



¡Estamos entre las mejores universidades del país..!

**Reacreditada**  
como Institución de Alta Calidad  
por el Ministerio de Educación Nacional  
**2013 - 2021**

**Certificada**  
por Bureau Veritas en Gestión de Calidad ISO 9001:2008  
Gestión Pública NTC GP 1000:2009

Síguenos en:



UTPereira

[www.utp.edu.co](http://www.utp.edu.co)

Tel. Comutador: (57) (6) 313 7300

**Bienvenido..!**  
a un mundo de  
inagotables experiencias. **Vívela UTP..!**





# Informe de gestión - Año 2017





## Facultad de Ciencias de la Salud

### Pregrado

- Medicina
- Ciencias del Deporte y la Recreación
- Medicina Veterinaria y Zootecnia
- Tecnología en Atención Prehospitalaria

### Posgrados Médico Quirúrgicos

- Psiquiatría
- Medicina Interna
- Radiología
- Cuidado Crítico

### Especializaciones Maestrías Doctorados

- Gerencia Sist. de Salud
- Gerencia Deporte y Recreación
- Maestría Biología Molecular
- M. Gerencia Sist. de Salud
- Doctorado en Ciencias Biomédicas



# Plan de gestión FACIES 2017-2018

PLAN DE GESTION FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD- DECANATURA 2017-2018							
OBJETIVO INSTITUCIONAL	FACTOR DE ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL	COMPONENTE DEL PDI AL CUAL LE APUNTA	ASPECTOS DE GESTIÓN DECANATURA 2017 - 2018	META 2017	META 2018	RESULTADO MAS VISIBLE	
Desarrollo Institucional	Factor 10: Organización, gestión y administración Factor 11: Recursos de apoyo académico e Infraestructura física Factor 12: Recursos Financieros	Desarrollo Físico y sostenibilidad ambiental	Gestión de IPS Propia	Estudio de Prefactibilidad		Foto firma convenio con la Clínica Vale de Lily	
		Desarrollo humano y organizacional	Desarrollo de la estructura orgánica de la Facultad	Creación de 1 unidades académicas	Creación de 3 unidades		
		Desarrollo Físico y sostenibilidad ambiental	Inicio de obras Laboratorios del CISAR Inicio de Obras Edificio de Laboratorios	30% de obra concluida 100% obra concluida	Obra concluida Inauguración	Planos de ambos edificios	
		Desarrollo informático y de comunicaciones	Puesta en marcha del Motor Inteligente Natural software para dec	Uso para todos los archivos	Extensivo a los Programas	Software para pregrado de Medicina	
Cobertura con Calidad de la Oferta Educativa	Factor 2: Estudiantes Factor 3: Profesores Factor 4: Procesos Académicos Factor 8: Procesos de Autoevaluación y Regulación	Desarrollo Financiero	Unificar Presupuestos de los Proyectos Especiales de Posgrado	Aprobación en Consejo de	Aplicación	Estrategia de funcionamiento de la oficina de Posgrados	
		Gestión de programas académicos	Incentivar los procesos de autoevaluación de los programas de	Informe de autoevaluación	Autoevaluación de Psiqu	Avances en Pediatría, Medicina Familiar y Gineco. Mostrar retrasos en Radiología.	
		Gestión docente	Aumentar de un 40% de profesores escalafonados en categoría as Aumentar en un 10% docentes inscritos en maestría o doctorado	Logro del 50% del componente Logro del 50% del componente	100% del componente 100% del componente	Mostrar doble titulación de la MBM y el doctorado Autoevaluación de CDR	
		Gestión de programas académicos	Visita de pares y puesta en marcha Posgrado de Pediatría	Inicio del Posgrado de Pediatría	Inicio del Posgrado de Pediatría en el II/17		
			Tramites y aprobación en Consejo Superior de la Maestría en Biot	Visita de pares en el II/17	Inicio de actividades		
			Documento en el SACES Posgrado de Ginecología	Pasos en los diferentes Com	Visita de Pares e inicio de actividades en el II/18		
			Documento en el SACES Programa de Fisioterapia y Kinesiología	Visita de Pares e inicio de actividades en el II/17			
			Autoevaluación del Programa TAPH	Gestión completa y visita de pares			
			Avances en el proceso de Renovación curricular de Medicina	Avances en un 40%	Avances en un 70%		
		Inicio de actividades Programa de Medicin Familiar por Convenio	Vistas de escenarios de prá	Inicio de primera cohorte			
Visita de pares y Acreditación Programa Ciencias del Deporte y La	Acreditación del Programa en el II/17						
Gestion nuevos convenios docencia servicio en Posgrado Mico-Qcc	Convenio con Fundación Va	100% año 2018					
Bienestar Institucional	Factor 9: Bienestar Institucional	PAI-UTP	Apoyar todas las labores del PAI	-	-	Mostrar 40 años FACIES Ceremonia	
		Formación para la vida	Miércoles Cultural FACIES - Agenda cultural 40 años	Implementación en el 60%	100% de los Programas	Pendiente mostrar resultados	
Investigaciones, innovación y extensión	Factor 6: Investigación Factor 7: Pertinencia e impacto social	Creación y transformación del conocimiento	Incrementar en un 20% la producción investigativa de docentes	Logro del 50% del componente	100% del componente		
		Desarrollo institucional	Incrementar en un 20% el número de grupos de investigación	Logro del 50% del componente	100% del componente		
		Generación de Desarrollo social y cultural	Incrementar en un 30% el número de proyectos de extensión	Logro del 50% del componente	100% del componente		
		Desarrollo institucional	Fomentar alianzas intrainstitucionales para el fomento de la exten	Logro del 50% del componente	100% del componente		
		Gestión, Transferencia o aplicación del co	Inscripción en SCOPUS de la Revista Médica del Risaralda	100% del componente			
Internacionalización	Factor 5: Visibilidad Nacional e Internacional	Movilidad estudiantil internacional	Unificar Procesos de movilidad entrante y saliente con el acompa	Proceso completo y socializado		Pendiente informe 2017	
		Incrementar en un 20% la movilidad entrante y saliente	Logro del 50% del componente	100% del componente			
Impacto Regional	Factor 7: Pertinencia e impacto social	Socios académicos internacionales	Consolidar 2 convenios de cooperación internacional	Logro del 50% del componente	100% del componente		
		Integración académica	Agenda Cultural 40 años FACIES	100% obra concluida			
		Alianza Universidad - empresa - estado pa	Asistir a las reuniones del Comité Directivo de la Fundación Valle	Asistencia completa			
Alianzas Estratégicas	Factor 1: Misión Institucional Factor 7: Pertinencia e impacto social	Contribución a la consolidación de una re	Reactivar el Observatorio de Salud Pública de la FACIES	Reactivación completa	-		
		Sistema universitario para la formulación	Acompañamiento a las directivas en el avance del componente	100% de la colaboración solicitada.		Mostrar avances ASCOFAME /CHILE	
		Integración académica	Acompañamiento a las directivas en el avance del componente	100% de la colaboración solicitada.			

# 2017

						
<p><b>3759</b> egresados hasta el 2017</p>	<p><b>2326</b> estudiantes de pregrado hasta el 2017</p>	<p><b>14</b> programas activos</p>	<p><b>262</b> docentes</p>	<p><b>16</b> grupos de investigación</p>	<p><b>324</b> egresados de Pregrado</p>	<p><b>56</b> egresados de posgrado</p>



Universidad Tecnológica  
de Pereira

Facultad  
de Ciencias de la Salud

<b>OBJETIVO INSTITUCIONAL</b>	<b>FACTOR DE ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL</b>
<b>Desarrollo Institucional</b>	Factor 10: Organización, gestión y administración Factor 11: Recursos de apoyo académico e Infraestructura física. Factor 12: Recursos Financieros.



