestría en Ciencias Ambientales**
- **Maestría en Ecotecnología**
- **Especialización en Gestión Ambiental**

SERVICIOS:

- **Laboratorio De Química Ambiental**
- **Laboratorio De Agua y Saneamiento**
- **Laboratorio Biología Vegetal**
- **Laboratorio Calidad del Aire**
- **Laboratorio De Ecología Histórica y Patrimonio Cultural**
- **Laboratorio Ciencias de la Tierra**
- **Laboratorio Procesos Biológicos**
- **Laboratorio Sistemas de Información Geográfica**
- **Laboratorio gastronómico sostenible**

Articulación en los programas académicos

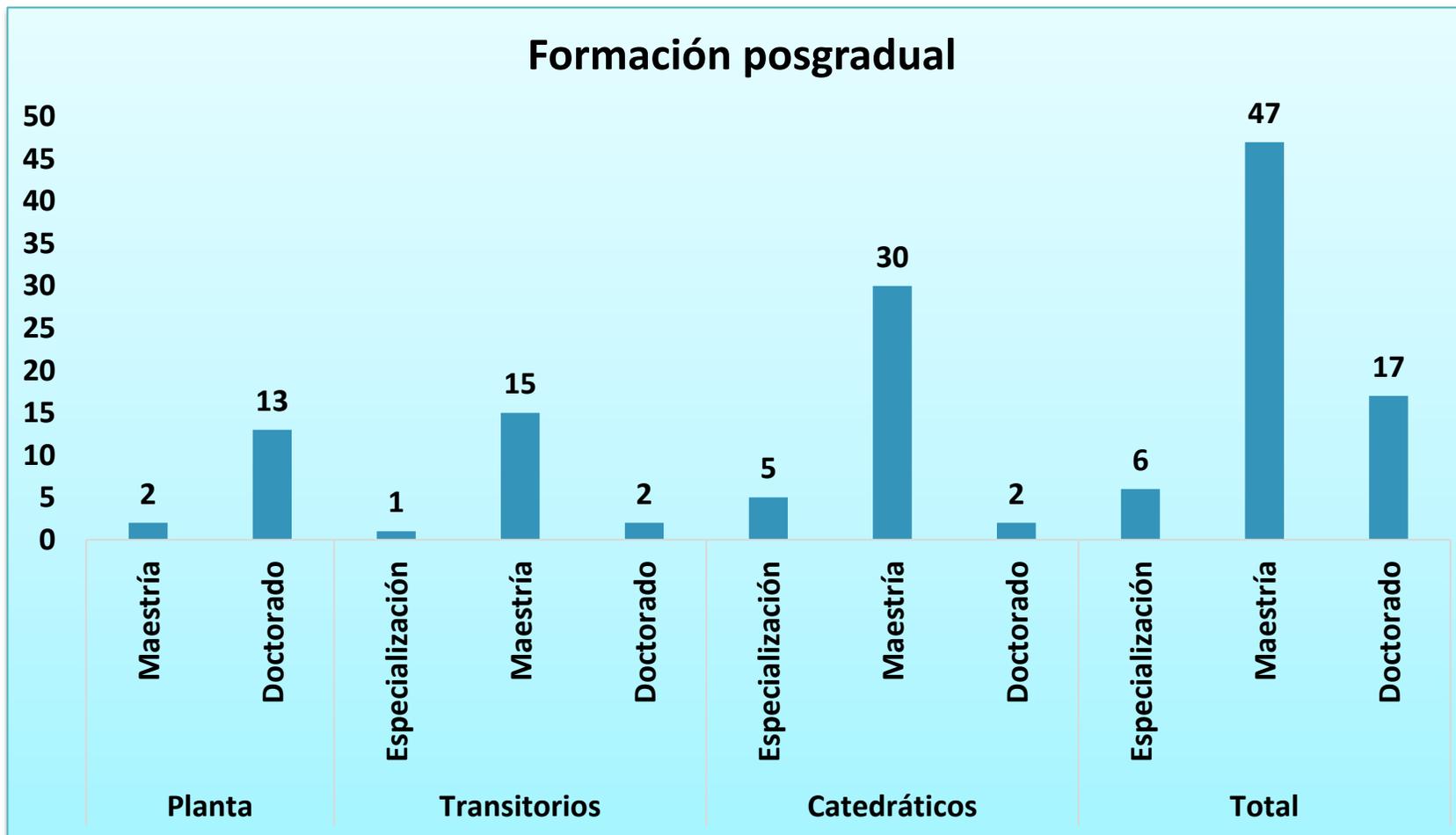




Planta docente

- El número de docentes vinculados en 2021 (94 docentes) ha presentado un comportamiento variable con respecto a los últimos años, debido principalmente a los cambios en el número de docentes catedráticos contratados cada semestre.
- Para el periodo 2021, los docentes catedráticos representan el 63% del total de la planta docente, seguidos de profesores transitorios con un 21% y docentes de planta con un 16%.

Planta docente



El 49,5% de los docentes poseen título Maestría y el 18% de doctorado.

