



¡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

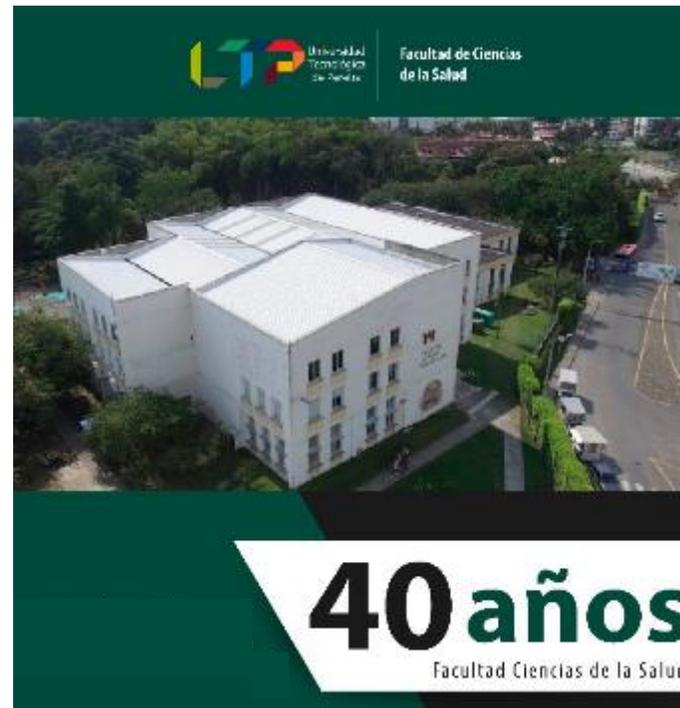
Tel. Comutador: (57) (6) 313 7300

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

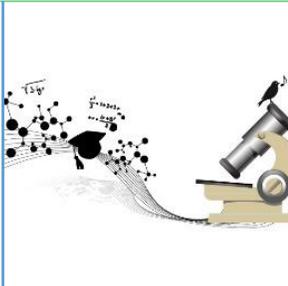
- Gerencia Sist. de Salud
- Gerencia Deporte y Recreación
- Maestría Biología Molecular
- M. Gerencia Sist. de Salud
- Doctorado en Ciencias Biomédicas



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 compo Logro del 50% del compo	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 eme I II/17	Inicio de actividades		
			Documento en el SACES Posgrado de Ginecología	Pasos en los diferentes Con	Visita de Pares e inicio de actividades en el II/18		
			Documento en el SACES Programa de Fisioterapia y Kinesiología	Visiat 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 compo	100% del componente		
		Desarrollo institucional	Incrementar en un 20% el número de grupos de investigación	Logro del 50% del compo	100% del componente		
		Generación de Desarrollo social y cultural	Incrementar en un 30% el número de proyectos de extensión	Logro del 50% del compo	100% del componente		
		Desarrollo institucional	Fomentar alianzas intrainstitucionales para el fomento de la exten	Logro del 50% del compo	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 compo	100% del componente			
Impacto Regional	Factor 7: Pertinencia e impacto social	Socios académicos internacionales	Consolidar 2 convenios de cooperación internacional	Logro del 50% del compo	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

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



Universidad Tecnológica
de Pereira

Facultad
de Ciencias de la Salud

OBJETIVO INSTITUCIONAL	FACTOR DE ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL
Desarrollo Institucional	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
DIRECTOR DE PREGRADOS				DIRECTOR DE POSGRADOS										

Propuesta de desarrollo estructural y administrativo

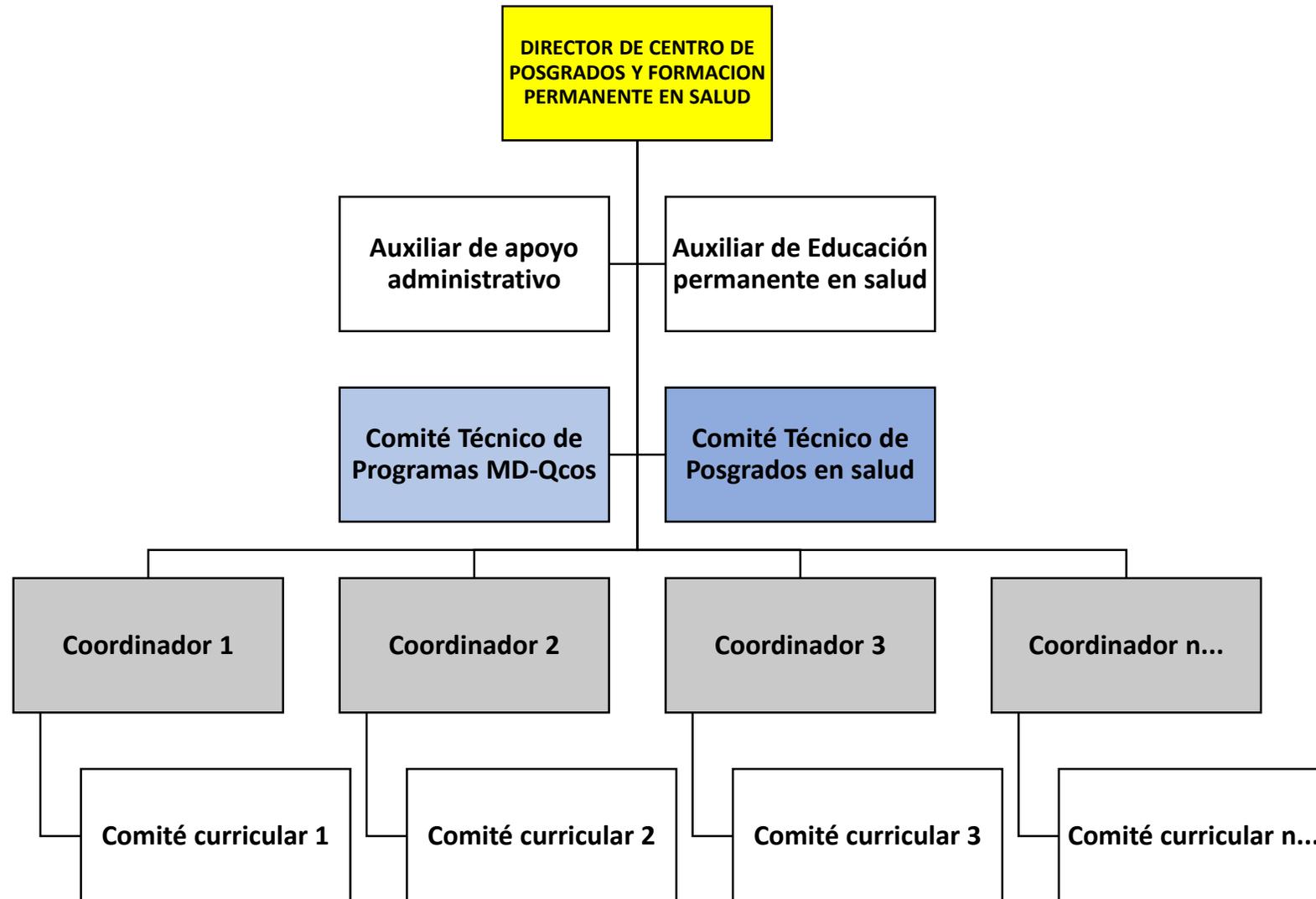
PROGRAMAS DE PREGRADO				PROGRAMAS DE POSGRADO CLINICO				ESPECIALIZACIONES, MAESTRIAS Y DOCTORADOS						
MEDICINA	CDR	APH	MVZ	PSIQ	MED INT	RADIOL	CUID CRIT	GSS	GDR	ESP BM	GPAD	MAEST BM	MAEST GSS	DOCT CB
DIRECTOR DE PREGRADOS				DIRECTOR DE POSGRADOS										
DIRECTOR DE INVESTIGACION Y EXTENSION		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

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	DIRECTOR DE PREGRADOS				DIRECTOR DE POSGRADOS										
	DIRECTOR DE INVESTIGACION Y EXTENSION														
	DIRECTOR DE EDUCACION Y CONVENIOS														
	DECANO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD														
	CONSEJO DE FACULTAD														