Universidad Tecnológica  
de Pereira

Facultad  
de Ciencias de la Salud

## Propuesta de desarrollo estructural y administrativo

PROGRAMAS DE PREGRADO				PROGRAMAS DE POSGRADO CLINICO				ESPECIALIZACIONES, MAESTRIAS Y DOCTORADOS						
MEDICINA	CDR	APH	MVZ	PSIQ	MED INT	RADIOL	CUID CRIT	GSS	GDR	ESP BM	GPAD	MAEST BM	MAEST GSS	DOCT CB
<b>DIRECTOR DE PREGRADOS</b>				<b>DIRECTOR DE POSGRADOS</b>										



# Propuesta de desarrollo estructural y administrativo

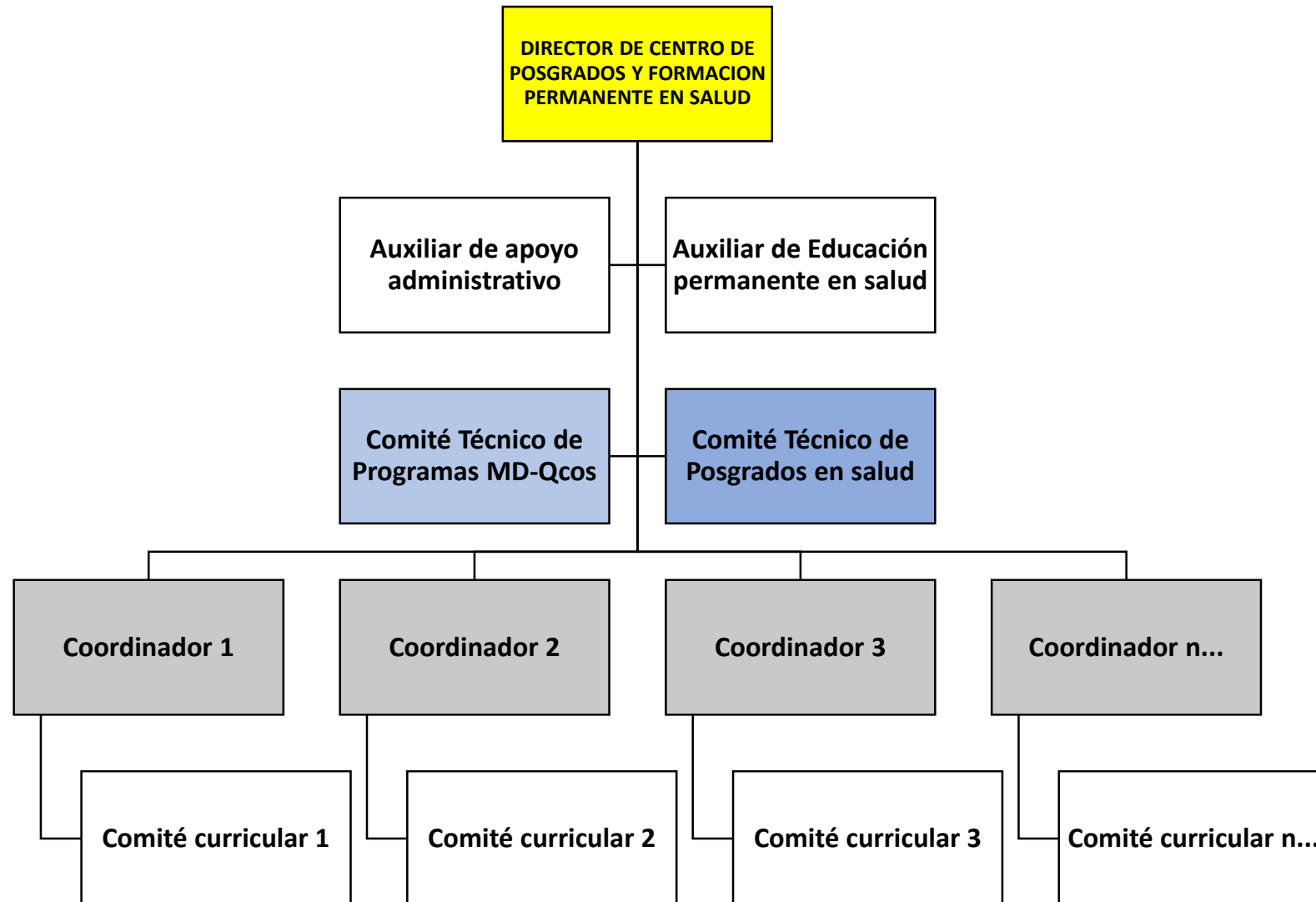
PROGRAMAS DE PREGRADO				PROGRAMAS DE POSGRADO CLINICO				ESPECIALIZACIONES, MAESTRIAS Y DOCTORADOS						
MEDICINA	CDR	APH	MVZ	PSIQ	MED INT	RADIOL	CUID CRIT	GSS	GDR	ESP BM	GPAD	MAEST BM	MAEST GSS	DOCT CB
<b>DIRECTOR DE PREGRADOS</b>				<b>DIRECTOR DE POSGRADOS</b>										
<b>DIRECTOR DE INVESTIGACION Y EXTENSION</b>														
<b>DIRECTOR DE EDUCACION Y CONVENIOS</b>														
<b>DECANO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD</b>														
<b>CONSEJO DE FACULTAD</b>														

# Propuesta de desarrollo estructural y administrativo

PLATAFORMA ESTRATEGICA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD															
OBJETIVOS INSTITUCIONALES Y AREAS ACADEMICAS															
2015-2019															
INDICADORES INSTITUCIONALES	PROGRAMAS DE PREGRADO				PROGRAMAS DE POSGRADO CLINICO				ESPECIALIZACIONES, MAESTRIAS Y DOCTORADOS						
	MEDICINA	CDR	APH	MVZ	PSIQ	MED INT	RADIOL	CUID CRIT	GSS	GDR	ESP BM	GPAD	MAEST BM	MAEST GSS	DOCT CB
DESARROLLO INSTITUCIONAL															
COBERTURA CON CALIDAD															
BIENESTAR INSTITUCIONAL															
INVESTIGACION -INNOVACION- EXTENSION															
INTERNACIONALIZACION															
IMPACTO REGIONAL															
ALIANZAS ESTRATEGICAS															
ESTRUCTURA ADMINISTRATIVA	<b>DIRECTOR DE PREGRADOS</b>				<b>DIRECTOR DE POSGRADOS</b>										
	<b>DIRECTOR DE INVESTIGACION Y EXTENSION</b>														
	<b>DIRECTOR DE EDUCACION Y CONVENIOS</b>														
	<b>DECANO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD</b>														
	<b>CONSEJO DE FACULTAD</b>														



