



# SISTEMA DE PLANIFICACIÓN DEL SISTEMA DE LA UNIVERSIDAD BOLIVIANA



## ANEXO I

### MATRIZ DE ARTICULACIÓN DE LA PLANIFICACION UNIVERSITARIA CON LA PLANIFICACION DEL ESTADO

ARTICULACION PDES				PDU			
EJE	META	RESULTADO	ACCION	ÁREA ESTRATÉGICA SUB	OBJETIVO ESTRATÉGICO DEL PDU / OBJETIVO ESTRATEGICO INSTITUCIONAL (MPD)*	OBJETIVO ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL PEI - UNIVERSIDADES / ACCION ESTRATEGICA INSTITUCIONAL (MPD)*	DESCRIPCIÓN INDICADOR ESTRATÉGICO
5	1	1	2	1. Gestión de la formación de grado y posgrado			Nº de matriculados en Programas académicos/Carreras de formación de grado
							Nº de titulados con nivel de Licenciatura
							Nº de titulados con nivel Técnico Superior
							Nº de Carreras de grado acreditadas a nivel nacional
5	1	1	2	2. Gestión de la investigación, ciencia, tecnología e innovación			Nº de artículos y/o publicaciones en revistas arbitradas e indexadas de circulación internacional
							Nº de artículos publicados en revistas indexadas locales y nacionales
5	1	1	2	3. Gestión de la Interacción Social y Extensión Universitaria			Nº de resultados del proceso de Investigación transferidos a la sociedad

El PDU se articula al PDES, a través de siete (7) indicadores estratégicos de resultado, que corresponden a productos terminales resultantes de la consolidación de la programación de metas de cada una de las Universidades en sus respectivos Planes Estratégicos Institucionales.

\*Expresan equivalencias entre lineamientos de planificación del SUB y lineamientos del SPIE.

## ANEXO II

### MATRIZ DEL PLAN DE DESARROLLO UNIVERSITARIO (PDU) 2021-2025

Articulación PDU - PDES				AE	POLÍTICA DE DESARROLLO		OBJETIVO ESTRATEGICO // OBJETIVO ESTRATEGICO INSTITUCIONAL		INDICADOR ESTRATÉGICO				RESULTADO o PRODUCTO ESPERADO	Línea Base 2020	Programación Anual de Metas						
					Cod PD	Descripción	Cod OE	Descripción	Cod	Descripción	Tipo	Categoría			Año 2021	Año 2022	Año 2023	Año 2024	Año 2025	META DE MEDIANO PLAZO 2021-2025	
E	M	R	A																		
														-	-	-					
														-	-	-					
														-	-	-					
														-	-	-					

Las metas anuales y de mediano plazo del PDU son el resultado de la consolidación de las metas anuales y de mediano plazo de cada una de las universidades definidas en sus Planes Estratégicos Institucionales.

En el marco de los resultados del proceso de evaluación de medio término del PDU y de los PEI, y la aplicación de la nueva Matriz de Planificación y Catálogo Básico de Indicadores, el ajuste en la programación de las metas anuales correspondientes a las gestiones 2024 y 2025 que se realicen en los PEI, deberá reflejarse de forma consolidada en el PDU en 4 nuevas matrices de las áreas estratégicas, así como, la programación inicial de metas 2021, 2022 y 2023 de los PEI -ya inscrita en los respectivos POA-, se expresará de igual manera en las matrices ya existentes.