ADMINISTRACIÓN AMBIENTAL

Vigencia	Estudiantes Activos			Egresados	Deserción Programa 2021-1 al 2021-2
	Femenino	Masculino	Total		
2021-1	469	307	776	15	7,6%
2021-2	461	311	772	80	
				95	

TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DEL TURISMO SOSTENIBLE

Vigencia	Estudiantes Activos			Egresados	Deserción Programa 2021-1 al 2021-2
	Femenino	Masculino	Total		
2021-1	240	119	359	40	16,99%
2021-2	225	99	324	21	
				61	

ADMINISTRACIÓN DEL TURISMO SOSTENIBLE

Vigencia	Estudiantes Activos			Egresados	Deserción Programa 2021-1 al 2021-2
	Femenino	Masculino	Total		
2021-1	46	26	72	17	2,78%
2021-2	46	34	80	14	
				31	

ESCUELA DE POSGRADOS

Estudiantes Activos
Escuela: 68

Egresados: 8

VIGENCIA	ESTUDIANTES ACTIVOS			EGRESADOS
	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL	
DOCTORADO EN CIENCIAS AMBIENTALES				
2021-1	15	14	29	2
2021-2	17	15	32	
ESPECIALIZACIÓN EN GESTIÓN AMBIENTAL LOCAL				
2021-1	-	-	0	1
2021-2	-	-	0	
ESPECIALIZACIÓN EN GESTIÓN AMBIENTAL LOCAL (Virtual)				
2021-1	-	-	0	0
2021-2	5	2	7	
MAESTRIA EN CIENCIAS AMBIENTALES				
2021-1	7	5	12	2
2021-2	9	3	12	
MAESTRIA EN CIENCIAS AMBIENTALES (Extensión Pasto - Nariño)				
2021-1	7	5	12	1
2021-2	5	3	8	
MAESTRIA EN ECOTECNOLOGÍA				
2021-1	12	3	15	2
2021-2	10	2	12	



GESTIÓN, CREACIÓN Y TRANSFERENCIA DEL CONOCIMIENTO

Turismo Sostenible. Renovación registro calificado por 7 años

REPÚBLICA DE COLOMBIA



MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

RESOLUCIÓN No.

005132 25 MAR 2021

«Por medio de la cual se resuelve la solicitud de renovación y modificación del registro calificado del programa de ADMINISTRACIÓN DEL TURISMO SOSTENIBLE ARTICULADO POR CICLOS PROPEDEÚTICOS CON EL PROGRAMA TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DEL TURISMO SOSTENIBLE ofrecido por la UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP, en modalidad (antes metodología) PRESENCIAL, en la sede de PEREIRA - RISARALDA»

REPÚBLICA DE COLOMBIA



MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

RESOLUCIÓN No.

005133 25 MAR 2021

«Por medio de la cual se resuelve la solicitud de renovación y modificación del registro calificado del programa de TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DEL TURISMO SOSTENIBLE ARTICULADO POR CICLOS PROPEDEÚTICOS CON EL PROGRAMA DE ADMINISTRACIÓN DEL TURISMO SOSTENIBLE ofrecido por la UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UTP, en modalidad (antes metodología) PRESENCIAL, en la sede de PEREIRA - RISARALDA»

Maestría en Gestión del Riesgo de Desastres, registro por 7 años

REPÚBLICA DE COLOMBIA



MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

RESOLUCIÓN No.

008249 18 MAY 2021

Por medio de la cual se resuelve la solicitud de registro calificado del programa Maestría en Gestión del Riesgo de Desastres de la Universidad Tecnológica de Pereira - UTP, a ser ofrecido en modalidad presencial, en investigación en Pereira (Risaralda).



Población objetivo MGRD

- Municipios Colombia 1122
- Departamentos 32
- Áreas metropolitanas 10
- RAP
- Egresados AA 1458
- Egresados Esp GAL 113

Además de la oferta para cualquier egresado de corte ambiental o territorial a nivel nacional

Profesiones en el campo de la Gestión Ambiental relacionadas con la MGRD

- Administrador Ambiental
- Administrador del Medio Ambiente
- Administrador Ambiental y de los Recursos Naturales
- Administrador del Medio Ambiente y de los Recursos Naturales
- Profesional en Administración y Gestión Ambiental
- Profesional en Administración Ambiental y de los Recursos Naturales
- Administrador Ambiental y Sanitario



Convenio doble diploma UTP-BTU

- Para estudiantes de la Maestría en Ecotecnología




Acuerdo de Doble Diploma

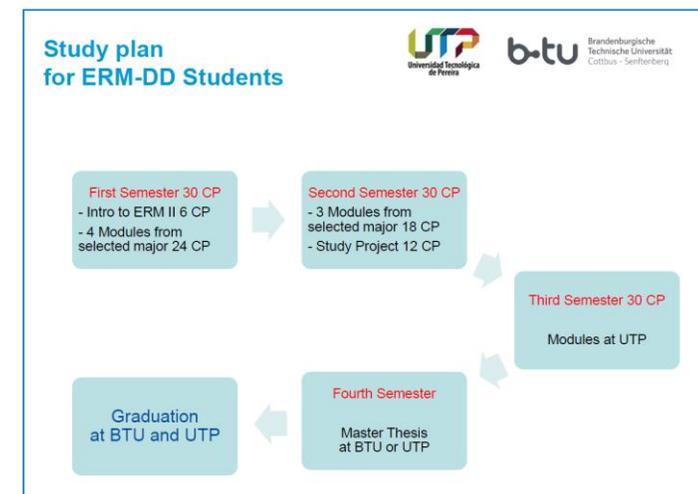
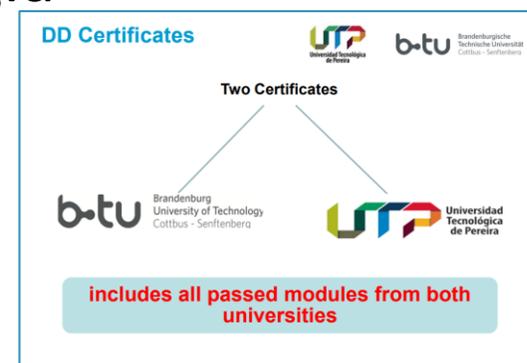
entre