# Propuesta de desarrollo estructural y administrativo



## Organización, gestión y administración de procesos y procedimientos



Generales



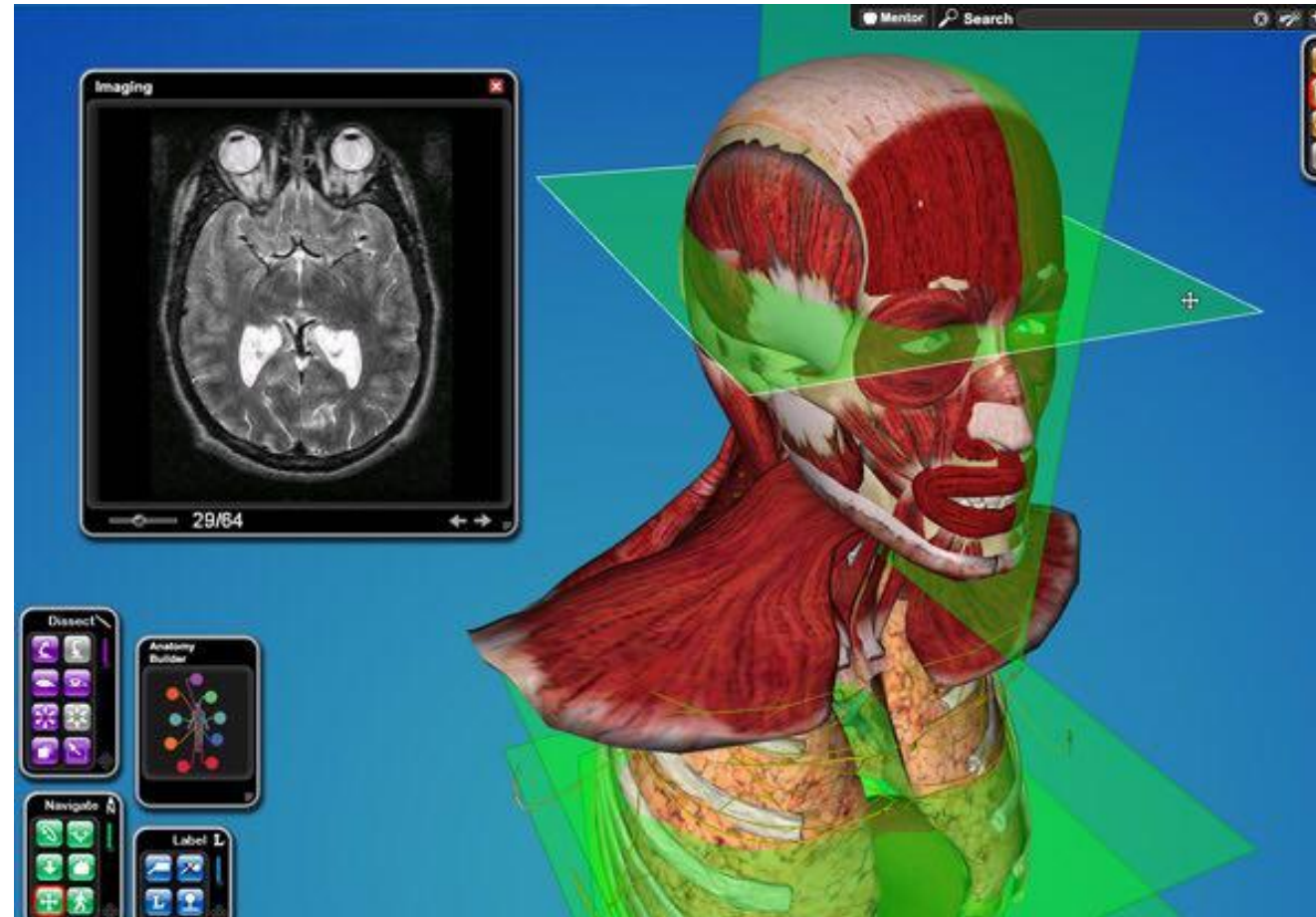
Específicos del  
programa

## PREGRADO

### Procedimientos generales



## Recursos de apoyo académico



Ciber Anatomy 3D



Facultad  
de Ciencias de la Salud





Universidad Tecnológica  
de Pereira

Facultad  
de Ciencias de la Salud

## Puesta en marcha quirófanos MVZ





# Radiología e Imágenes Diagnósticas

The screenshot displays the STATdx interface for a search on 'Brain tumor'. The search results page is titled 'Brain Metastases' and lists authors: Abdul-Rahman Abuainuz, MD; Ashley F. Blurton, MD, MS; Paige Bennett, MD. The interface includes navigation tabs for 'Nuclear Medicine', 'Oncology', 'Central Nervous System', and 'Brain Metastases'. On the left, there are icons for 'KEY FACTS', 'Imaging', 'Top Differential Diagnoses', 'TERMINOLOGY', and 'IMAGING'. The 'KEY FACTS' section is expanded to show 'Imaging' details for F-18 FDG PET/CT, including hypermetabolic and hypometabolic characteristics and accuracy for small lesions. Below this, 'Top Differential Diagnoses' lists conditions like Brain abscess, Cerebrovascular accident, and Primary parenchymal brain tumor. The 'TERMINOLOGY' section defines 'Brain tumor' as secondary to extracranial neoplasm. The 'IMAGING' section is partially visible. The main content area features a large axial F-18 FDG PET scan image with two white arrows pointing to focal hypermetabolic lesions. A small inset grid of images at the bottom right shows various brain scans, with a caption: 'Axial F-18 FDG PET shows 2 focal hypermetabolic lesions -> in a patient with primary CNS lymphoma that metastasized throughout brain.' Utility buttons like 'Bookmarks', 'Compare (1)', 'Help / Support', 'CME', 'Settings', and 'Logout' are located at the top right.

STATdx is an online point-of-care clinical decision support system for the practicing radiologist.



Facultad  
de Ciencias de la Salud

# Infraestructura física

## Reforma al CISAR y futuro edificio de posgrados





Universidad Tecnológica  
de Pereira

Facultad  
de Ciencias de la Salud





Universidad Tecnológica  
de Pereira

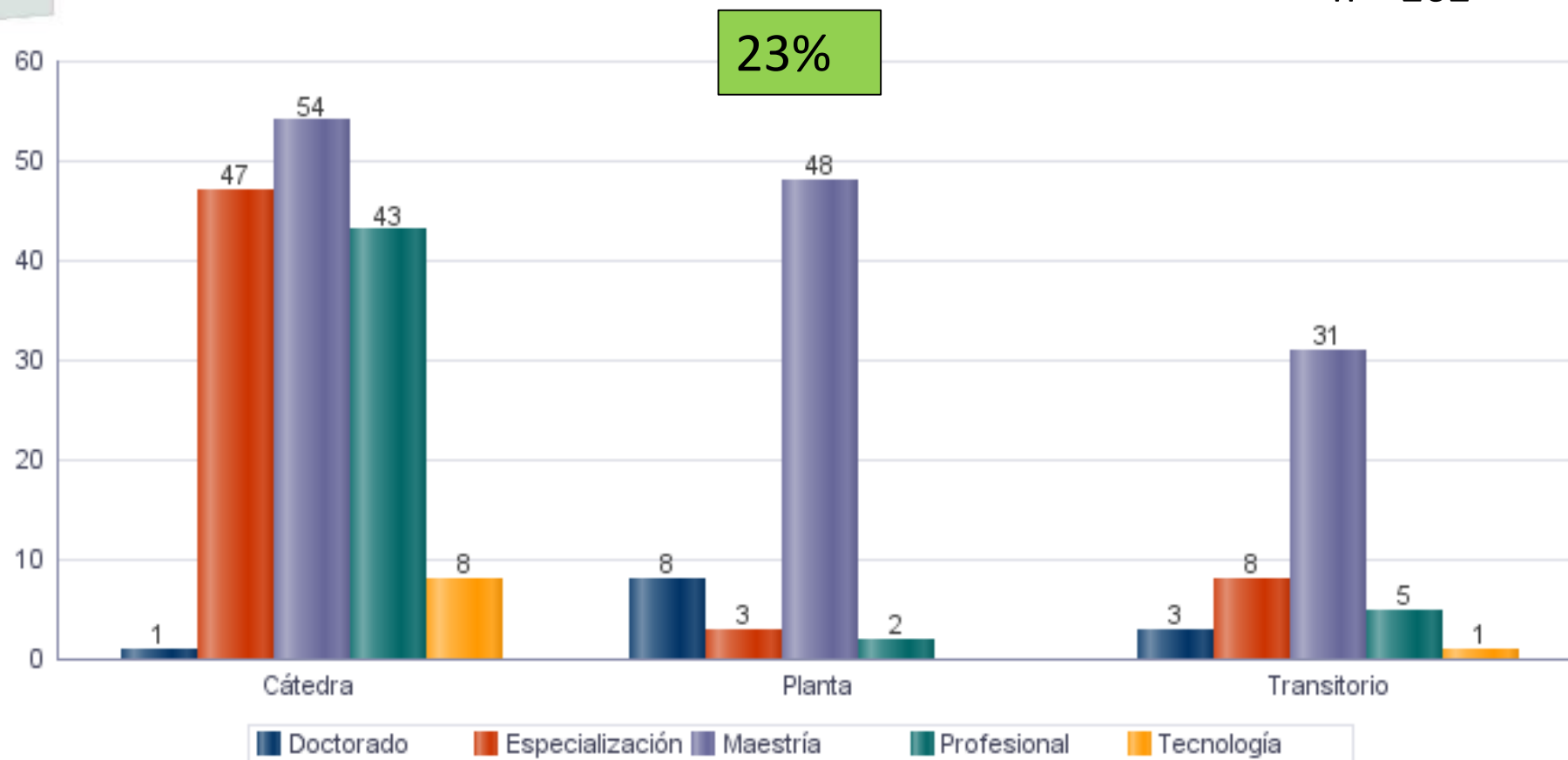
Facultad  
de Ciencias de la Salud

Cobertura con Calidad de la  
Oferta Educativa

Factor 2: Estudiantes  
Factor 3: Profesores  
Factor 4: Procesos Académicos  
Factor 8: Procesos de Autoevaluación  
y Regulación