## PLAN DE DESARROLLO UNIVERSITARIO (2021-2025)

### ÁREA ESTRATÉGICA 1 - GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE GRADO Y POSGRADO

Articulación PDES					AE	POLÍTICA DE DESARROLLO		OBJETIVO ESTRATEGICO		INDICADOR ESTRATEGICO			RESULTADO o PRODUCTO ESPERADO	Línea Base 2020	Programación Anual de Metas					
E	M	R	A	Cod PD		Descripción	Cod OE	Descripción	Cod IE	Descripción	Tipo	Categoría			Año 2021	Año 2022	Año 2023	Año 2024	Año 2025	META DE MEDIANO PLAZO 2021-2025
5	1	1	2	1	1	Mejoramiento continuo de la Educación Superior con base a las nuevas tendencias y las exigencias del contexto	1	Desarrollar una Gestión Curricular diversificada para una formación integral, flexible, de calidad y pertinencia social	1	Nº de carreras de grado y programas académicos con diseños curriculares actualizados	GESTION	PROCESO	XXXX carreras de grado y programas académicos con diseños curriculares actualizados							
									2	Nº de carreras de grado y programas académicos con procesos de enseñanza y aprendizaje virtuales	GESTION	PROCESO	XXXX carreras de grado y programas académicos con procesos de enseñanza y aprendizaje virtuales							
									3	Nº de carreras de grado y programas académicos con procesos de enseñanza y aprendizaje semipresenciales	GESTION	PROCESO	XXXX carreras de grado y programas académicos con procesos de enseñanza y aprendizaje semipresenciales							
					2	Desarrollo docente para elevar la calidad del proceso enseñanza aprendizaje	1	Mejorar el desempeño docente, a través de la formación y actualización continua	4	Nº de Académicos (docente o investigador) con grado de Doctor	RESULTADO	PRODUCTO	XXXX Académicos (docente o investigador) con grado de Doctor							
									5	Nº de Académicos (docente o investigador) con grado de Especialidad	GESTION	RECURSOS HUMANOS	XXXX Académicos (docente o investigador) con grado de Especialidad							
									6	Nº de Académicos (docente o investigador) con grado de Maestría	GESTION	RECURSOS HUMANOS	XXXX Académicos (docente o investigador) con grado de Maestría							
									2	Fortalecer el desarrollo de la carrera docente	7	Nº de universidades que aplican un Sistema de Carrera y/o Escalafón docente	GESTION	PROCESO	XXXX universidades que aplican un Sistema de Carrera y/o Escalafón docente					
											8	Nº de docentes titulares	GESTION	PROCESO	XXXX docentes titulares					





## AREA ESTRATÉGICA 2 - GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN, CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Articulación PDES				AE	POLÍTICA DE DESARROLLO		OBJETIVO ESTRATEGICO		INDICADOR ESTRATÉGICO				RESULTADO o PRODUCTO ESPERADO	Línea Base 2020	Programación Anual de Metas							
E	M	R	A		Cod PD	Descripción	Cod OE	Descripción	Cod IE	Descripción	Tipo	Categoría			Año 2021	Año 2022	Año 2023	Año 2024	Año 2025	META DE MEDIANO PLAZO 2021-2025		
5	1	1	2	2	1	Optimización de la planificación, estructura, proceso y financiamiento de la investigación para incrementar el potencial científico y tecnológico de las universidades	1		32	Nº de Universidades con Sistemas de Investigación, Ciencia, Tecnología e Innovación desarrollado	GESTION	PROCESO	XXXX Universidades con Sistemas de Investigación, Ciencia, Tecnología e Innovación desarrollado									
											33	Nº de Institutos y Unidades de investigación especializados	GESTION	PROCESO	XXXX Institutos y Unidades de investigación especializados							
											34	Nº de Universidades que cuentan con una Unidad de Transferencia de Resultados de Investigación (UTRI)	GESTION	PROCESO	XXXX Universidades que cuentan con una Unidad de Transferencia de Resultados de Investigación (UTRI)							
											35	% del Presupuesto universitario destinado a la investigación	GESTION	RECURSOS FINANCIEROS	XXX% del Presupuesto universitario destinado a la investigación							
							2			36	Nº de Universidades que cuentan con un Sistema de Carrera y Escalafón del Investigador	GESTION	PROCESO	XXXX Universidades que cuentan con un Sistema de Carrera y Escalafón del Investigador								
												37	Nº de Investigadores con mayor carga horaria en investigación	GESTION	RECURSOS HUMANOS	XXXX Investigadores con mayor carga horaria en investigación						
												38	Nº de programas de formación en Investigación	GESTION	PROCESO	XXXX programas de formación en Investigación						
												39	Nº de investigadores que participan en eventos científicos nacionales e internacionales	GESTION	RECURSOS HUMANOS	XXXX investigadores que participan en eventos científicos nacionales e internacionales						
												40	Nº de estudiantes beneficiados con Becas de Investigación	GESTION	PROCESO	XXXX estudiantes beneficiados con Becas de Investigación						
												41	Nº de investigadores extranjeros en proyectos de investigación	GESTION	RECURSOS HUMANOS	XXXX investigadores extranjeros en proyectos de investigación						