Propuesta de desarrollo estructural y administrativo



Organización, gestión y administración de procesos y procedimientos



Generales



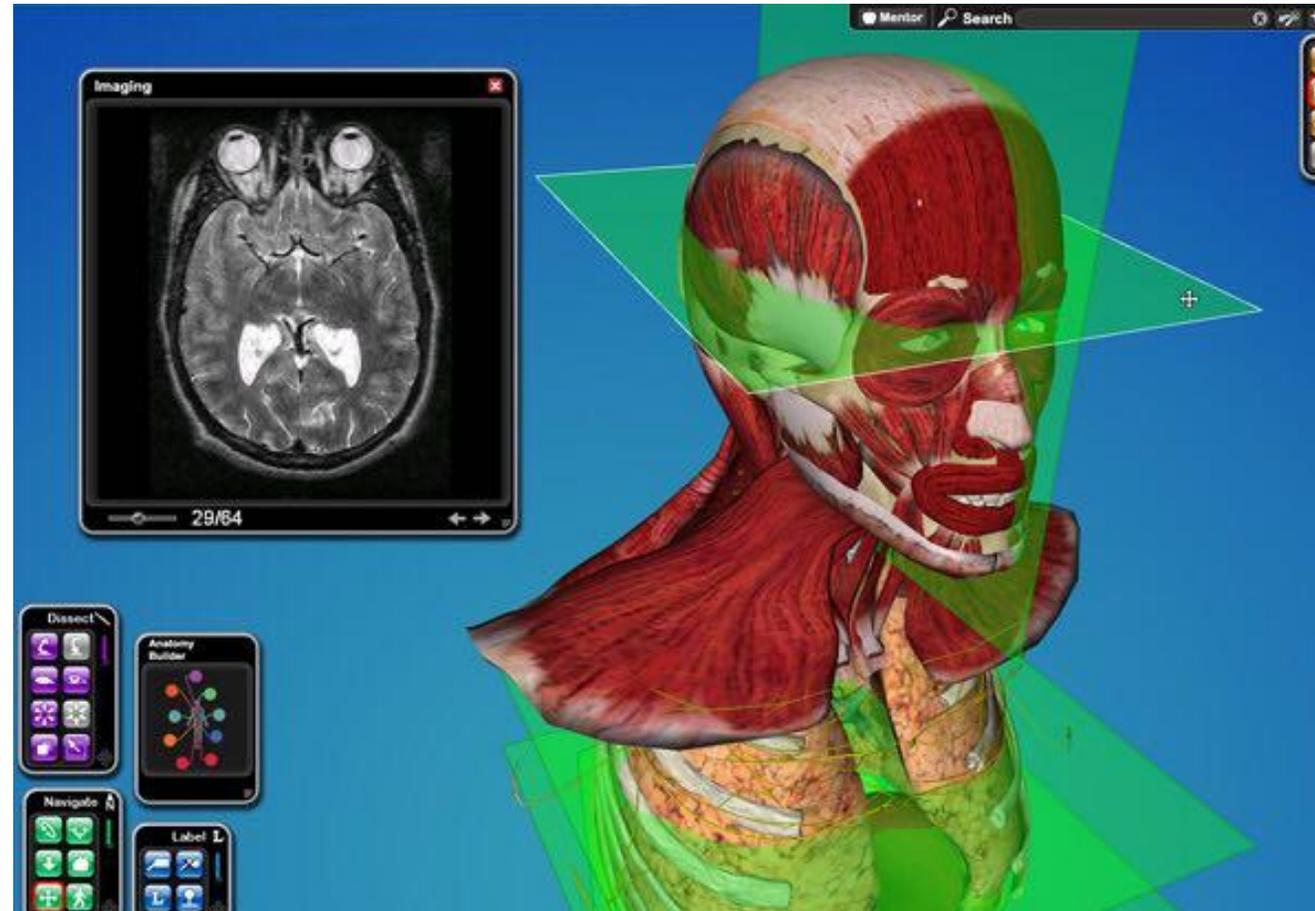
Específicos del
programa

PREGRADO

Procedimientos generales



Recursos de apoyo académico



Ciber Anatomy 3D



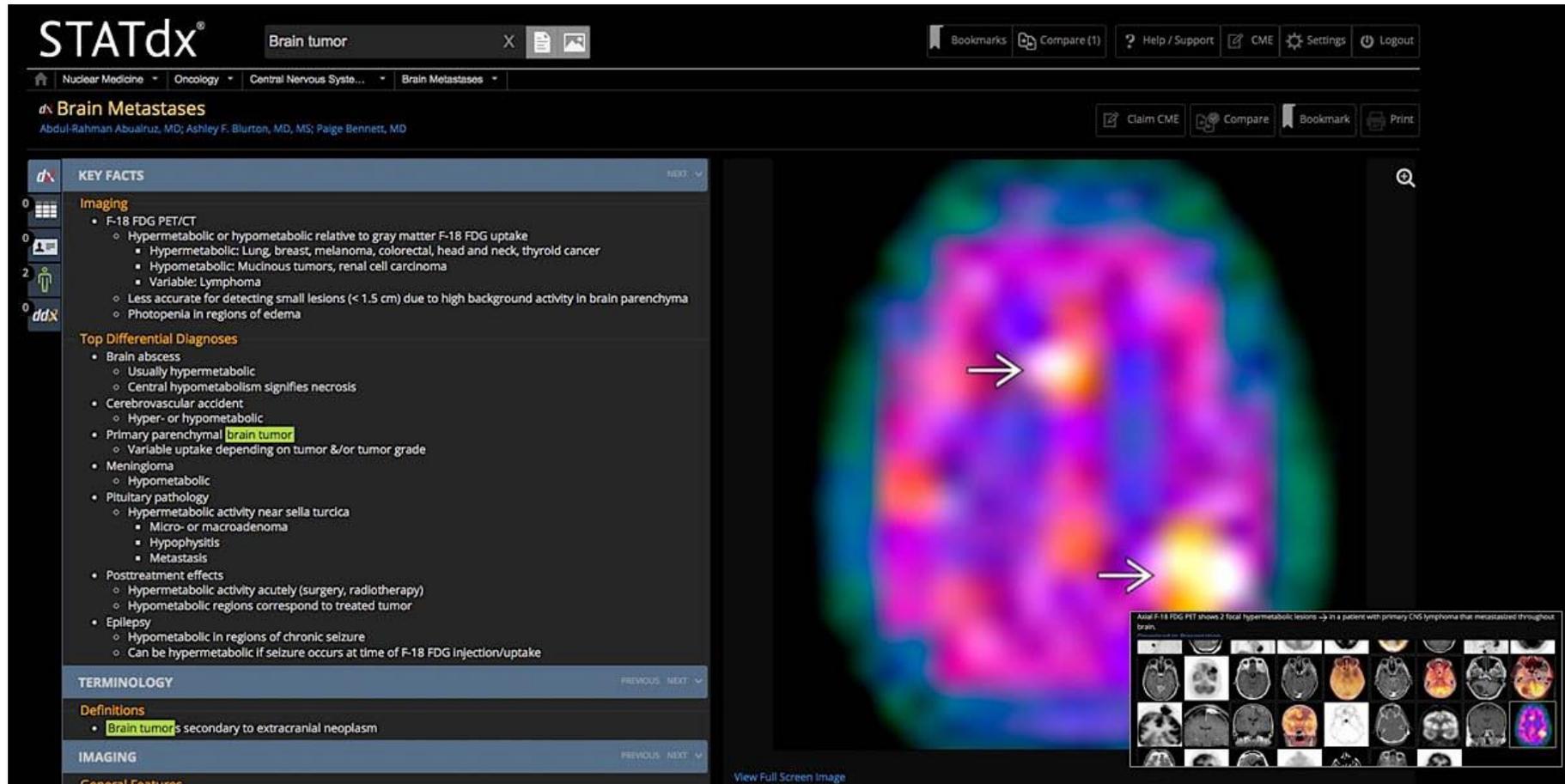
Facultad
de Ciencias de la Salud



Puesta en marcha quirófanos MVZ



Radiología e Imágenes Diagnósticas



The screenshot displays the STATdx web application interface for a 'Brain tumor' search. The interface is organized into several sections:

- Navigation:** Includes a search bar with 'Brain tumor', a 'Bookmarks' section with 'Compare (1)', and utility links for 'Help / Support', 'CME', 'Settings', and 'Logout'.
- Category Breadcrumbs:** 'Nuclear Medicine' > 'Oncology' > 'Central Nervous System' > 'Brain Metastases'.
- Metadata:** 'Brain Metastases' by Abdul-Rahman Abuainuz, MD; Ashley F. Blurton, MD, MS; Paige Bennett, MD. Includes 'Claim CME', 'Compare', 'Bookmark', and 'Print' buttons.
- KEY FACTS:**
 - Imaging:**
 - F-18 FDG PET/CT
 - Hypermetabolic or hypometabolic relative to gray matter F-18 FDG uptake
 - Hypermetabolic: Lung, breast, melanoma, colorectal, head and neck, thyroid cancer
 - Hypometabolic: Mucinous tumors, renal cell carcinoma
 - Variable: Lymphoma
 - Less accurate for detecting small lesions (< 1.5 cm) due to high background activity in brain parenchyma
 - Photopenia in regions of edema
 - Top Differential Diagnoses:**
 - Brain abscess
 - Usually hypermetabolic
 - Central hypometabolism signifies necrosis
 - Cerebrovascular accident
 - Hyper- or hypometabolic
 - Primary parenchymal brain tumor
 - Variable uptake depending on tumor &/or tumor grade
 - Meningioma
 - Hypometabolic
 - Pituitary pathology
 - Hypermetabolic activity near sella turcica
 - Micro- or macroadenoma
 - Hypophysitis
 - Metastasis
 - Posttreatment effects
 - Hypermetabolic activity acutely (surgery, radiotherapy)
 - Hypometabolic regions correspond to treated tumor
 - Epilepsy
 - Hypometabolic in regions of chronic seizure
 - Can be hypermetabolic if seizure occurs at time of F-18 FDG injection/uptake
- TERMINOLOGY:**
 - Definitions:**
 - Brain tumor: secondary to extracranial neoplasm
 - IMAGING:**
 - General Features

- Imaging Image:** A large axial F-18 FDG PET scan of the brain showing two focal hypermetabolic lesions (bright yellow/orange spots) indicated by white arrows. A 'View Full Screen Image' link is located below the image.
- Thumbnail Gallery:** A grid of smaller images at the bottom right, including various brain scans and a caption: 'Axial F-18 FDG PET shows 2 focal hypermetabolic lesions -> in a patient with primary CNS lymphoma that metastasized throughout brain.'