## Número y tipo de docentes

n = 262

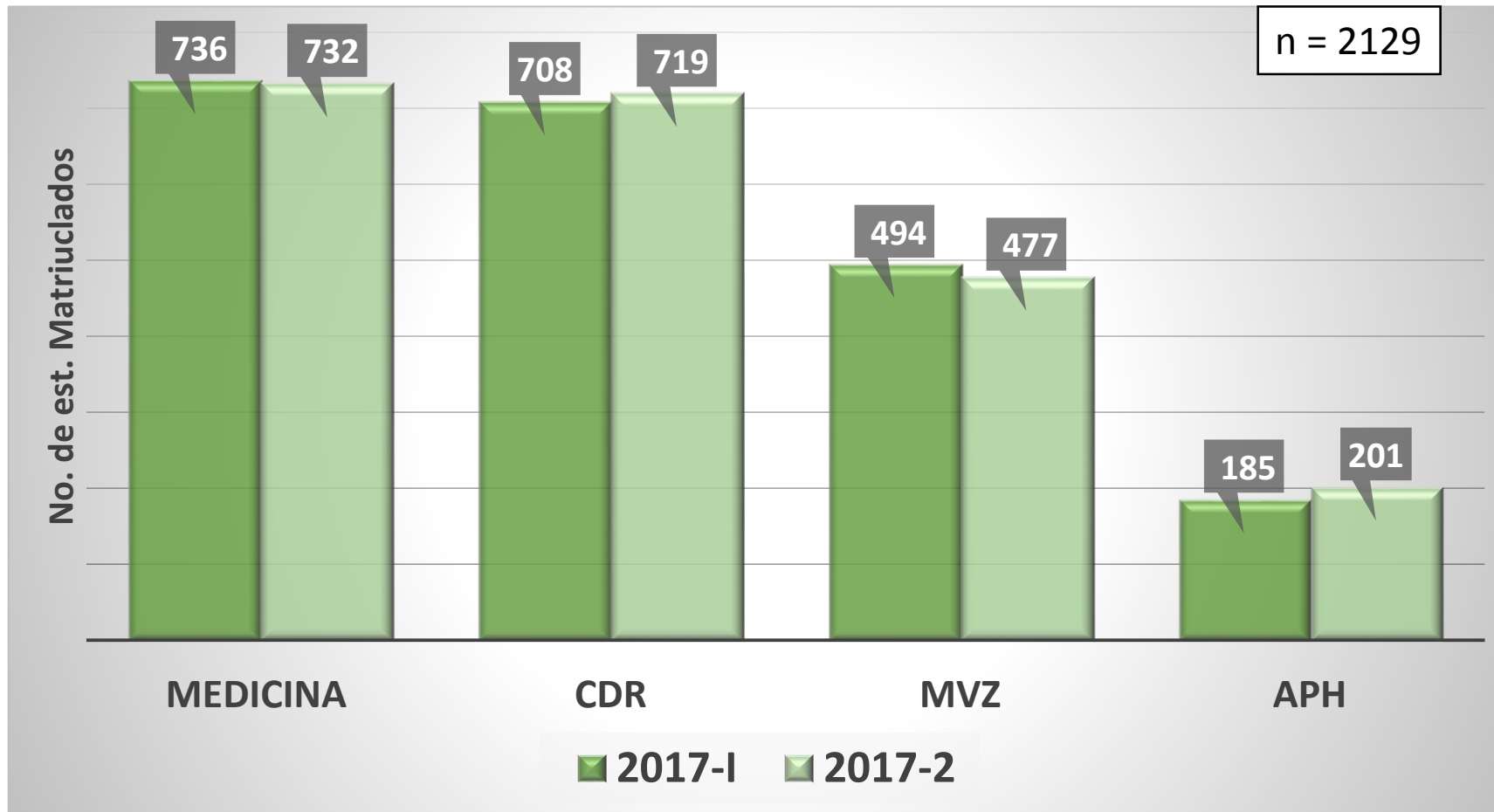




Universidad Tecnológica de Pereira

Facultad de Ciencias de la Salud

## Estudiantes Matriculados en Pregrado

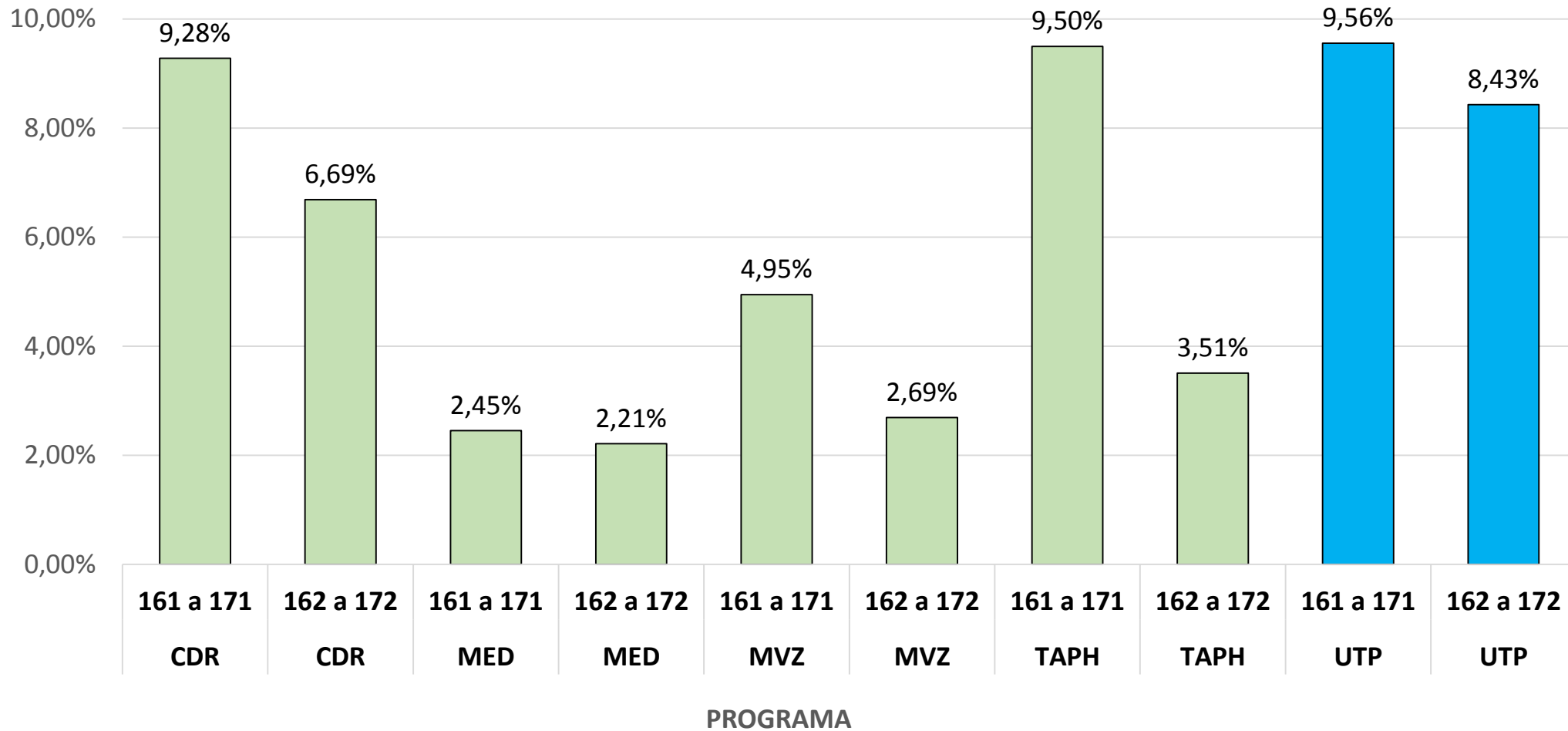




Universidad Tecnológica  
de Pereira

Facultad  
de Ciencias de la Salud

## Porcentaje de deserción del Programa (Abandona institución y programa)





Universidad Tecnológica de Pereira

Facultad de Ciencias de la Salud

## Estudiantes matriculados en Posgrados

n = 150

No. est. matriculados





## Facultad Ciencias de la Salud

### Programa de pregrado

Programa	Registro Calificado	Autoevaluación	Acreditación
MED			★
CDR			★
MVZ		★	
TAPH		★	

# Facultad Ciencias de la Salud

## Programa de posgrado



Facultad  
de Ciencias de la Salud

Programa	Registro Calificado	Autoevaluación	Acreditación
EBM	★		
EGD	★		
EGSS	★		
EMCC	★		
EMI	★		
EPSIQ	★		



Universidad Tecnológica  
de Pereira

Facultad  
de Ciencias de la Salud

## Nuevos programas de posgrado

Programa	Estado Actual
Especialización en Pediatría	Concepto de la sala CONACES
Especialización en Ginecología y Obstetricia	Revisión de anexos técnicos
Especialización en Medicina Familiar	Elaboración de anexos técnicos
Especialización en Bioética	Revisión de documento maestro