Universidad Tecnológica de Pereira (UTP), Colombia

y

Brandenburg University of Technology Cottbus-Senftenberg (BTU), Alemania

Con base en el Acuerdo de Asociación existente, firmado inicialmente en septiembre de 2009 y renovado en enero de 2020, la Universidad Tecnológica de Pereira (UTP) con domicilio legal en Pereira, Risaralda, Colombia, representada por su Rector Dr. Luis Fernando Gaviria Trujillo y la Universidad Tecnológica de Brandenburgo Cottbus-Senftenberg (BTU) con domicilio legal en Platz der Deutschen Einheit 1, 03046 Cottbus, Alemania, representada por su Presidente Profesor Dr. Gesine Grande han decidido firmar el acuerdo de intercambio de estudiantes que culminará con la adjudicación de los títulos de ambas instituciones en las condiciones especificadas a continuación.



Becas Bicentenario para estudios Doctorales - MinCiencias.

De las 30 becas bicentenario Corte 2 otorgadas a la UTP, el Doctorado en Ciencias Ambientales obtuvo 7 becas, el más alto de su tipo en el país.



Visita de Pares a la Maestría en Ciencias Ambientales.

2020-2021

MAESTRÍA EN CIENCIAS AMBIENTALES

INFORME DE ACREDITACIÓN DE ALTA CALIDAD

ESCUELA DE POSGRADOS

FACULTAD DE CIENCIAS AMBIENTALES

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA

- EL PROGRAMA EN SU PROCESO DE
“AUTOEVALUACIÓN CON FINES DE
ACREDITACIÓN DE ALTA CALIDAD”

CUMPLE EN ALTO GRADO

A la espera del informe de pares



EL PROGRAMA EN SU
PROCESO DE
“AUTOEVALUACIÓN CON
FINES DE ACREDITACIÓN
DE ALTA CALIDAD”
CUMPLE EN ALTO GRADO

Se evidencia un currículo integrado y flexible acorde con las tendencias nacionales e internacionales, posibilitando el desarrollo de enfoques científicos más holísticos e integrados para la formación de magísteres con capacidad crítica y conocimiento de la problemática ambiental, las posibles alternativas para su solución, y la búsqueda del desarrollo sustentable. En ese sentido, los egresados del programa han realizado aportes significativos en sectores como el turístico y el educativo, y han contribuido en los procesos de planificación y ordenamiento territorial a escala regional y nacional.



1-Autoevaluación Acreditación

2-Renovación Registro Doctorado en Ciencias Ambientales

- EL PROGRAMA EN SU PROCESO DE “**AUTOEVALUACIÓN CON FINES DE ACREDITACIÓN DE ALTA CALIDAD**”

CUMPLE EN ALTO GRADO

FACTORES	VALORACIÓN
1. CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS DEL PROGRAMA Y COHERENCIA CON LA VISIÓN Y MISIÓN DE LA UNIVERSIDAD	Se cumple en alto grado
2. ESTUDIANTES	Se cumple en alto grado
3. PROFESORES	Se cumple en alto grado
4. PROCESOS ACADÉMICOS Y LINEAMIENTOS CURRICULARES	Se cumple en alto grado
5. INVESTIGACIÓN, GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO Y PRODUCCIÓN ARTÍSTICA	Se cumple en alto grado
6. ARTICULACIÓN CON EL ENTORNO Y CAPACIDAD PARA GENERAR PROCESOS DE INNOVACIÓN	Se cumple plenamente
7. INTERNACIONALIZACIÓN, ALIANZAS ESTRATÉGICAS E INSERCIÓN EN REDES CIENTÍFICAS GLOBALES	Se cumple en alto grado
8. BIENESTAR Y AMBIENTE INSTITUCIONAL	Se cumple en alto grado
9. GRADUADOS Y ANÁLISIS DE IMPACTO DEL PROGRAMA	Se cumple en alto grado
10. RECURSOS FÍSICOS Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA	Se cumple en alto grado
VALORACIÓN GENERAL	Se cumple en alto grado



Doctorado en Ciencias Ambientales

Facultad de Ciencias Ambientales

Informe de Autoevaluación con fines de acreditación

27 de mayo de 2021



GESTIÓN DEL CONTEXTO Y VISIBILIDAD NACIONAL E INTERNACIONAL

Escuelas de pregrado

- 1. Capacitación de docentes para el manejo de la plataforma CloudLabs.
- 2. Se adelantó trabajo coordinado con vicerrectoría académica para el desarrollo del pilar de sostenibilidad ambiental marco del PEI
- 3. Se adelantó movilidad académica hacia México (universidad de Guadalajara, Autónoma de Tlaxcala), España (Universidad de Granada y en la Universidad de la Rioja) y Universidad Nacional de Avellaneda (Argentina)
- 4. Se realizó pasantía por parte de estudiantes alemanes de la Universidad de Cottbus

Escuela de Posgrados

- Apertura inscripciones Esp GAL virtual y elaboración de contenidos virtuales
- Proceso renovación convenio U. Mariana de Pasto - MCA
- Maestría en Ecotecnología Cohorte VI: 2 becas Jorge Roa y descuentos a no becarios
- Apoyo a la formación en pandemia del 30% a estudiantes que no tuvieran becas o beneficios.
- Postulación de contrato de docentes transitoria como investigadores DCA
- 3 Estudiantes y 2 docentes visitantes