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





Facultad
de Ciencias de la Salud





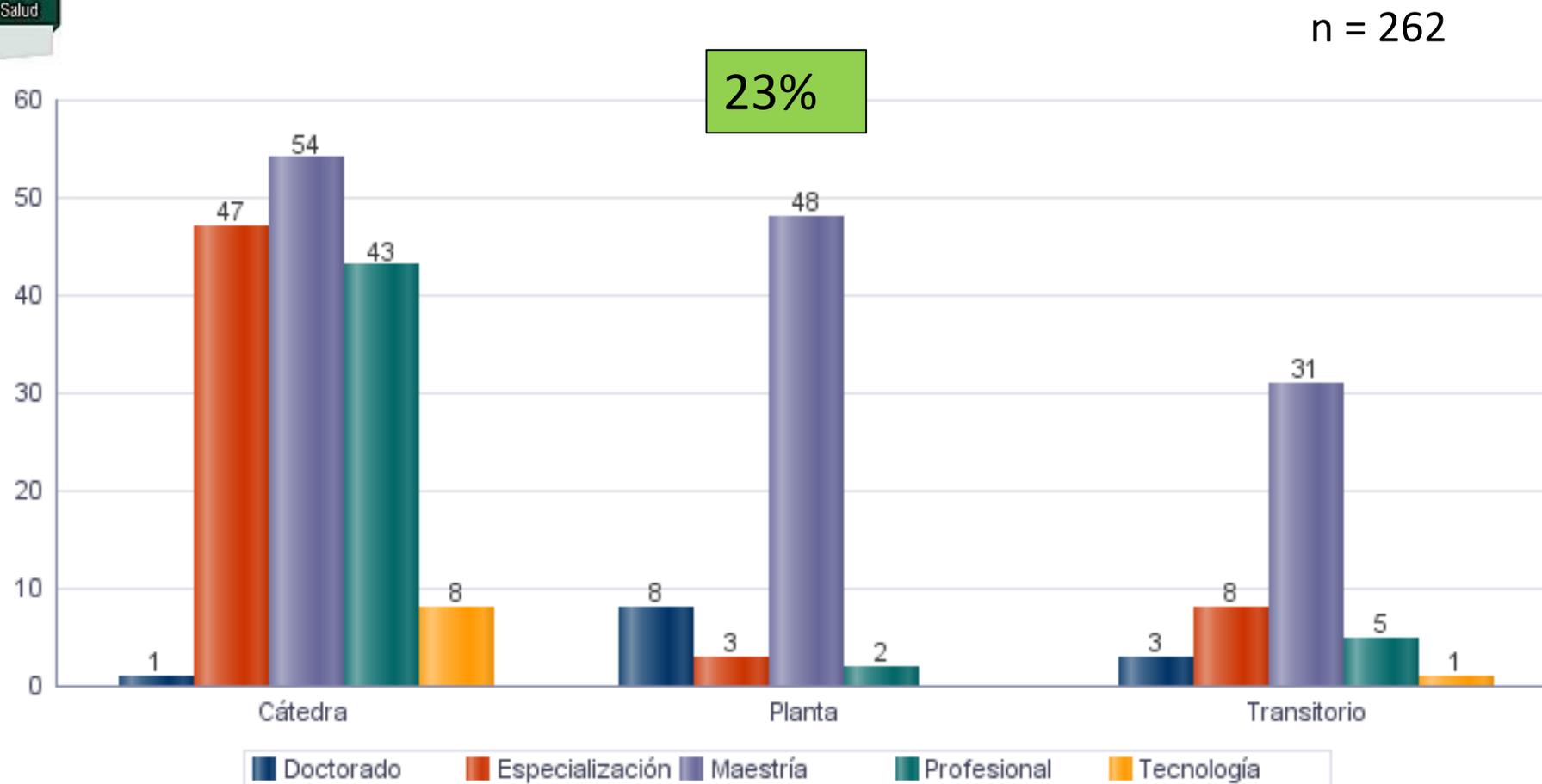
Universidad Tecnológica
de Pereira

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

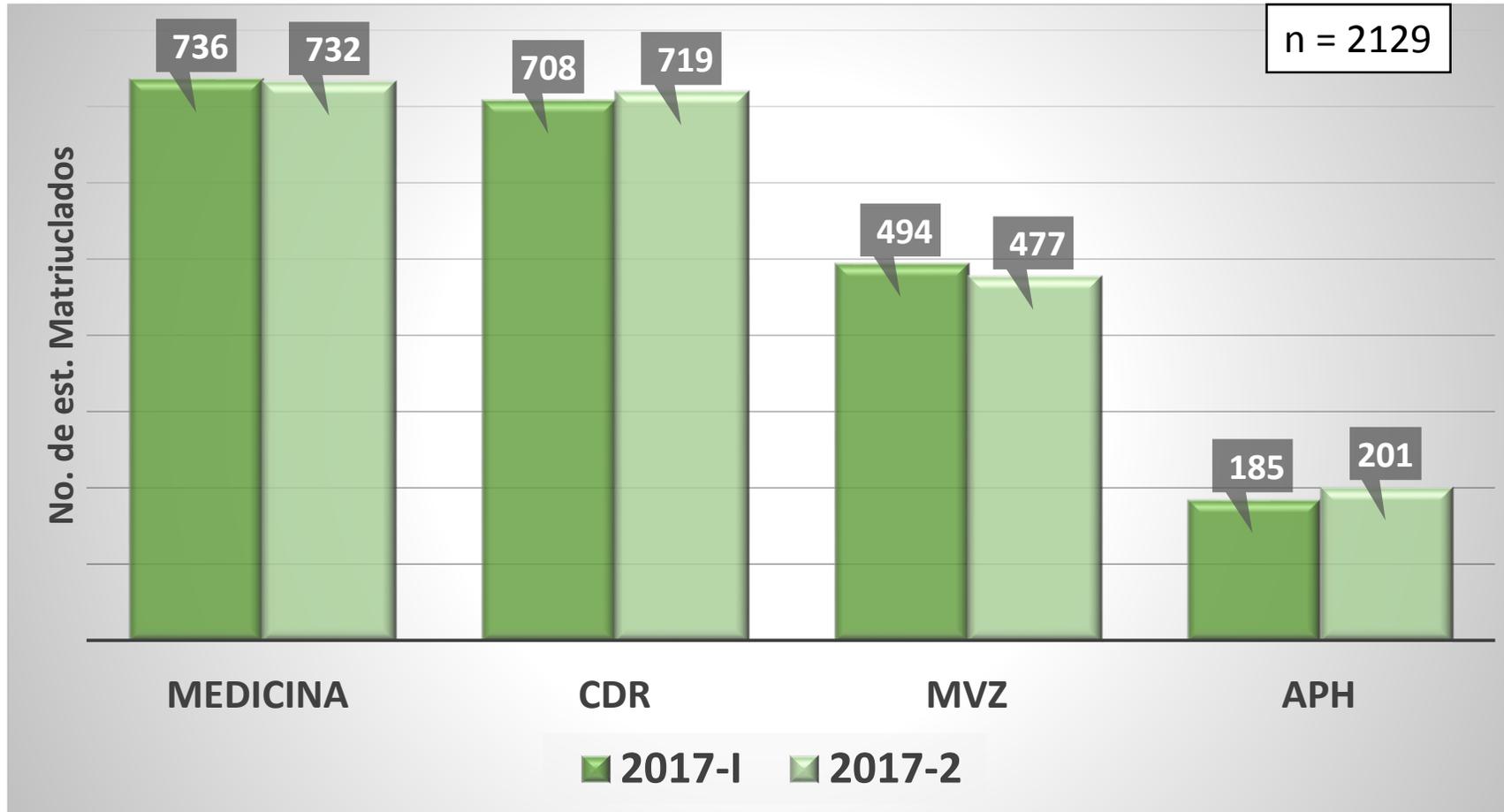




Universidad Tecnológica de Pereira

Facultad de Ciencias de la Salud

Estudiantes Matriculados en Pregrado