# Visita de pares Programa CDR

## Reunión con directivas y docentes





Universidad Tecnológica  
de Pereira

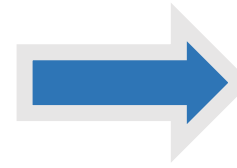
Facultad  
de Ciencias de la Salud

# Visita de pares Programa CDR Reunión con estudiantes





Proceso de autoevaluación



Accreditación de alta calidad



Universidad Tecnológica  
de Pereira

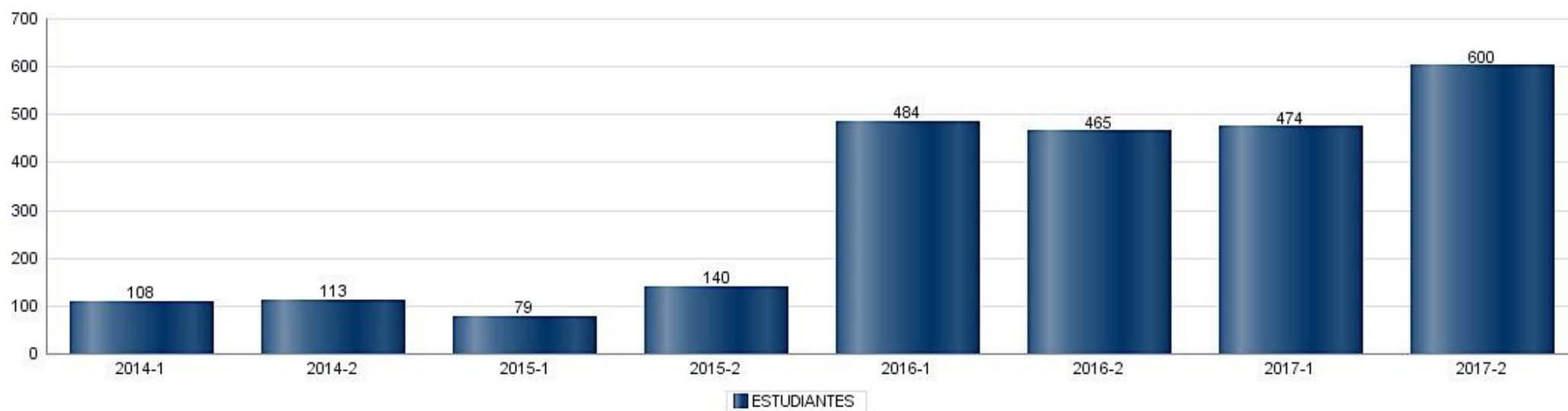
Facultad  
de Ciencias de la Salud

Bienestar Institucional

Factor 9: Bienestar Institucional



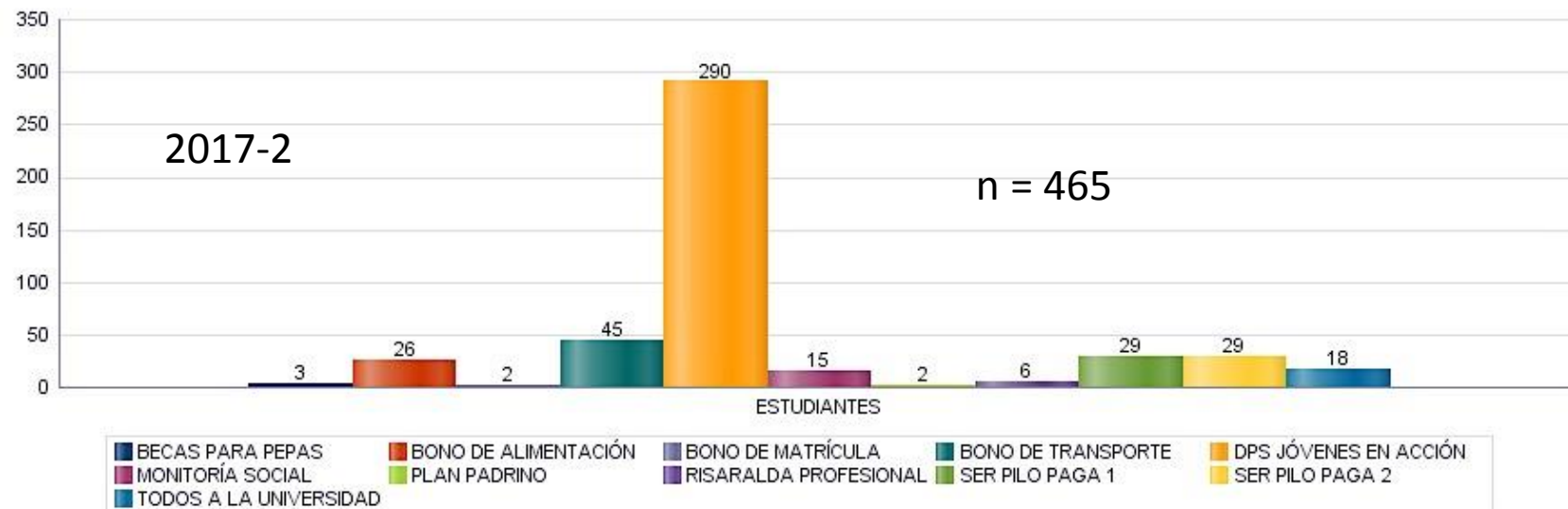
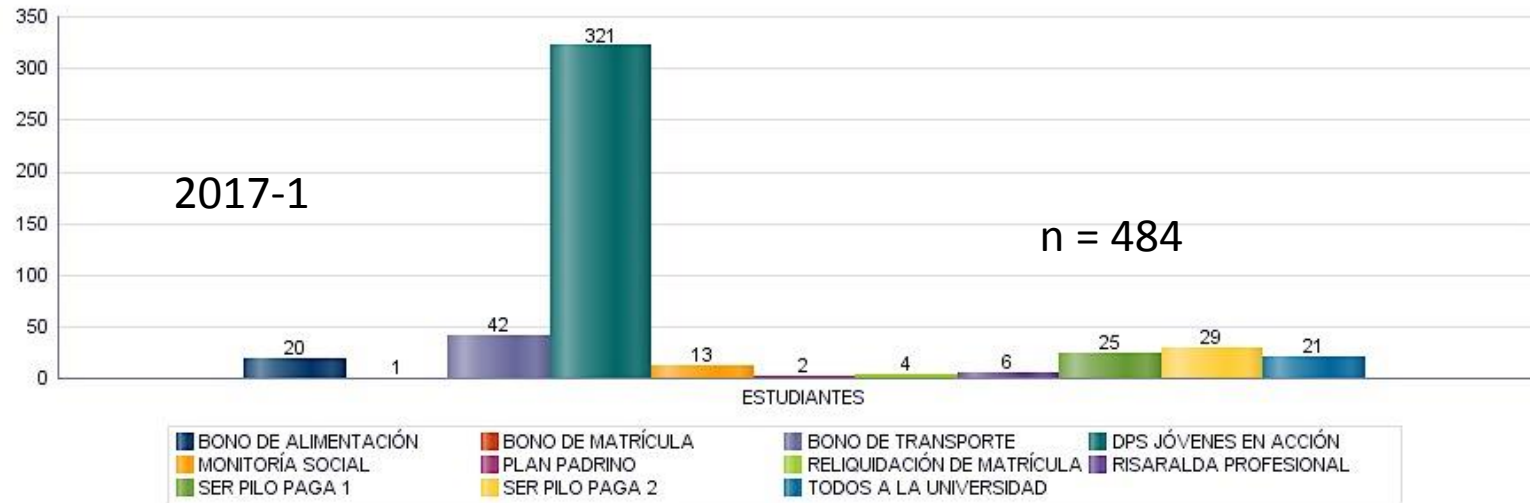
## Bienestar Institucional Apoyos económicos a estudiantes