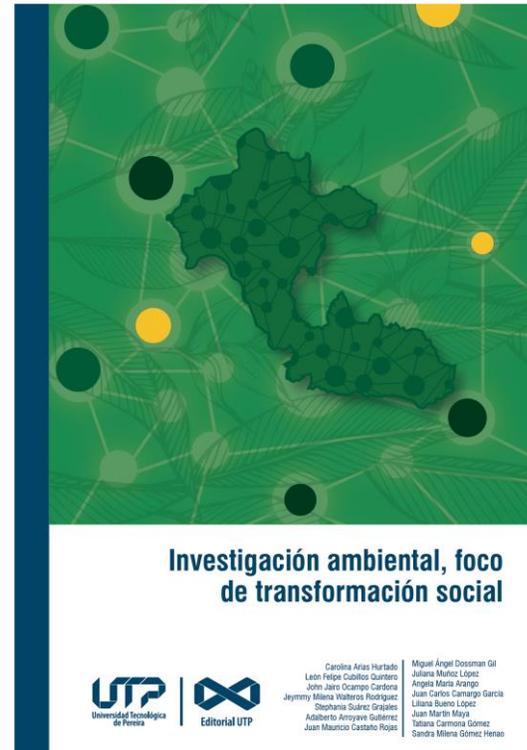
Actividades en el marco de la RCFA

- Seminario Campus Sostenibles: (700 participantes de diferentes partes de Colombia y América)
 - Alianza con 9 instituciones de educación superior: la Universidad Nacional Abierta y a Distancia, Universidad Caldas, SENA, Universidad Católica de Manizales - SUMA Ambiental, Universidad del Quindío, Universidad Católica de Pereira, Universidad La Gran Colombia, Fundación universitaria del Área Andina y la Red Colombiana de Formación Ambiental.



Difusión de la investigación

- Apoyo a la sexta Jornada de apropiación social del conocimiento dirigida desde la Vicerrectoría de Investigaciones de la Universidad Tecnológica de Pereira



Open Campus



UTP Universidad Tecnológica de Pereira

60 años

Facultad de Ciencias Ambientales

PROGRAMAS ACADÉMICOS DE PREGRADO FACULTAD DE CIENCIAS AMBIENTALES PRIMER SEMESTRE 2022

Programa	Duración semestres	SNIES
Administración Ambiental Diurna RC: Res. N° 1943/04 del 11-12-2019 / Vigencia 8 años AAC: Res. N° 0186/01 del 03-12-2018 / Vigencia 8 años	10	505066
Tecnología en Gestión del Turismo Sostenible por Ciclos Propedéuticos (Nocturno) RC: Res. N° 5103 del 20/03/2021 / Vigencia 2 años	6	53649
Profesional en Administración del Turismo Sostenible RC: Res. N° 5702 del 28-03-2021 / Vigencia 7 años (2.5 M.L.V.) (Nocturno)	4	53650

CONVENCIONES: RC: Registro Calificado | AAC: Acreditada de Alta Calidad

Teléfono: (6) 313 7343 | Contacto: faca@utp.edu.co

10 Reacreditada institucionalmente de alta calidad

- Asistieron alrededor de 500 estudiantes de colegios a la FACA durante los días del evento

Redes/Convenios

REDES

- Red Colombiana de Formación Ambiental - RFCA
- Red Temática de Programas de Administración Ambiental – RTPAA

CONVENIOS

- Universidad Técnica de Brandenburgo BTU, Cottbus, Alemania.
- Universidad Estatal del Sur de Manabí, Ecuador (UNESUM).
- Universidad Central del Ecuador.
- Red Iberoamericana de Medio Ambiente REIMA.
- Red Colombiana de Formación Ambiental - RCFA.
- Universidad del Valle y Universidad del Cauca.

País	Convenios UTP Ambientales
Alemania	3
Argentina	3
Brasil	4
Canadá	1
Chile	2
China	1
Colombia	1
Ecuador	1
España	7
Estados Unidos	3
Italia	1
México	6
Noruega	1
Perú	2
Reino Unido	1
Uruguay	1
Total	38

Alianza Estratégica entre la FCA y AMBIEGRESADOS

- Campañas publicitarias de los programas

CAMPAÑA PUBLICITARIA – ADMINISTRACIÓN AMBIENTAL



CAMPAÑA PUBLICITARIA – PROGRAMAS DE TURISMO



Seminarios de actualización a egresados

- Invitación a nuestros egresados participar de este espacio de gestión del conocimiento y profundicen en temas relacionados con el marco de acción de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

SEMINARIO
AGENDA 2030: EL ROL DEL
ADMINISTRADOR AMBIENTAL EN EL
PARADIGMA DE LA SOSTENIBILIDAD

 Educación para
el Desarrollo
Sostenible

 Hacia las
Ciudades
Sostenibles

 Sostenibilidad
Corporativa





7 Y 14 DE OCTUBRE DE 2021
Presencial

Día 1: Universidad Tecnológica de
Pereira.