## AREA ESTRATÉGICA 3 - GESTIÓN DE LA INTERACCIÓN SOCIAL Y EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

Articulación PDES					AE	POLÍTICA DE DESARROLLO		OBJETIVO ESTRATEGICO		INDICADOR ESTRATEGICO			RESULTADO o PRODUCTO ESPERADO	Línea Base 2020	Programación Anual de Metas						
E	M	R	A	Cod PD		Descripción	Cod OE	Descripción	Cod IE	Descripción	Tipo	Categoría			Año 2021	Año 2022	Año 2023	Año 2024	Año 2025	META DE MEDIANO PLAZO 2021-2025	
5	1	1	2	3	1	Fortalecimiento de la vinculación de la Universidad Boliviana con la sociedad, mediante la interacción social y extensión universitaria, buscando una correspondencia entre sus productos y servicios, con las necesidades, problemas y demandas de la sociedad	1	Desarrollar eventos, convenios y proyectos de interacción social	56	Nº de eventos de análisis, discusión y debate orientados a la formulación de políticas públicas organizados por la Universidad	GESTION	PROCESO	XXXX eventos de análisis, discusión y debate orientados a la formulación de políticas públicas organizados por la Universidad								
											57	Nº de convenios Estatales para interacción social y extensión universitaria	GESTION	PROCESO	XXXX convenios Estatales para interacción social y extensión universitaria						
											58	Nº de convenios suscritos con sectores productivos, empresas y organizaciones sociales para interacción social y extensión universitaria	GESTION	PROCESO	XXXX convenios suscritos con sectores productivos, empresas y organizaciones sociales para interacción social y extensión universitaria						
											59	Nº de Proyectos de interacción social	RESULTADO	PRODUCTO	XXXX Proyectos de interacción social						
											60	Nº de estudiantes becarios en proyectos de interacción social y extensión universitaria	GESTION	PROCESO	XXXX estudiantes becarios en proyectos de interacción social y extensión universitaria						
											61	Nº de prácticas de campo de interacción social	GESTION	PROCESO	XXXX prácticas de campo de interacción social						
											62	Nº de actividades de interacción social	GESTION	PROCESO	XXXX actividades de interacción social						
						2	Fortalecer la difusión y transferencia de conocimientos hacia los sectores urbanos y rurales para mejorar su calidad de vida	63	Nº de Ferias Científicas y Tecnológicas	GESTION	PROCESO	XXXX Ferias Científicas y Tecnológicas									
								64	Nº de resultados del proceso de Investigación transferidos a la sociedad	RESULTADO	PRODUCTO	XXXX resultados del proceso de Investigación transferidos a la sociedad									



## ÁREA ESTRATÉGICA 4 - GESTIÓN INSTITUCIONAL

Articulación PDES					AE	POLÍTICA DE DESARROLLO		OBJETIVO ESTRATEGICO		INDICADOR ESTRATÉGICO				RESULTADO o PRODUCTO ESPERADO	Línea Base 2020	Programación Anual de Metas					
E	M	R	A	Cod PD		Descripción	Cod OE	Descripción	Cod IE	Descripción	Tipo	Categoría	Año 2021			Año 2022	Año 2023	Año 2024	Año 2025	META DE MEDIANO PLAZO 2021-2025	
5	1	1	2	4	1	Internacionalización de las Universidades del Sistema de la Universidad Boliviana para reubicarlas en estándares internacionales	Fortalecer el relacionamiento, la cooperación y el intercambio con organismos y universidades nacionales y del exterior	1	78	Nº de Universidades con Programa estratégico de internacionalización	GESTION	PROCESO	XXXX Universidades con Programa estratégico de internacionalización								
										79	Nº de convenios suscritos con Instituciones de Educación Superior del exterior - IES	GESTION	PROCESO	XXXX convenios suscritos con Instituciones de Educación Superior del exterior - IES							
										80	Nº de participaciones de la Universidad en REDES de Instituciones de Educación Superior del exterior - IES	GESTION	PROCESO	XXXX participaciones de la Universidad en REDES de Instituciones de Educación Superior del exterior - IES							
										81	Nº de ponencias en eventos nacionales	GESTION	PROCESO	XXXX ponencias en eventos nacionales							
										82	Nº de ponencias en eventos internacionales	GESTION	PROCESO	XXXX ponencias en eventos internacionales							
										83	Nº de congresos, seminarios y conferencias nacionales organizadas	GESTION	PROCESO	XXXX congresos, seminarios y conferencias nacionales organizadas							
										84	Nº de congresos, seminarios y conferencias internacionales organizadas	GESTION	PROCESO	XXXX congresos, seminarios y conferencias internacionales organizadas							
										85	Nº de Docentes que participan en programas de movilidad internacional	GESTION	RECURSOS HUMANOS	XXXX Docentes que participan en programas de movilidad internacional							
										86	Nº de Estudiantes que participan en programas de movilidad internacional	GESTION	PROCESO	XXXX Estudiantes que participan en programas de movilidad internacional							
								87	Nº de personal administrativo que participa en programas de movilidad internacional	GESTION	RECURSOS HUMANOS	XXXX personal administrativo que participa en programas de movilidad internacional									