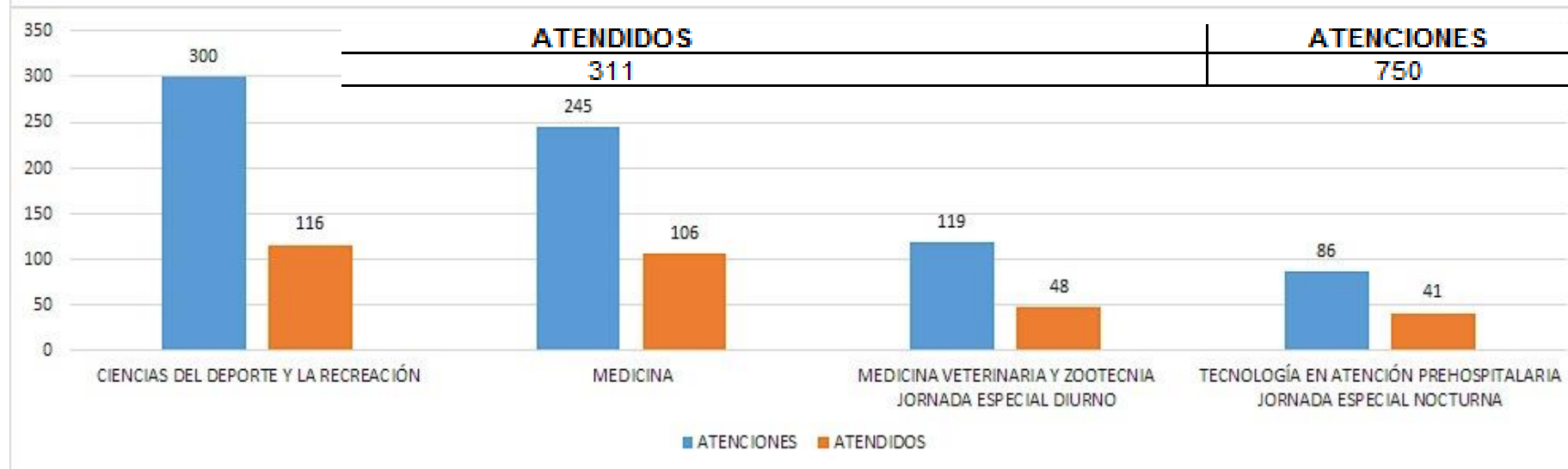
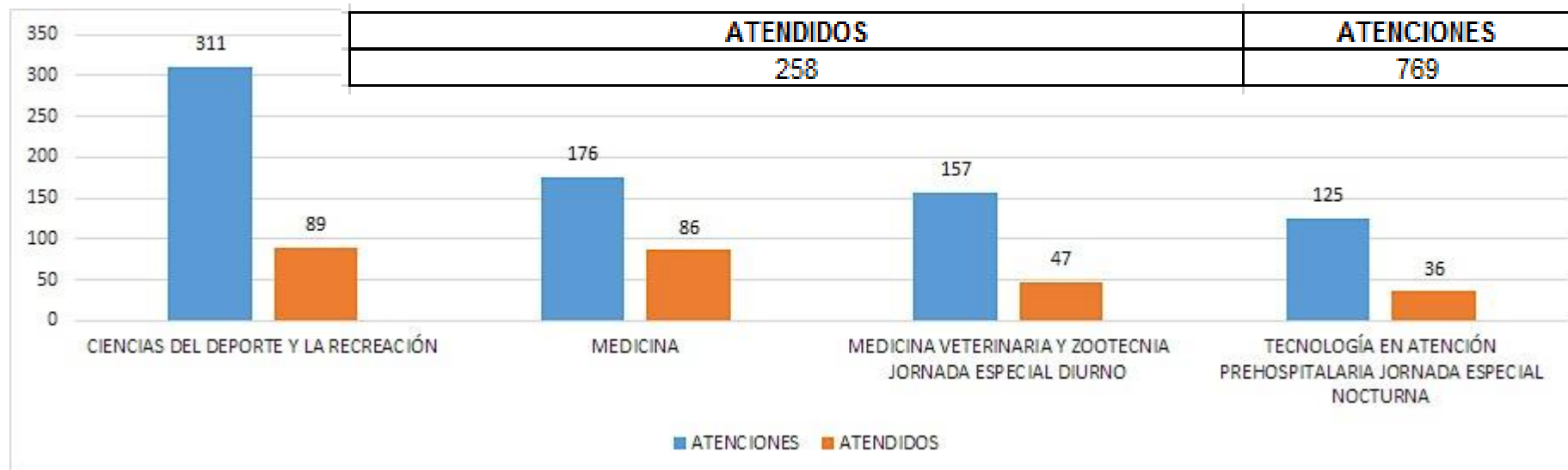