Día 2: Victoria Centro Comercial

Inversión: \$ 100.000

Contacto: 3128165133
ambiegresados@utp.edu.co

ORGANIZA



CREACION DEL CENTRO DE ESTUDIOS AMBIENTALES

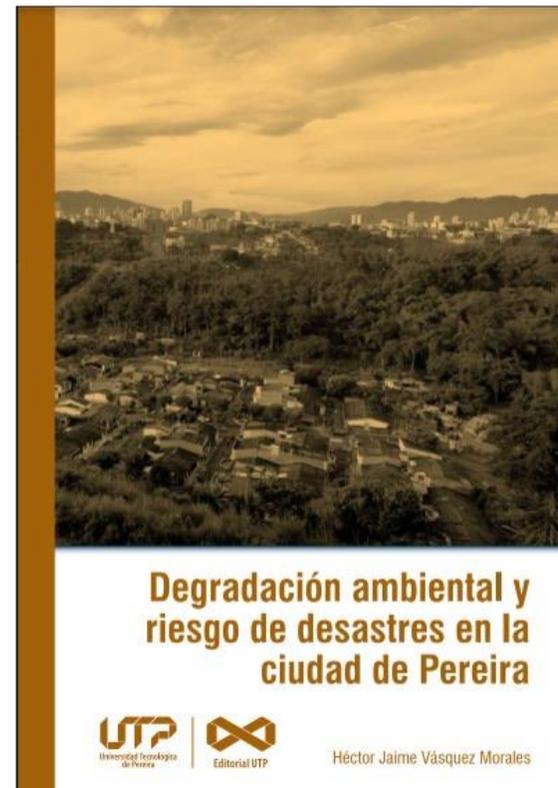
- Después de casi tres décadas (1993-2023), la FCA se compromete con una nueva apuesta: la creación de un Centro de Pensamiento Ambiental contemplado en el Plan de Acción Estratégico (PAE 2020-2028).



**Propuesta para la creación de un
Centro de Estudios Ambientales
Facultad de Ciencias Ambientales
Universidad Tecnológica de Pereira
(CEA – UTP)**

Publicaciones

- Además de las publicaciones en revistas indexadas los libros resultado de investigación y los de ensayo han sido destacados





GESTIÓN Y SOSTENIBILIDAD INSTITUCIONAL

Infraestructura

- Se gestionó la dotación de salones multimedia para atender la conexión mixta virtual y presencial
- Se evaluó con la Oficina de Planeación las necesidades de espacios y renovaciones urgentes en la Facultad: salas de profesores, Reubicación RED HIDROCLIMATOLOGICA DE RISARALDA, espacios de grupos de investigación, espacios estudiantes
- Se terminó la adecuación de los laboratorios de gastronomía y café



Recursos administrados desde la FACA 2021

Descripción	Ordenación de gasto
Programas de Turismo Sostenible	\$151.544.260
Escuela de Posgrados	\$311.733.155
Laboratorios y Diplomados	\$368,856,263
Grupos de Investigación	\$3,290,538,214
Fondo Facultad	\$386,942,092
Punto de Reservas Aéreas en Convenio con Amadeus Group Colombia S.A.S.	\$31.594.680
Convenio CARDER	\$477.437.012
Total	\$4,046,336,569

Proyectos de grupos de investigación

- 21 proyectos activos en la vigencia principalmente de los grupos de investigación
- Agua y Saneamiento
- Ecología Ingeniería y Sociedad