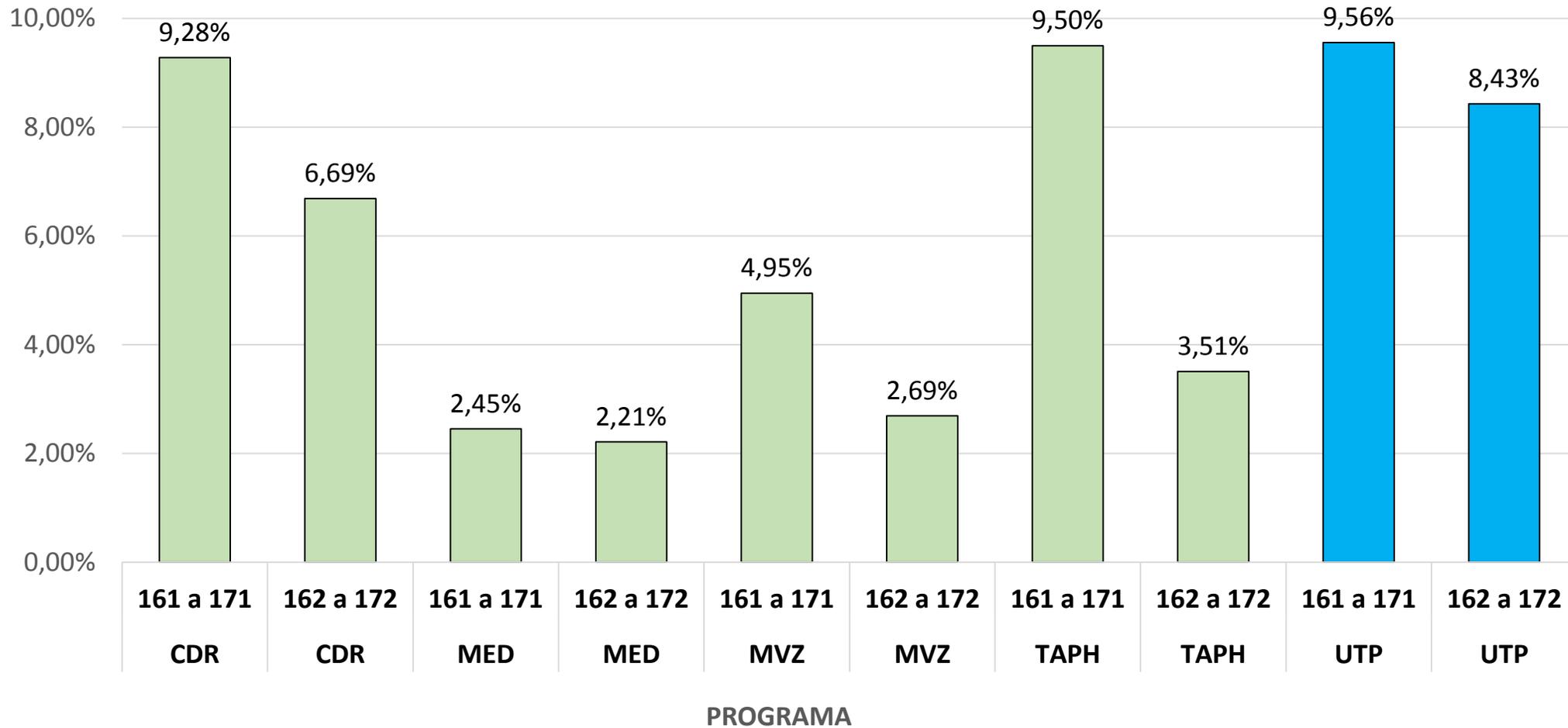




Universidad Tecnológica
de Pereira

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

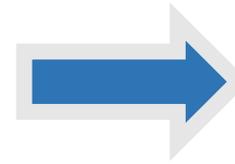
Facultad
de Ciencias de la Salud

Visita de pares Programa CDR Reunión con estudiantes





Proceso de autoevaluación



Accreditación de alta calidad



Universidad Tecnológica