## Bienestar Institucional - Tipos de apoyo



# Atenciones PAI 2017-1



## Facultad de Medicina campeón de fútbol en 1985



# Facultad de Ciencias de la Salud: campeón de los I Juegos Interfacultades 2017



# Facultad de Ciencias de la Salud: campeón de los I Juegos Interfacultades 2017





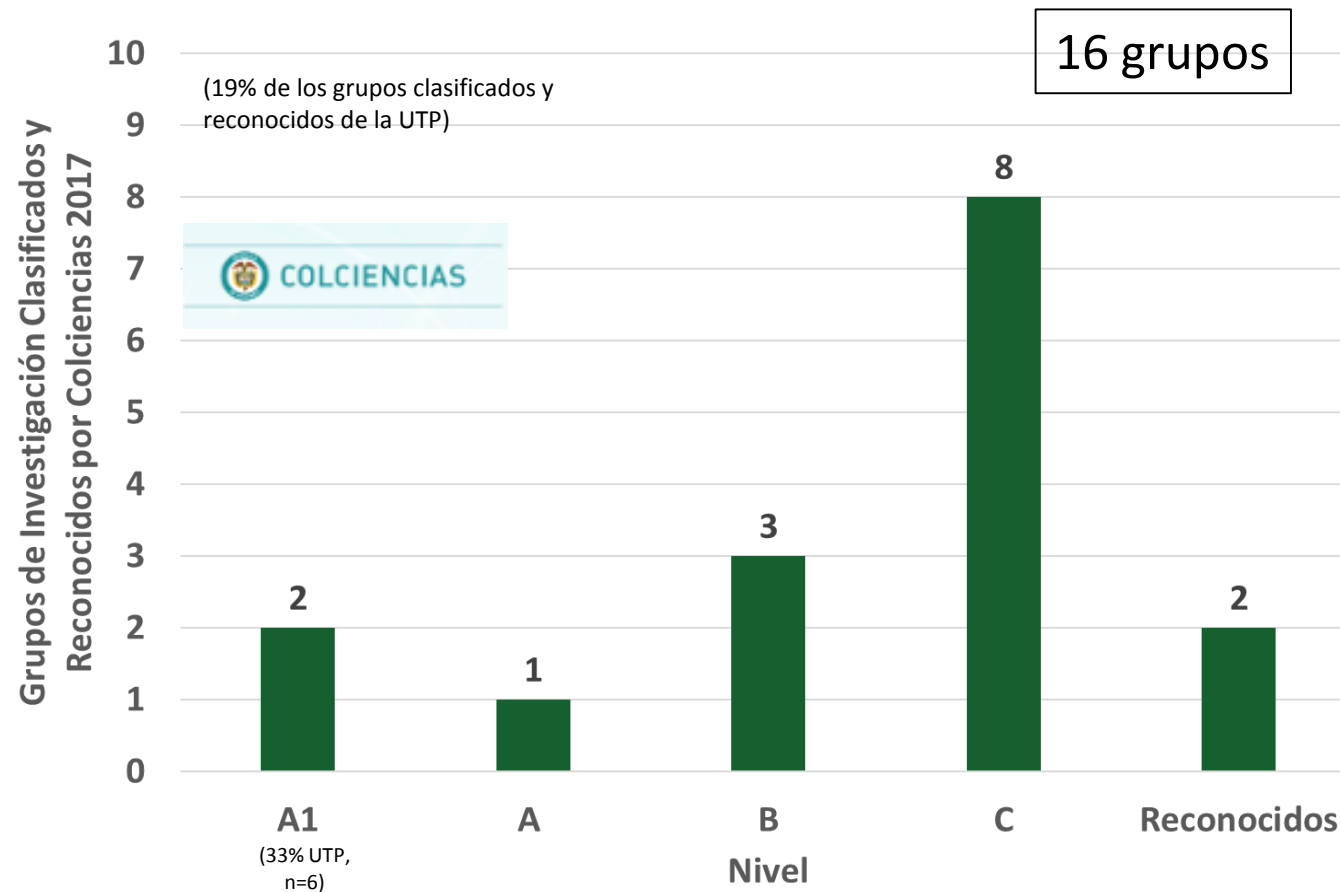
Universidad Tecnológica  
de Pereira

Facultad  
de Ciencias de la Salud

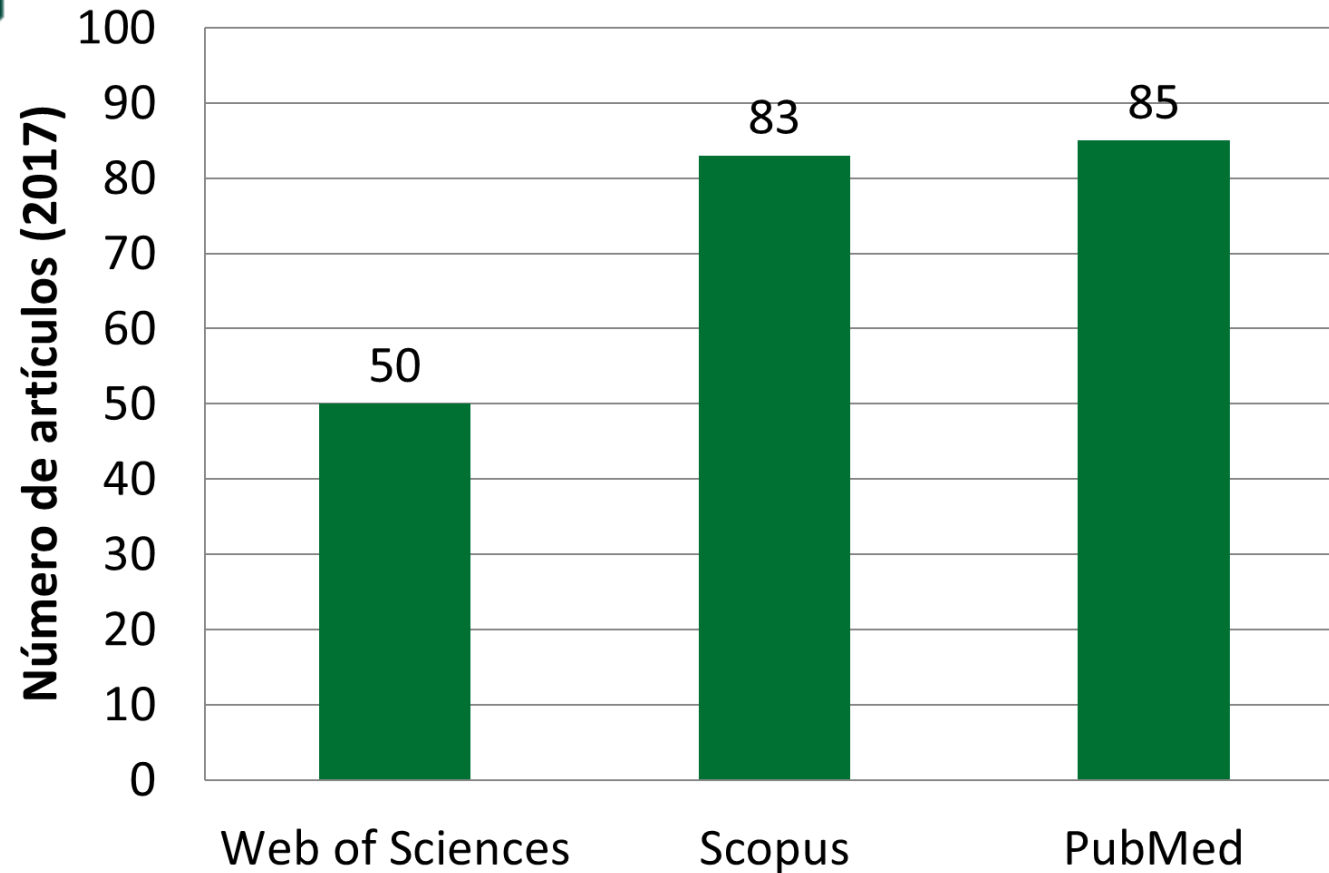
**Investigaciones, innovación y  
extensión**

Factor 6: Investigación  
Factor 7: Pertinencia e impacto social

# Grupos de Investigación Clasificados y Reconocidos por Colciencias – Medición 781-2017 (FACIES)



## Artículos publicados



7 artículos cada mes





### Frecuencia de la potencial interacción entre trimetoprim/sulfametoxazol y espirolactona por riesgo de hiperkalemia en pacientes colombianos

Frequency of the potential interaction between trimethoprim/sulfamethoxazole and spironolactone for risk for hyperkalemia in colombian patients

JORGE ENRIQUE MACHADO-ALBA, MANUEL ENRIQUE MACHADO-DUQUE, ANDRÉS GAVIRIA-MENDOZA, JUAN SEBASTIÁN RESTREPO-LÓPEZ, JUAN FELIPE BENÍTEZ-MEJÍA • PEREIRA (COLOMBIA)

24 publicaciones en el año 2017



Reconocimiento grupos de investigación convocatoria Colciencias





Universidad Tecnológica  
de Pereira

Facultad  
de Ciencias de la Salud

**Internacionalización**

Factor 5: Visibilidad Nacional e  
Internacional



Universidad Tecnológica  
de Pereira

Facultad  
de Ciencias de la Salud

Movilidad Nacional e Internacional – Facultad de Ciencias de la Salud – Año 2018



MOVILIDAD ESTUDIANTIL  
Facultad Ciencias de la Salud  
Universidad Tecnológica de Pereira



Universidad Tecnológica  
de Pereira



Universidad Tecnológica  
de Pereira

Facultad  
de Ciencias de la Salud

2018

UNIVERSIDAD  
PÚBLICA DEL  
ORDEN NACIONAL

FACULTAD CON  
ACREDITACION DE  
ALTA CALIDAD

4  
PROGRAMAS  
ACADÉMICOS  
DE PREGRADO

11 PROGRAMAS  
ACADÉMICOS DE  
POSGRADO

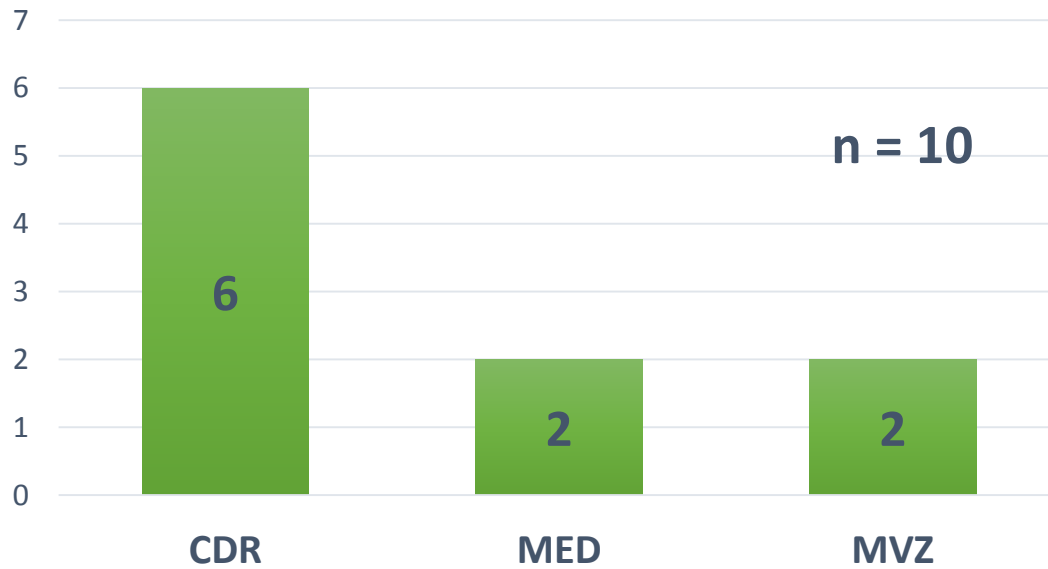
FACULTAD CIENCIAS  
DE LA SALUD

Vereda la Julita  
Edificio 14, Campus  
Universitario

[www.utp.edu.co](http://www.utp.edu.co)

(57) (6) 3137328

## Movilidad Saliente



En los años 2016-2017 se movilizaron 25 estudiantes (53% del total de los últimos 7 años)