CÓDIGO	PROYECTO
511-23-272-180	ESTUDIOS DE MONITOREO Y CARACTERIZACIÓN DE AGUAS PARA USUARIOS EXTERNOS
511-23-272-254	OPERAR CUATRO ESTACIONES HIDROCLIMATOLÓGICAS Y UNA ESTACION CLIMATOLÓGICA RISARALDA ENERGIA S.A.S. JURC-015/2016
511-23-272-281	PUNTO DE RESERVAS AÉREAS EN CONVENIO CON AMADEUS GROUP COLOMBIA S.A.S.
511-23-272-323	REGLAMENTACION DE VERTIMIENTOS, FASE II, TRAMO II DEL CAUCE PRINCIPAL DEL RIO OTUN CONVENIO CARDER 326-2020
511-23-272-328	AUNAR ESFUERZOS TECNICOS, ADMINISTRATIVOS, FINANCIEROS, ACADEMICOS Y CIENTIFICOS PARA AVANZAR EN EL CONOCIMIENTO DEL ACUIFERO DEL ABANICO DEL QUINDIO-RISARALDA CONVENIO 005-2020 CRQ
511-23-272-331	ELABORACIÓN DE LOS INSUMOS TÉCNICOS A SER CONSIDERADOS EN LA ACTUALIZACIÓN DE LOS OBJETIVOS DE CALIDAD DE AGUA PARA EL TRAMO II DEL RÍO CAUCA CONVENIO 0140-2020 CVC
511-23-272-333	OPERAR (6) SEIS ESTACIONES HIDROLOGICAS INSTALADAS EN LA CUENCA DEL RIO OTUN- OCS 08 DE 2021 EMPRESA DE ENERGIA DE PEREIRA
511-23-272-334	CARACTERIZACIÓN BIOLÓGICA, BACTERIOLÓGICA Y FÍSICA DE LAS AGUAS DEL RÍO OTÚN EN LOS PUNTOS PORH COMO E4 ANTES DE BOCATOMA NUEVO LIBERE Y E5 PUENTE GAITAN- OCS 22 DE 2021 EMPRESA DE ENERGIA DE PEREIRA
511-23-272-335	CARACTERIZACIÓN BIOLÓGICA, BACTERIOLÓGICA Y FISICOQUÍMICA DE LAS AGUAS DEL RÍO OTÚN EN LOS PUNTOS ANTES DE BOCATOMA BELMONTE Y AGUAS DEBAJO DE LA ENTREGA DE PLANTA BELMONTE OCS 25 DE 2021 EMPRESA DE ENERGIA DE PEREIRA
511-23-272-336	MONITOREO DE LAS VARIABLES CLIMATICAS MIRAFLORES COMPAÑIA MINERA S.A.S. 2021
511-23-272-340	FORMULACIÓN DEL PLAN DE MANEJO PARA EL PARQUE NATURAL REGIONAL BOSQUE DE GALILEA, MUNICIPIOS DE DOLORES Y VILLARRICA- TOLIMA CONVENIO 361-2021 CORTOLIMA
511-23-272-341	OPERAR EL SISTEMA DE INFORMACIÓN SAT (SISTEMA DE ALERTAS TEMPRANAS) PARA EL RÍO CONSOTA CONTRATO 3169-2021 MUNICIPIO DE PEREIRA
511-23-272-342	ADMINISTRAR Y OPERAR LAS ESTACIONES CLIMATICAS, HIDROCLIMATICAS E INSTRUMENTACION PROPIEDAD DE AGUAS Y AGUAS DE PEREIRA CONTRATO 103-2021
511-23-272-343	MONITOREO CLIMATOLÓGICO EN EL MUNICIPIO DE DOSQUEBRADAS DE LA ESTACION CLIMATOLÓGICA TELEMETRICA EL CAM- CONTRATO 1223-2021 MUNICIPIO DE DOSQUEBRADAS
511-23-272-344	INVESTIGACION LIMNOLOGICA PARA LOS RIOS OTUN, CONSOTA Y AFLUENTES CONTRATO 117-2021 AGUAS Y AGUAS
511-23-272-345	ESTUDIOS DE MEDICIÓN DE CAPACIDAD DE CARGA TURISTICA EN LA CUENCA MEDIA DEL RÍO OTÚN SECTOR CORREDOR VIAL PEREIRA - LA FLORIDA CONTRATO 4949-2021 MUNICIPIO DE PEREIRA
511-23-272-346	IMPLEMENTAR LOS PLANES DE MANEJO AMBIENTAL DE ACUIFEROS - PMAA Y OPERAR LA RED DE MONITOREO DE CALIDAD Y NIVELES EN LOS ACUIFEROS DE CALDAS: RIO GRANDE DE LA MAGDALENA, SANTAGUEDA KM 41 - IRRÁ Y RIO RISARALDA CORPOCALDAS 154-2021
511-23-272-347	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE LA RED DE MONITOREO DE LA CALIDAD DE FUENTES HÍDRICAS Y MONITOREO DE VERTIMIENTOS DE USUARIOS REPRESENTATIVOS DE LA TASA RETRIBUTIVA PARA LA VIGENCIA 2021 CONTRATO CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO- CRQ 002-2021
511-3-272-58	FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA DE ALERTAS TEMPRANAS (SAT) RISARALDA RELACIONADOS CON LA VARIABILIDAD Y EL CAMBIO CLIMATICO CONTRATO 1229-2021 GOBERNACIÓN DE RISARALDA
511-3-272-59	CODISEÑO DE UN MODELO DE GESTIÓN COMUNITARIO, APOYADO EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN PARA TURISMO CIENTÍFICO CONTRATO 425-2021 MINCIENCIAS

Proyectos de Turismo Sostenible

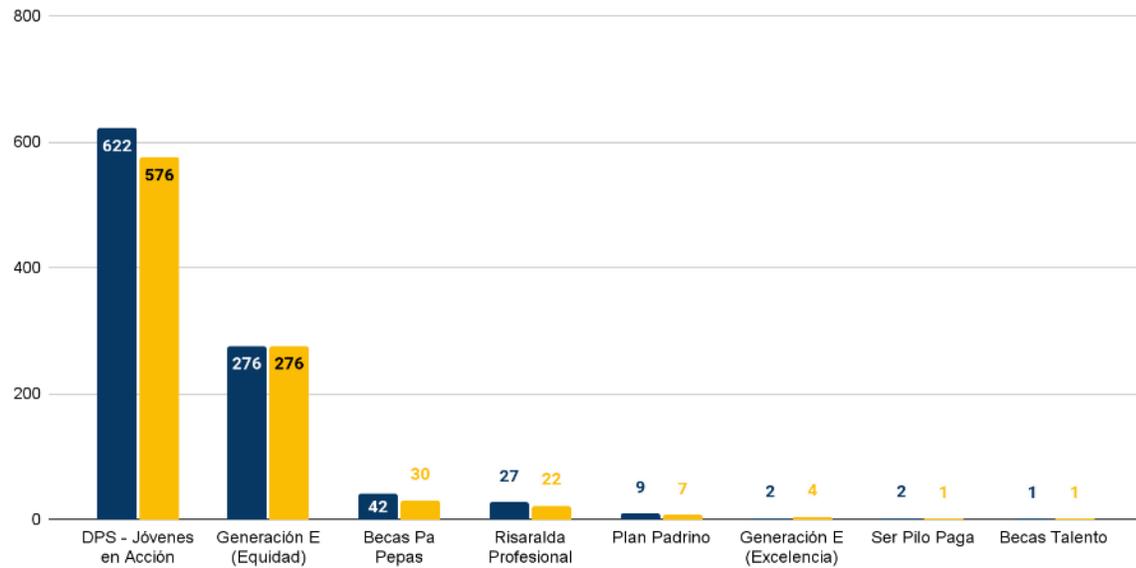
- Proyectos de extensión
 - Extensión solidaria "Entre maíz, saberes y carbones: La arepa un legado alimentario del municipio de Pereira y el Paisaje Cultural Cafetero"
 - Caracterización de la ruta turística del distrito de conservación de suelos Campoalegre y ordenamiento turístico para la intervención integral y generación de alternativas de apoyo a la reconversión ganadera (Convenio CARDER-UTP)
 - DESARROLLAR ESTUDIOS DE MEDICIÓN DE CAPACIDAD DE CARGA TURÍSTICA EN LA CUENCA MEDIA DEL RÍO OTÚN, SECTOR CORREDOR VIAL, PEREIRA -CORREGIMIENTO DE LA FLORIDA
 - De la mesa a tus oídos ¿Cómo suenan las cocinas tradicionales del Paisaje Cultural Cafetero?
 - Estrategias de divulgación digital del proceso de Rotaciones del Programa Tecnología en Gestión del Turismo Sostenible
- Proyectos de investigación:
 - Minciencias "Codiseño de un modelo de gestión comunitario, apoyado en tecnologías de la información para el turismo científico"