de Pereira

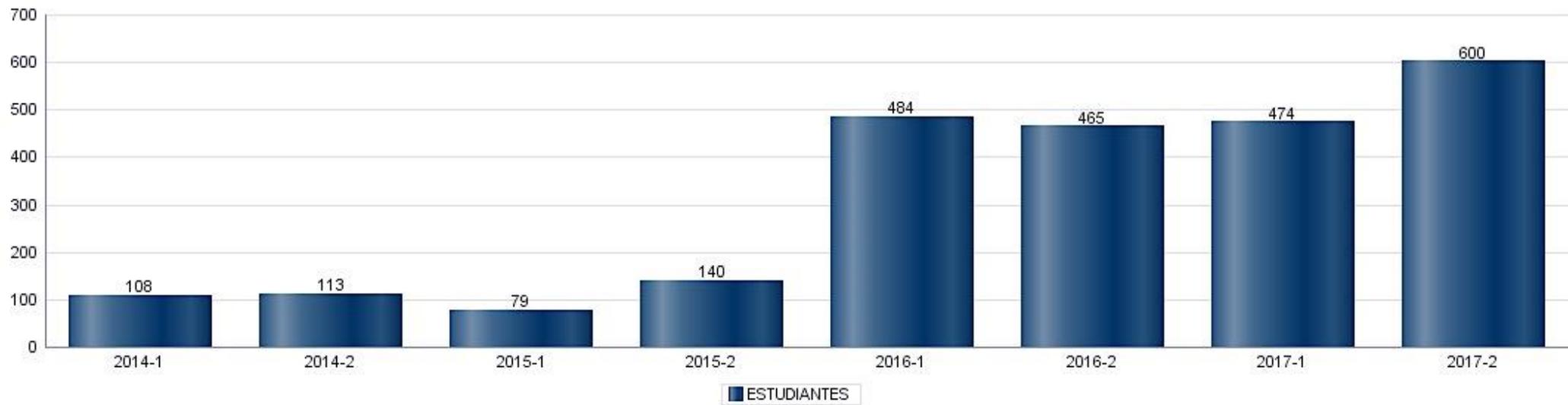
Facultad
de Ciencias de la Salud

Bienestar Institucional

Factor 9: Bienestar Institucional

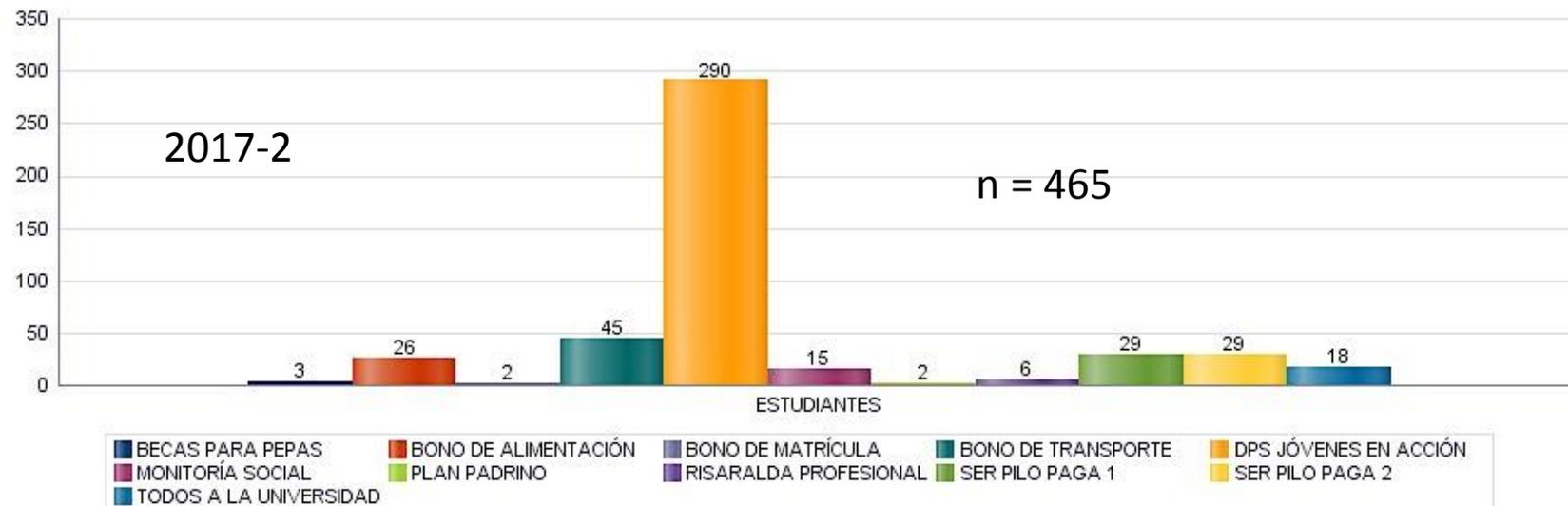
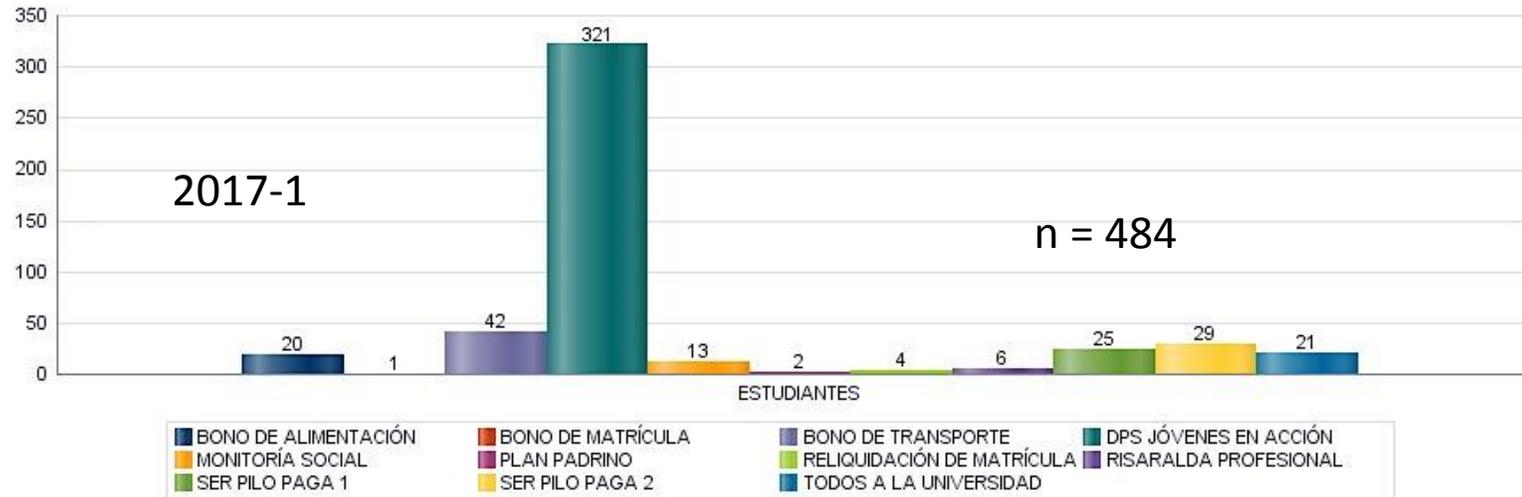


Bienestar Institucional Apoyos económicos a estudiantes

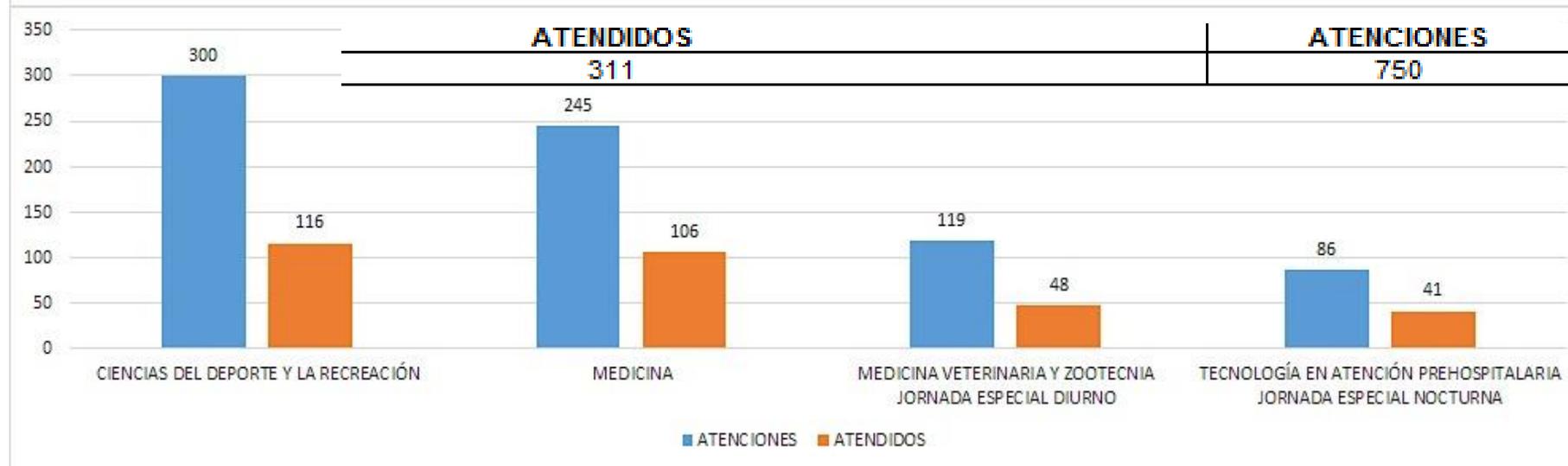
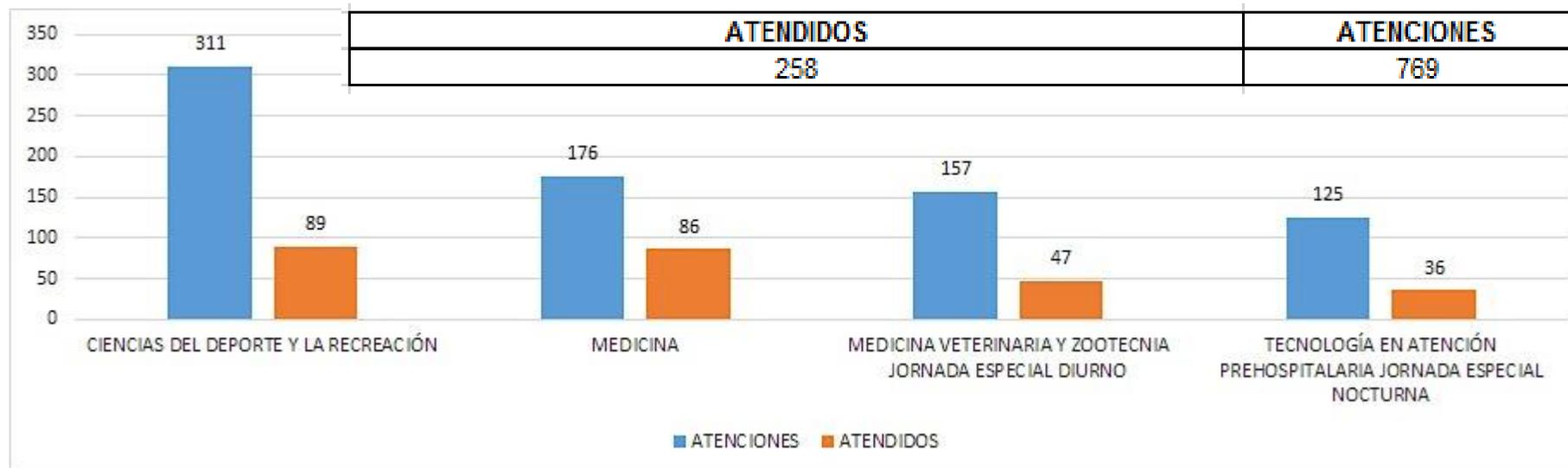