					102	Nº de Universidades que cuentan con Tribunal de procesos Universitarios	GESTION	PROCESO	XXXX Universidades que cuentan con Tribunal de procesos Universitarios								
		3	Lograr mayores niveles de sostenibilidad financiera		103	% de incremento en la generación de Recursos Propios	GESTION	RECURSOS FINANCIEROS	XXX% de incremento en la generación de Recursos Propios								
		4	Fortalecer la infraestructura física y el equipamiento para potenciar el desarrollo institucional		104	Nº de proyectos de inversión de infraestructura física	GESTION	RECURSOS FISICOS	XXXX de proyectos de inversión de infraestructura física								
					105	Nº de proyectos de inversión en equipamiento	GESTION	RECURSOS FISICOS	XXXX proyectos de inversión en equipamiento								
	3	Fortalecimiento de la gestión del talento humano para el desarrollo del personal académico y administrativo	1	Potenciar las capacidades de las autoridades, el personal docente y administrativo		106	Nº de cursos de actualización en gestión universitaria para autoridades	GESTION	RECURSOS HUMANOS	XXXX cursos de actualización en gestión universitaria para autoridades							
						107	Nº de cursos para actualización docente	GESTION	RECURSOS HUMANOS	XXXX cursos para actualización docente							
						108	Nº de cursos de actualización en gestión universitaria para administrativos	GESTION	RECURSOS HUMANOS	XXXX cursos de actualización en gestión universitaria para administrativos							
						109	Nº de Programas de Formación Continua para Administrativos	GESTION	RECURSOS HUMANOS	XXXX Programas de Formación Continua para Administrativos							
						110	Nº talleres y/o cursos de motivación y compromiso institucional ejecutados	GESTION	PROCESO	XXXX talleres y/o cursos de motivación y compromiso institucional ejecutados							
						2	Asegurar y categorizar el desarrollo del personal administrativo		111	Nº de Universidades que cuentan con Escalafón de personal administrativo	GESTION	PROCESO	XXXX Universidades que cuentan con Escalafón de personal administrativo				
	4	Consolidación de una Universidad Inclusiva, de Equidad y respeto a los derechos humanos	1	Fomentar el respeto a los derechos humanos, la equidad de género, y a las personas con discapacidad		112	Nº de eventos de fomento al respeto de los Derechos Humanos, equidad de género y personas con discapacidad	GESTION	PROCESO	XXXX eventos de fomento al respeto de los Derechos Humanos, equidad de género y personas con discapacidad							
						113	Nº de Universidades que cuentan con Defensoría Universitaria de Derechos Humanos	GESTION	PROCESO	XXXX Universidades que cuentan con Defensoría Universitaria de Derechos Humanos							



