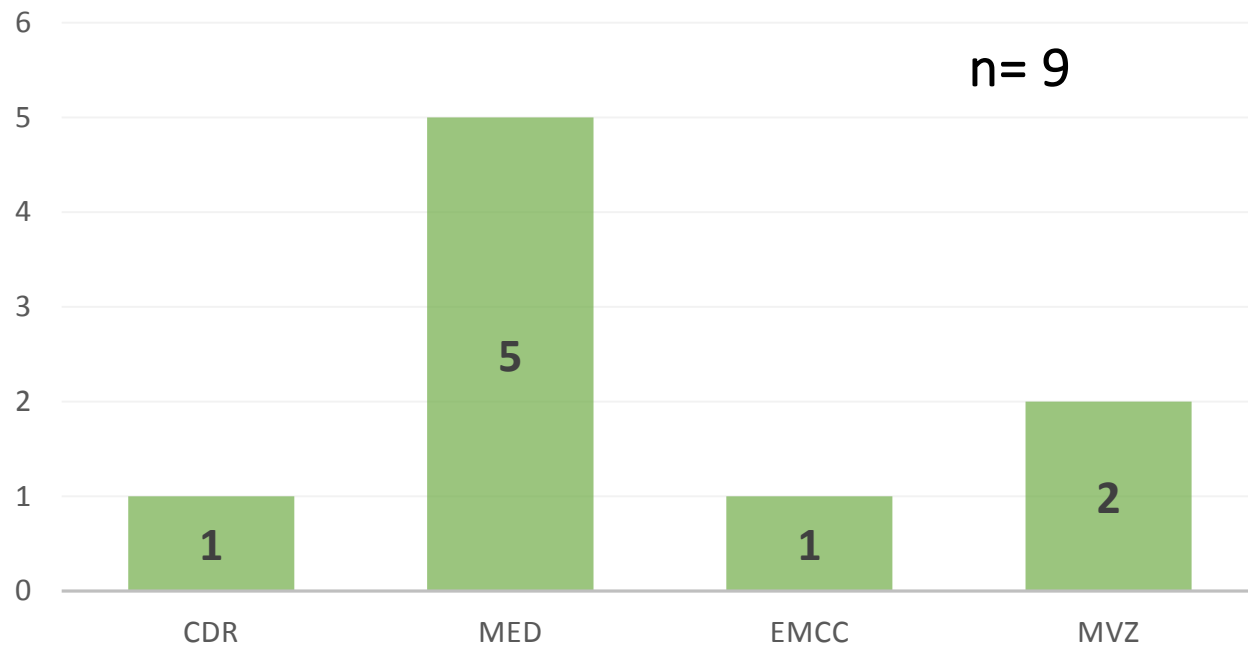


Universidad Tecnológica  
de Pereira

Facultad  
de Ciencias de la Salud



## Movilidad entrante internacional FACIES



En los años 2016-2017 se movilizaron 22 estudiantes (50% del total de los últimos 7 años)



Universidad Tecnológica  
de Pereira

Facultad  
de Ciencias de la Salud



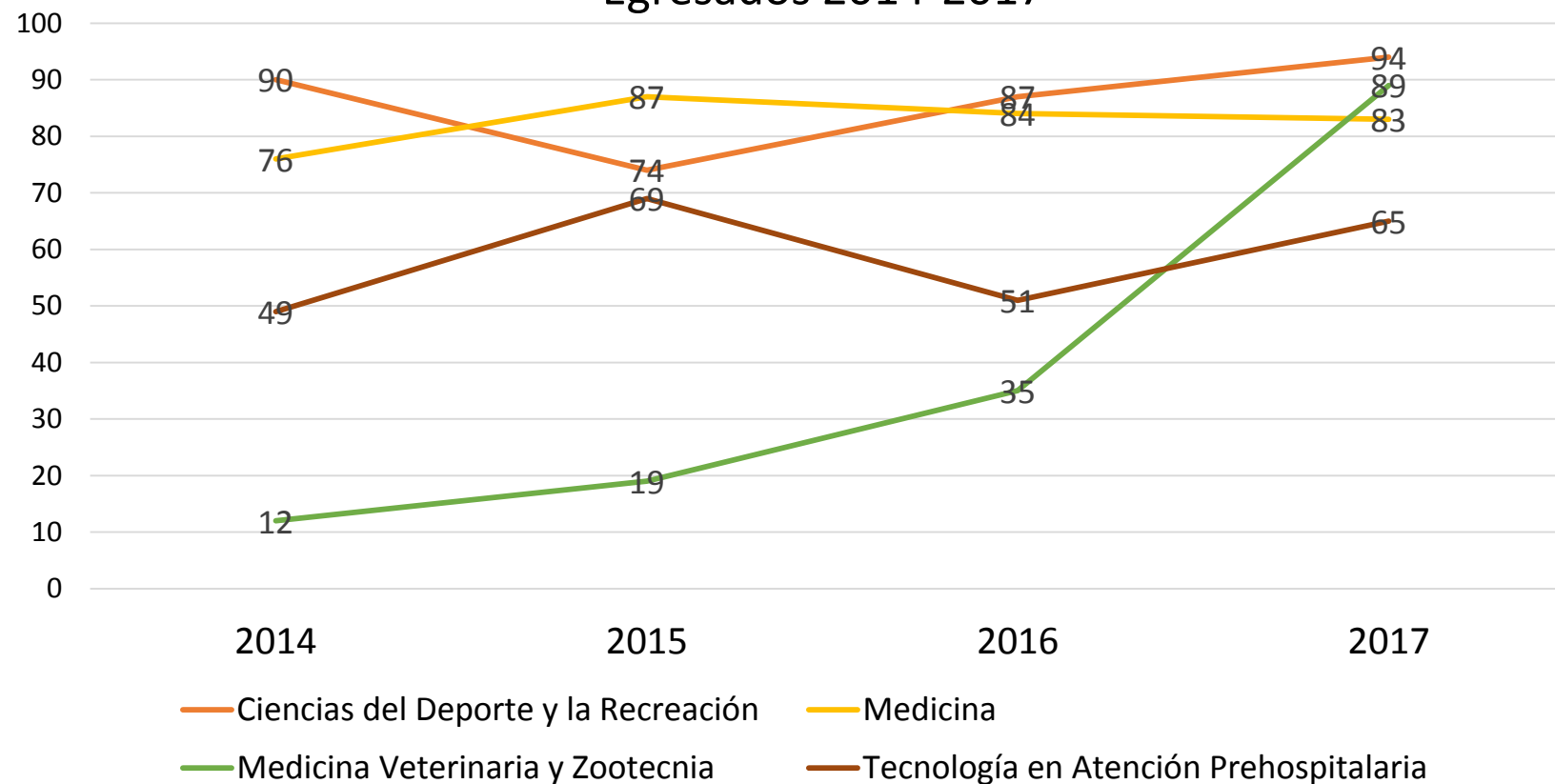
**Impacto Regional**

Factor 7: Pertinencia e impacto social





## Egresados 2014-2017



	2014	2015	2016	2017
<b>CDR</b>	90	74	87	94
<b>MED</b>	76	87	84	83
<b>MVZ</b>	12	19	35	89
<b>TAPH</b>	49	69	51	65



Primera promoción Programa Ciencias del Deporte y la recreación Sede San Andrés Islas

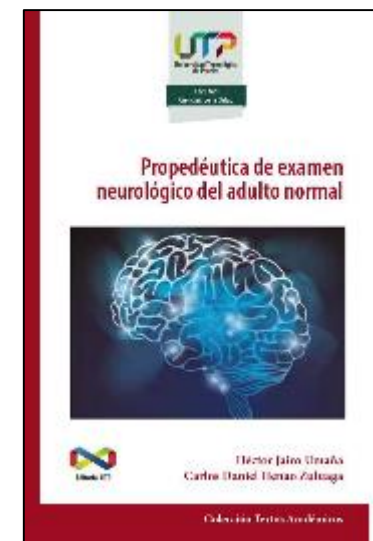
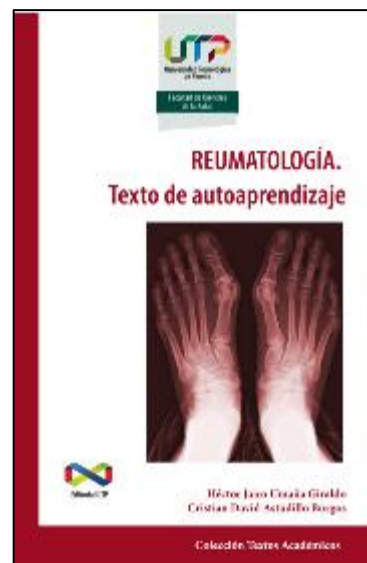


Universidad Tecnológica  
de Pereira

Facultad  
de Ciencias de la Salud



# Proyecto Escritores FACIES





Grupo **PENPRO**  
Pensamiento y Prospectiva

Grupo **GEDIES**

Grupo de **ED**ucación  
e Innovación **EN** Salud



Facultad  
de Ciencias de la Salud

## **Alianzas Estratégicas**

Factor 1: Misión Institucional  
Factor 7: Pertinencia e impacto social

# V Congreso Nacional de gerencia y derecho deportivo colombiano









Programa de doble titulación  
Doctorado de Ciencias Biomédicas



Facultad  
de Ciencias de la Salud

# Equipos de gestión y apoyo





Facultad  
**Ciencias de la Salud**







2017-11-24 20:08