Bienestar Institucional - Tipos de apoyo



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

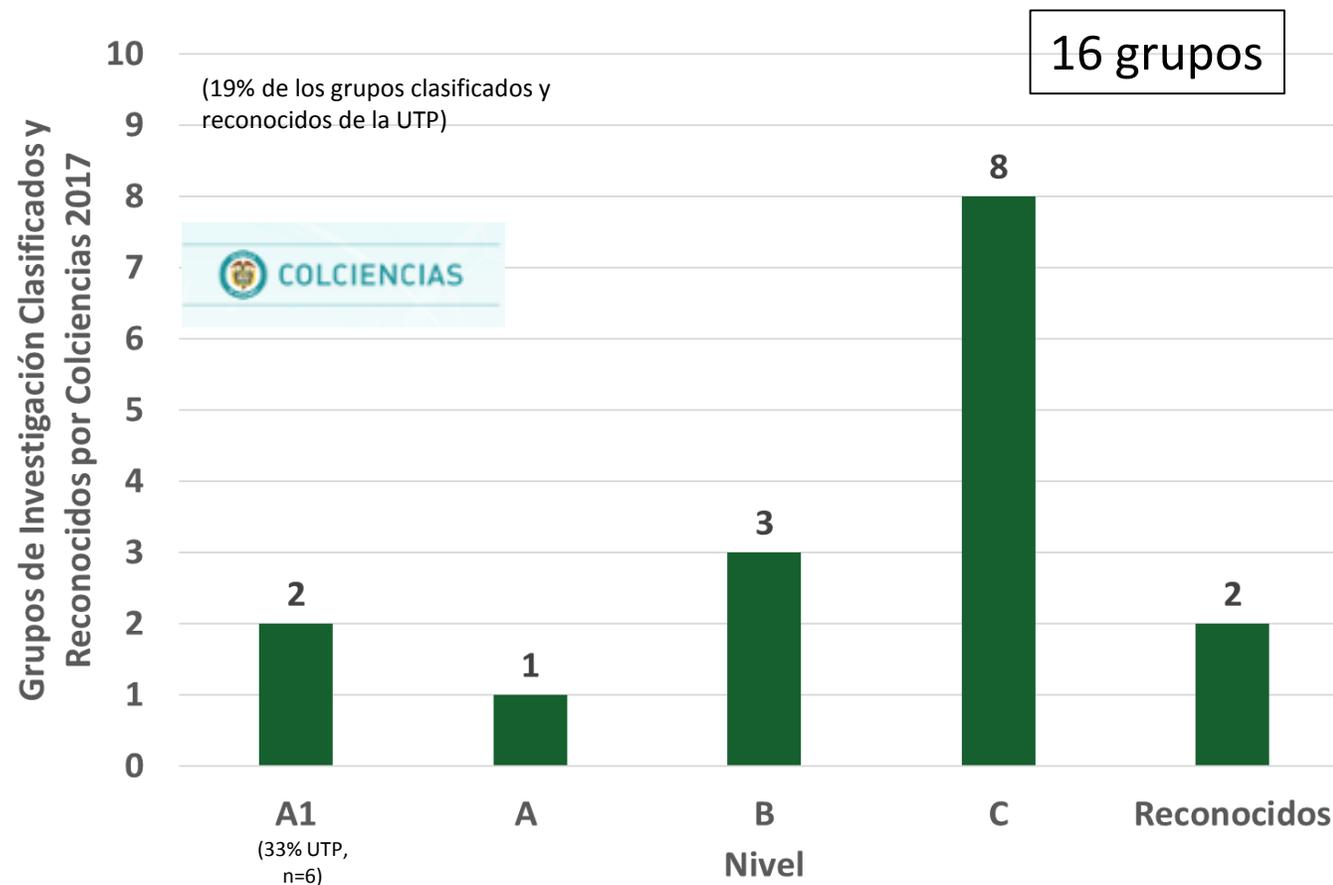
Facultad
de Ciencias de la Salud

**Investigaciones, innovación y
extensión**

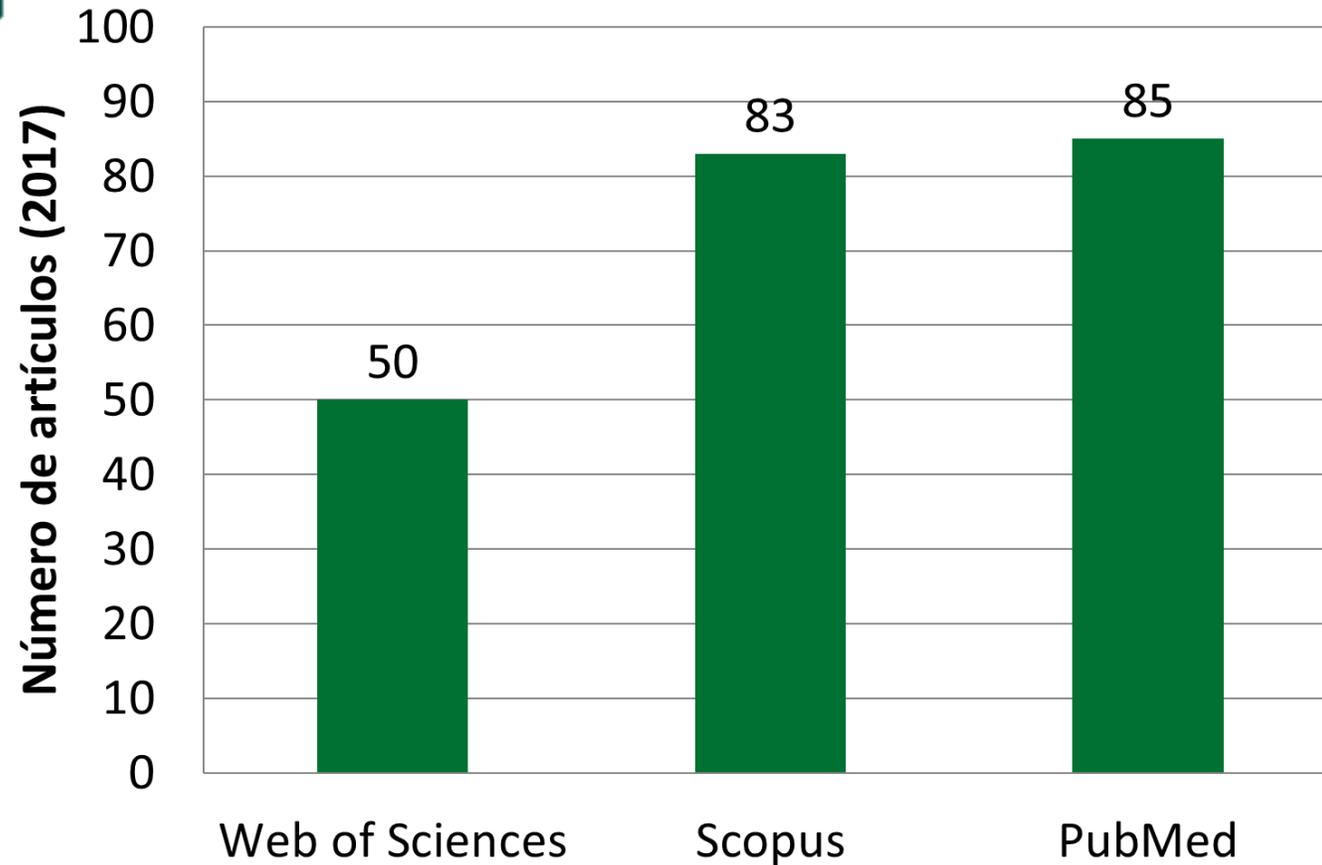
Factor 6: Investigación

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

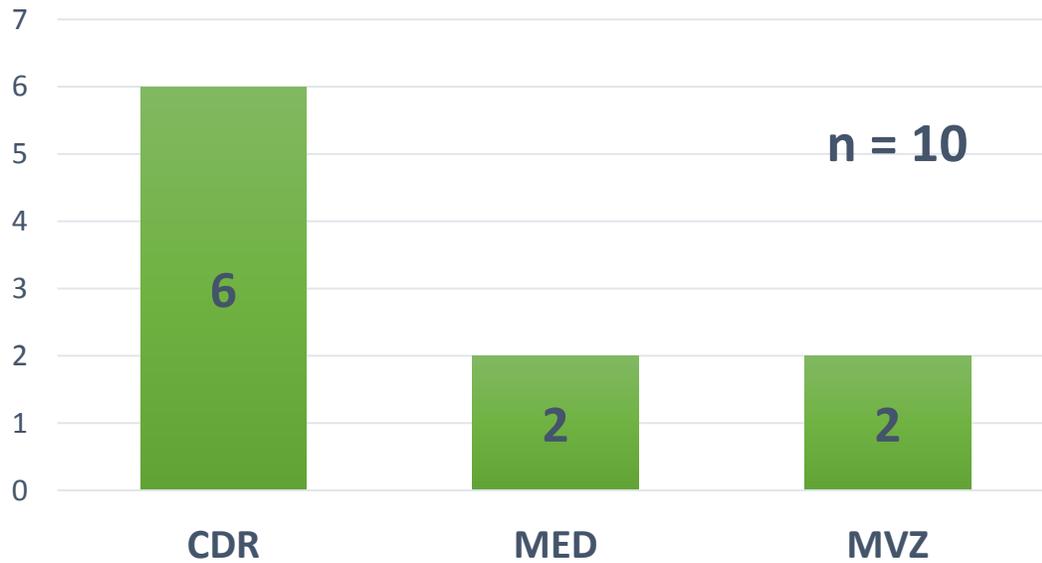
FACULTAD CIENCIAS
DE LA SALUD

Vereda la Julita
Edificio 14, Campus
Universitario

www.utp.edu.co

(57) (6) 3137328

Movilidad Saliente

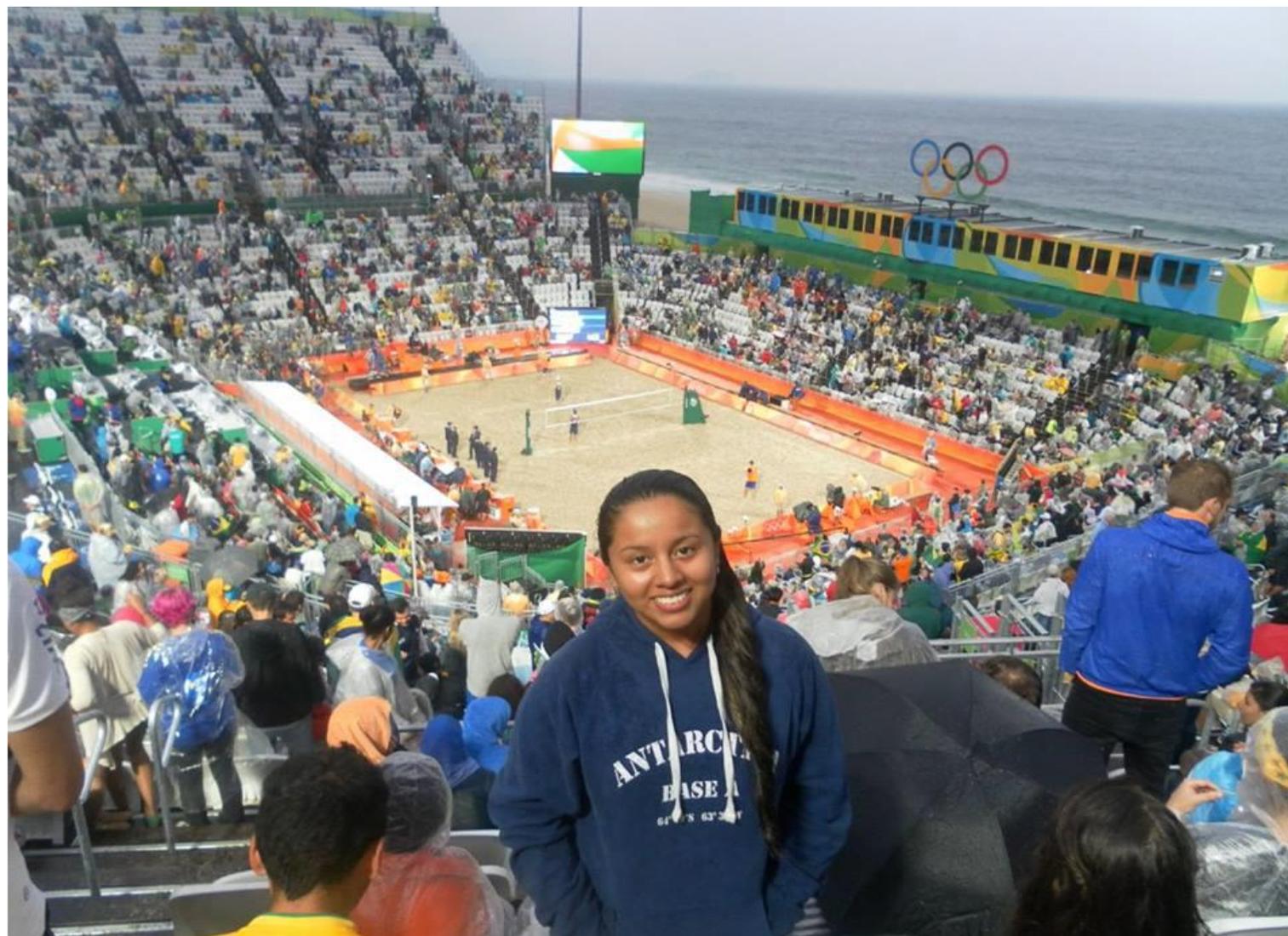


En los años 2016-2017 se movilizaron 25 estudiantes (53% del total de los últimos 7 años)