BIENESTAR INSTITUCIONAL, CALIDAD DE VIDA E INCLUSIÓN EN CONTEXTOS UNIVERSITARIOS

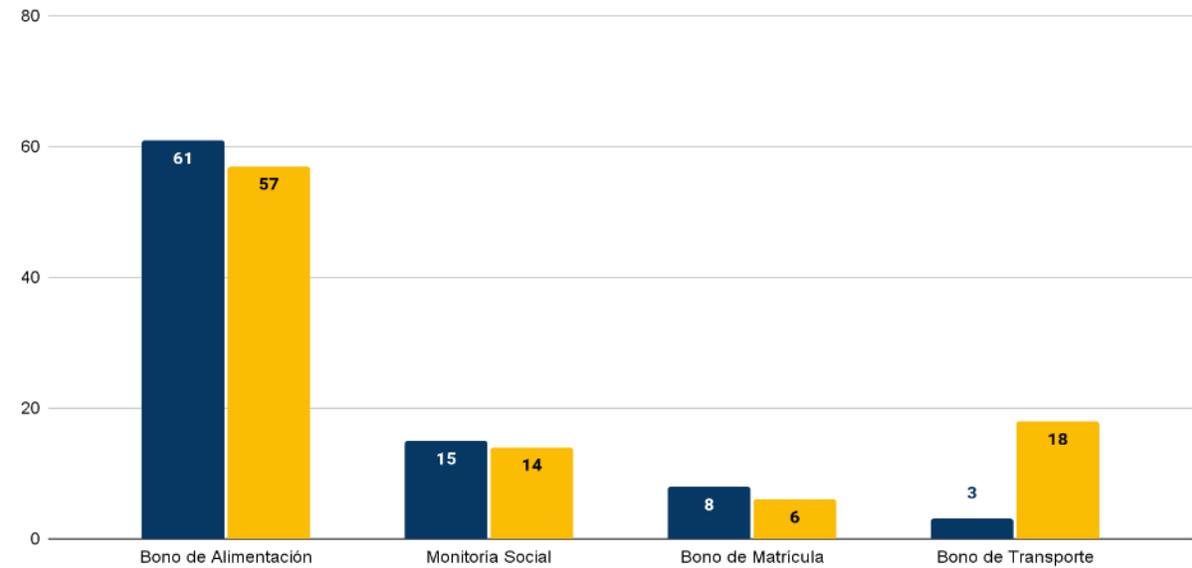
APOYOS CONVENIOS

■ 2021-1 ■ 2021-2

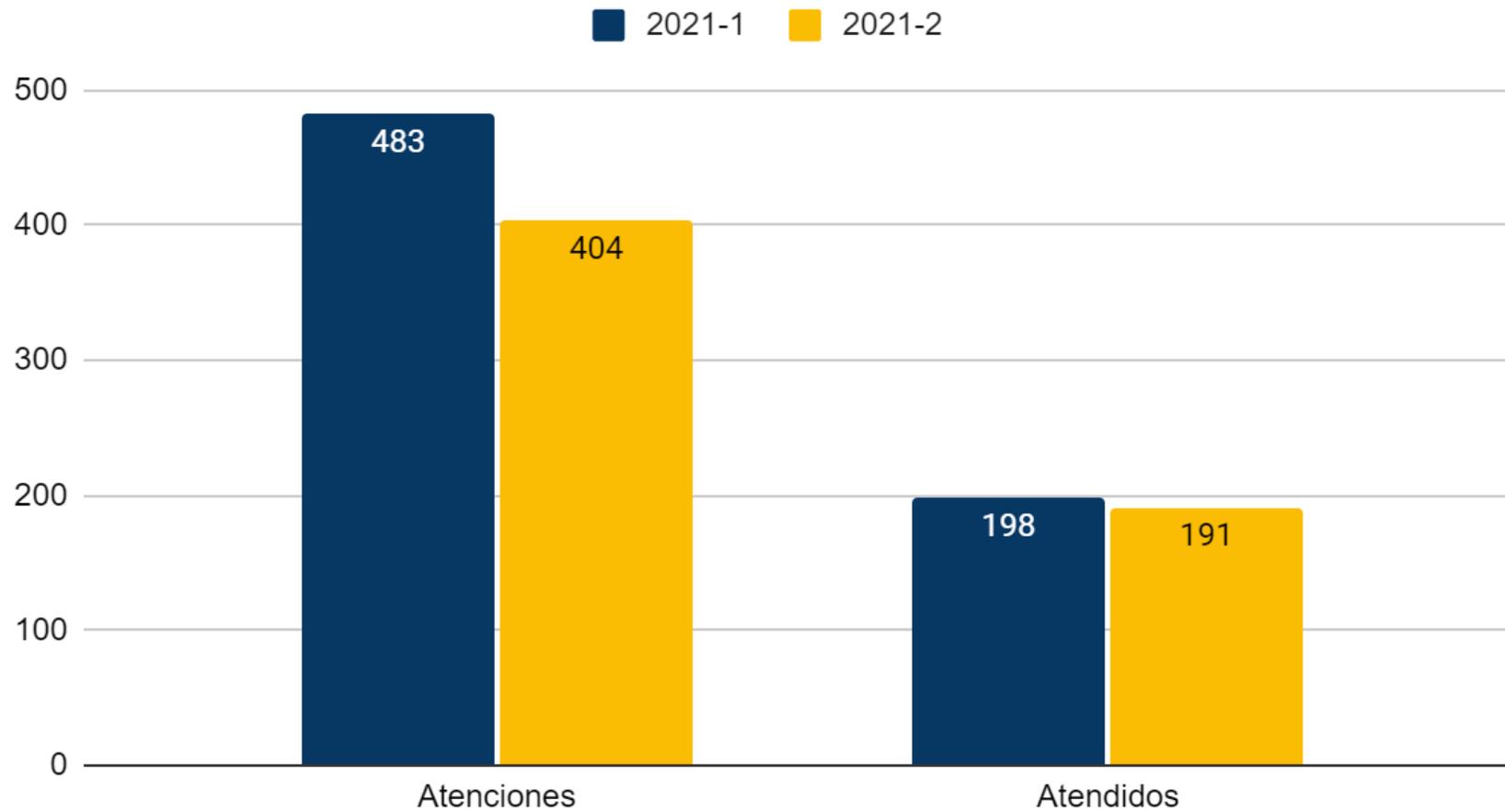