---

# SISTEMA DE LA UNIVERSIDAD BOLIVIANA

SECRETARÍA NACIONAL DE DESARROLLO  
INSTITUCIONAL  
RENADI



## SISTEMA Y CATÁLOGO BÁSICO DE INDICADORES DEL SUB

Mayo 2023

---

**ANEXO IV**  
**CATÁLOGO BÁSICO DE INDICADORES DEL SUB**

<u>Código de Indicador</u>	<u>INDICADOR</u>	<u>TIPO</u>	<u>CATEGORÍA</u>	<u>NIVEL DE ARTICULACIÓN</u>
<b>ÁREA ESTRATÉGICA 1 - GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE GRADO Y posgrado</b>				
1	Nº de carreras de grado y programas académicos con diseños curriculares actualizados	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
2	Nº de carreras de grado y programas académicos con procesos de enseñanza y aprendizaje virtuales	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
3	Nº de carreras de grado y programas académicos con procesos de enseñanza y aprendizaje semipresenciales	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
4	Nº de Académicos (docente o investigador) con grado de Doctor	RESULTADO	PRODUCTO	POA-PEI-PDU
5	Nº de Académicos (docente o investigador) con grado de Especialidad	GESTION	RECURSOS HUMANOS	POA-PEI-PDU
6	Nº de Académicos (docente o investigador) con grado de Maestría	GESTION	RECURSOS HUMANOS	POA-PEI-PDU
7	Nº de universidades que aplican un Sistema de Carrera y/o Escalafón docente	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
8	Nº de docentes titulares	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
9	Nº de Matriculados en Programas Académicos/Carreras de grado de formación de grado	RESULTADO	PRODUCTO	POA-PEI-PDU-PDES
10	Nº de titulados con nivel de Licenciatura	RESULTADO	PRODUCTO	POA-PEI-PDU-PDES
11	Nº de titulados con nivel Técnico Superior	RESULTADO	PRODUCTO	POA-PEI-PDU-PDES
12	Nº de Programas académicos/Carreras de grado desconcentradas en provincia	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
13	Nº de Programas académicos/Carreras de grado ofertadas en el SUB	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
14	Nº de Universidades que implantan el seguimiento a Graduados	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
15	Nº de Carreras de grado que incorporan en sus planes de estudio a la IA, como herramienta de apoyo al proceso de enseñanza y aprendizaje	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
16	Nº de Carreras de grado acreditadas a nivel nacional	RESULTADO	PRODUCTO	POA-PEI-PDU-PDES
17	Nº de Carreras de grado autoevaluadas	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU

18	Nº de Carreras de grado acreditadas a nivel internacional	RESULTADO	PRODUCTO	POA-PEI-PDU
19	Nº de programas de posgrado presenciales y semipresenciales de las Universidades del SUB	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
20	Nº de programas de posgrado con oferta virtual de las Universidades del SUB	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
21	Nº de titulados con grado de Doctor de las Universidades del SUB	RESULTADO	PRODUCTO	POA-PEI-PDU
22	Nº de titulados con grado de Maestría de las Universidades del SUB	RESULTADO	PRODUCTO	POA-PEI-PDU
23	Nº de titulados con grado de Especialidad de las Universidades del SUB	RESULTADO	PRODUCTO	POA-PEI-PDU
24	Nº de investigaciones científicas, tecnológicas, sociales y humanísticas en programas de posgrado Científicos (Tesis)	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
25	Nº de programas de posgrado autoevaluados	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
26	Nº de programas de posgrado acreditados a nivel nacional	RESULTADO	PRODUCTO	POA-PEI-PDU
27	Nº de programas de posgrado acreditados a nivel internacional	RESULTADO	PRODUCTO	POA-PEI-PDU
28	Nº de Becas socioeconómicas otorgadas	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
29	Nº de Becas estudiantiles académicas otorgadas	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
30	Nº de estudiantes afiliados anualmente en el Seguro Social Universitario Estudiantil	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
31	Disminución de la Tasa de abandono (porcentaje)	RESULTADO	PRODUCTO	POA-PEI-PDU
<b>ÁREA ESTRATÉGICA 2 - GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN, CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACIÓN</b>				
32	Nº de Universidades con Sistemas de Investigación, Ciencia, Tecnología e Innovación desarrollado	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
33	Nº de Institutos y Unidades de investigación especializados	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
34	Nº de Universidades que cuentan con una Unidad de Transferencia de Resultados de Investigación (UTRI)	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
35	% del Presupuesto universitario destinado a la investigación	GESTION	RECURSOS FINANCIEROS	POA-PEI-PDU
36	Nº de Universidades que cuentan con un Sistema de Carrera y Escalafón del Investigador	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
37	Nº de Investigadores con mayor carga horaria en investigación	GESTION	RECURSOS HUMANOS	POA-PEI-PDU