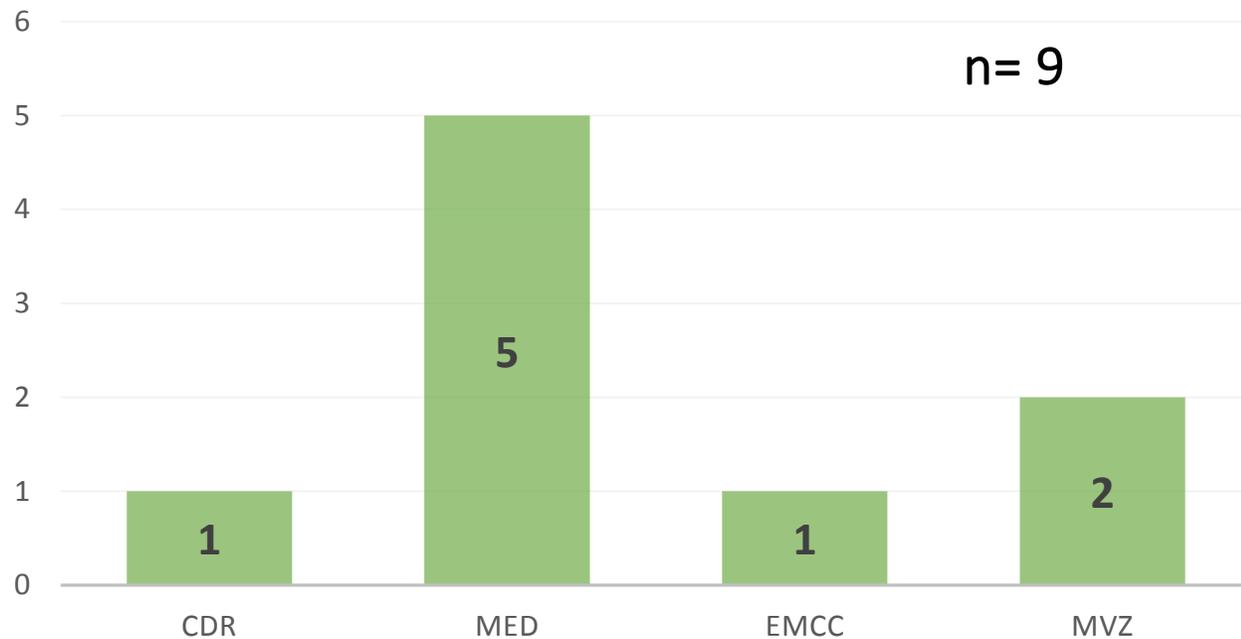


Universidad Tecnológica
de Pereira

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

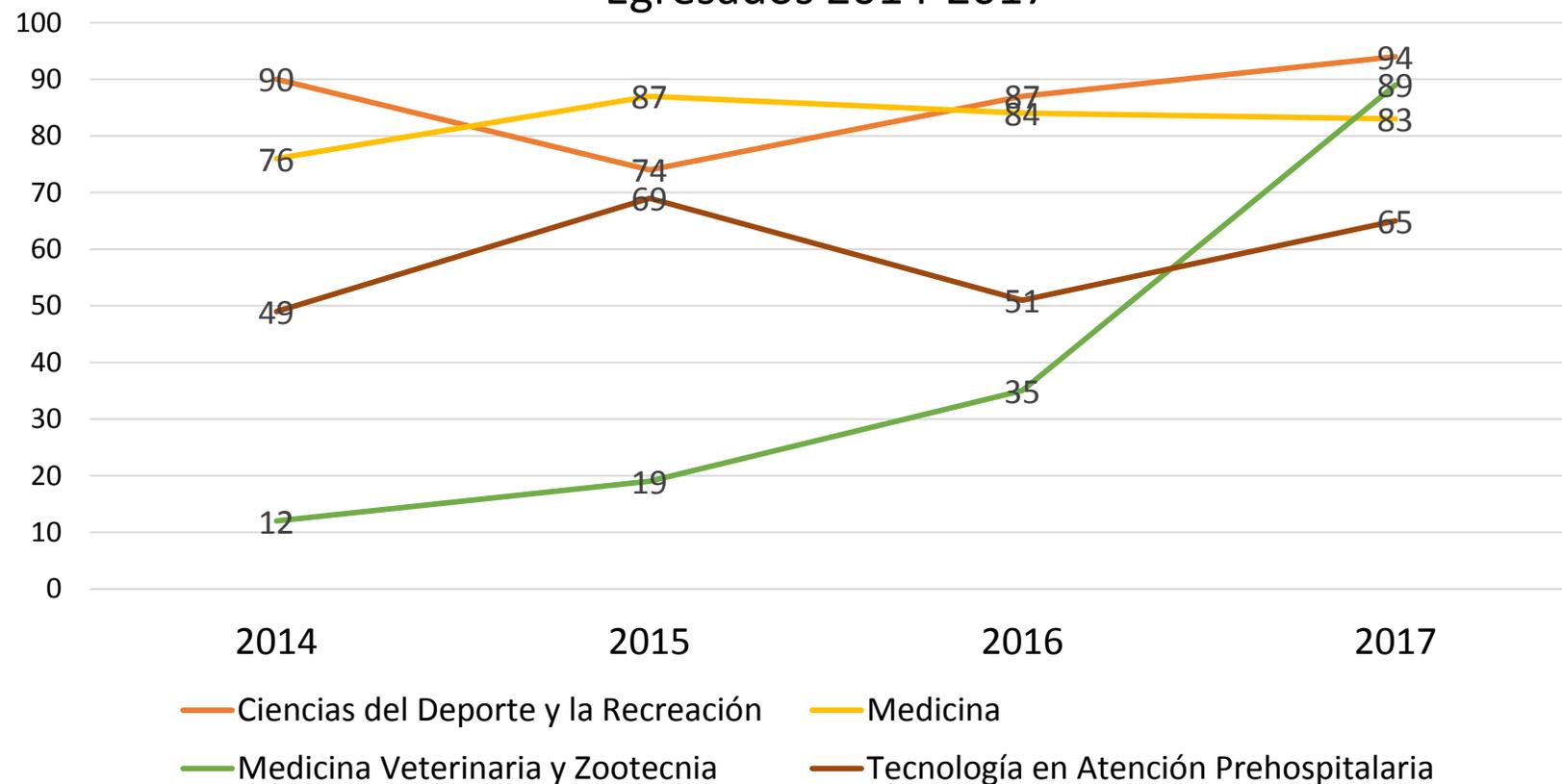


Impacto Regional

Factor 7: Pertinencia e impacto social



Egresados 2014-2017



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



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

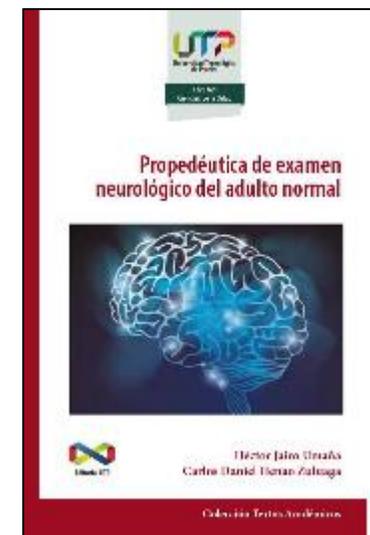
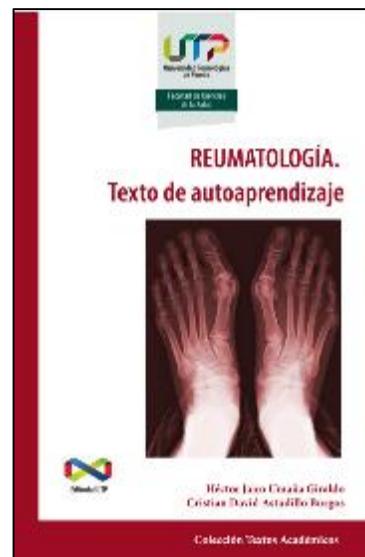
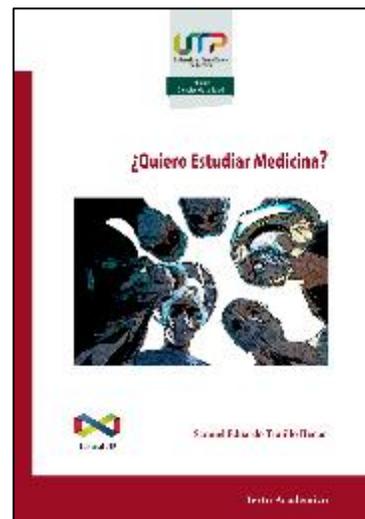


Universidad Tecnológica
de Pereira

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