APOYOS UTP

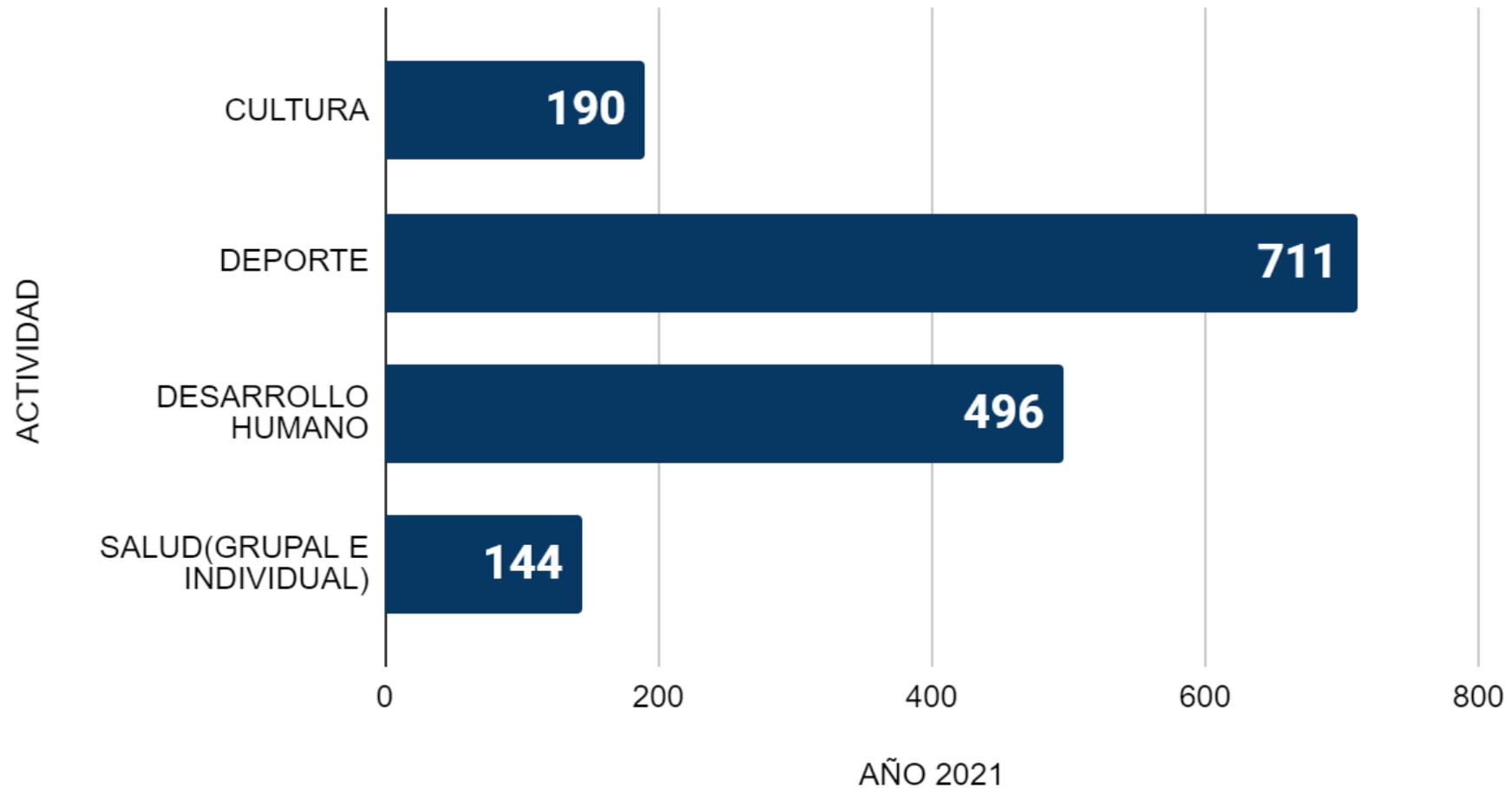
■ 2021-1 ■ 2021-2



Atenciones y Atendidos



Participaciones en actividades de bienestar - 2021





¡Gracias!