38	Nº de programas de formación en Investigación	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
39	Nº de investigadores que participan en eventos científicos nacionales e internacionales	GESTION	RECURSOS HUMANOS	POA-PEI-PDU
40	Nº de estudiantes beneficiados con Becas de Investigación	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
41	Nº de investigadores extranjeros en proyectos de investigación	GESTION	RECURSOS HUMANOS	POA-PEI-PDU
42	Nº de investigadores que publican artículos en revistas indexadas	RESULTADO	PRODUCTO	POA-PEI-PDU
43	Nº de artículos y/o publicaciones en revistas arbitradas e indexadas de circulación internacional	RESULTADO	PRODUCTO	POA-PEI-PDU-PDES
44	Nº de artículos publicados en revistas indexadas locales y nacionales	RESULTADO	PRODUCTO	POA-PEI-PDU-PDES
45	Nº de citas a los trabajos publicados de los investigadores del SUB, en revistas indexadas	RESULTADO	PRODUCTO	POA-PEI-PDU
46	Nº de contratos y convenios locales y/o nacionales, Empresa-Estado-Universidad para la investigación	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
47	Nº de Proyectos de Investigación concluidos con cooperación internacional	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
48	Nº de Proyectos de Investigación, Desarrollo e Innovación (I+D+i) concluidos con diferentes fuentes de financiamiento	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
49	Nº de proyectos de investigación concluidos con diferentes fuentes de financiamiento	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
50	Nº de revistas publicadas anualmente por área del conocimiento con código ISSN impreso	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
51	Nº de revistas virtuales publicadas con código ISSN	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
52	Nº de libros publicados con QR, ISBN	RESULTADO	PRODUCTO	POA-PEI-PDU
53	Nº de documentos científicos publicados	RESULTADO	PRODUCTO	POA-PEI-PDU
54	Nº de registros de la propiedad intelectual de las Universidades del SUB en SENAPI	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
55	Nº de patentes registradas por las universidades del SUB en SENAPI	RESULTADO	PRODUCTO	POA-PEI-PDU
<b>ÁREA ESTRATÉGICA 3 - GESTIÓN DE LA INTERACCIÓN SOCIAL Y EXTENSIÓN UNIVERSITARIA</b>				
56	Nº de eventos de análisis, discusión y debate orientados a la formulación de políticas públicas organizados por la Universidad	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
57	Nº de convenios Estatales para interacción social y extensión universitaria	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
58	Nº de convenios suscritos con sectores productivos, empresas y organizaciones sociales para interacción social y extensión universitaria	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
59	Nº de Proyectos de interacción social	RESULTADO	PRODUCTO	POA-PEI-PDU

60	Nº de estudiantes becarios en proyectos de interacción social y extensión universitaria	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
61	Nº de prácticas de campo de interacción social	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
62	Nº de actividades de interacción social	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
63	Nº de Ferias Científicas y Tecnológicas	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
64	Nº de resultados del proceso de Investigación transferidos a la sociedad	RESULTADO	PRODUCTO	POA-PEI-PDU-PDES
65	Nº de medios de comunicación por Universidad	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
66	Nº de programas de orientación vocacional	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
67	Nº de cursos de actualización para profesionales y técnicos	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
68	Nº de cursos de calificación y certificación de mano de obra	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
69	Nº de Universidades con Centros de Salud	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
70	Nº de Universidades con Institutos médicos	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
71	Nº de servicios que prestan las universidades a la comunidad	RESULTADO	PRODUCTO	POA-PEI-PDU
72	Nº de centros de emprendedurismo del SUB	RESULTADO	PRODUCTO	POA-PEI-PDU
73	Nº de actividades culturales desarrolladas por el SUB	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
74	Nº de actividades deportivas desarrolladas por el SUB	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
75	% del presupuesto universitario asignado a actividades de interacción social y extensión universitaria	GESTION	RECURSOS FINANCIEROS	POA-PEI-PDU
76	Nº de actividades institucionales de gestión ambiental con soporte científico y tecnológico	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
77	Nº de publicaciones sobre gestión ambiental	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
<b>ÁREA ESTRATÉGICA 4 - GESTIÓN INSTITUCIONAL</b>				
78	Nº de Universidades con Programa estratégico de internacionalización	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
79	Nº de convenios suscritos con Instituciones de Educación Superior del exterior - IES	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
80	Nº de participaciones de la Universidad en REDES de Instituciones de Educación Superior del exterior - IES	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
81	Nº de ponencias en eventos nacionales	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU

82	Nº de ponencias en eventos internacionales	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
83	Nº de congresos, seminarios y conferencias nacionales organizadas	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
84	Nº de congresos, seminarios y conferencias internacionales organizadas	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
85	Nº de Docentes que participan en programas de movilidad internacional	GESTION	RECURSOS HUMANOS	POA-PEI-PDU
86	Nº de Estudiantes que participan en programas de movilidad internacional	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
87	Nº de personal administrativo que participa en programas de movilidad internacional	GESTION	RECURSOS HUMANOS	POA-PEI-PDU
88	Nº de proyectos ejecutados con financiamiento de la cooperación internacional	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
89	Nº de Facultades que cuentan con Planes de Desarrollo Facultativo (PDF)	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
90	Nº de Informes anuales de seguimiento y evaluación del PDU	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
91	Nº de informes anuales de seguimiento y evaluación de los PEI	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
92	Nº de autoevaluaciones institucionales	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
93	Nº de Universidades con Sistema de Gestión por Resultados	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
94	Nº de Universidades con Estructura organizacional actualizada	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
95	Nº de Universidades con Sistema de Gestión de la Calidad	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
96	Sistema Integrado de Información y Comunicación del SUB (en línea)	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
97	Nº de Universidades que cuentan con un Sistema Integrado de Gestión, Información y Comunicación (en línea)	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
98	Nº de universidades suscritas a bases de datos académicas especializadas y/o bibliotecas virtuales	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
99	Nº de Universidades que cuentan con Sistemas de Transparencia	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
100	Nº de Universidades que realizan informes de rendición de cuentas	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
101	Nº de Universidades con Órgano Electoral Universitario	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
102	Nº de Universidades que cuentan con Tribunal de procesos Universitarios	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
103	% de incremento en la generación de Recursos Propios	GESTION	RECURSOS FINANCIEROS	POA-PEI-PDU
104	Nº de proyectos de inversión de infraestructura física	GESTION	RECURSOS FISICOS	POA-PEI-PDU
105	Nº de proyectos de inversión en equipamiento	GESTION	RECURSOS FISICOS	POA-PEI-PDU

106	Nº de cursos de actualización en gestión universitaria para autoridades	GESTION	RECURSOS HUMANOS	POA-PEI-PDU
107	Nº de cursos para actualización docente	GESTION	RECURSOS HUMANOS	POA-PEI-PDU
108	Nº de cursos de actualización en gestión universitaria para administrativos	GESTION	RECURSOS HUMANOS	POA-PEI-PDU
109	Nº de Programas de Formación Continua para Administrativos	GESTION	RECURSOS HUMANOS	POA-PEI-PDU
110	Nº talleres y/o cursos de motivación y compromiso institucional ejecutados	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
111	Nº de Universidades que cuentan con Escalafón de personal administrativo	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
112	Nº de eventos de fomento al respeto de los Derechos Humanos, equidad de género y personas con discapacidad	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU
113	Nº de Universidades que cuentan con Defensoría Universitaria de Derechos Humanos	GESTION	PROCESO	POA-PEI-PDU

**Nota.** - Para fines de consolidación en el PDU, la programación de metas en los PEI de los Indicadores 43 y 44, se sumarán y expresarán como: Nº de artículos y/o publicaciones en revistas arbitradas e indexadas.

## CLASIFICACIÓN DE INDICADORES ESTRATÉGICOS POR ÁREA

ÁREAS ESTRATÉGICAS	NIVEL DE ARTICULACIÓN Y CONTRIBUCIÓN (PROGRAMACIÓN MÍNIMA)			TOTAL
	POA-PEI-PDU-PDES (IND. DE RESULTADO)	POA-PEI-PDU (IND. DE RESULTADO)	POA-PEI-PDU (IND. DE GESTIÓN)	
1. GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE GRADO Y POSGRADO	4	3	8	15
2. GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN, CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	2	3	4	9
3. GESTIÓN DE LA INTERACCIÓN SOCIAL Y EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	1	3	8	12
4. GESTIÓN INSTITUCIONAL	-	-	14	14
<b>TOTAL</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>34</b>	<b>50</b>