



**POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID
PLAN DE ACCIÓN INSTITUCIONAL 2018**

Código: FPL04

Versión: 04

Fecha de presentación:

31/01/2018

Fecha de corte del seguimiento:

Objetivo	Estrategia Plan Politécnico Estratégico 2030	Indicador estratégico	Fórmula de medición	Tendencia esperada	Línea de base 2017	Valor esperado 2018	Responsables del reporte de ejecución		Proyecto / Acción	Financiación (POAI o capacidades existentes) Nota: Corresponde a la modificación No. 15 del POAI	Alineación con Proyectos Madre (Fichas MGA) Banco de Proyectos Gobernación de Antioquia
							Unidad de Gestión que consolida reporte de ejecución	Unidad de Gestión que reporta ante Comité Rectoral			
Fortalecer las condiciones de cantidad, niveles de formación y dedicación de los docentes a las funciones misionales	Articulación integral de procesos sustantivos a dinámicas territoriales	Número de docentes vinculados y ocasionales	V1: Número de docentes que estuvieron vinculados en la vigencia V2: Número de docentes ocasionales que prestaron sus servicios V1 + V2	Incrementar	168	170	Vicerrectoría de Docencia e Investigación	Vicerrectoría de Docencia e Investigación	Mejoramiento del acceso equitativo y permanencia en la educación técnica tecnológica y profesional en el Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid	\$ 23.197.052.053	FORTALECIMIENTO DE LOS FACTORES DE CALIDAD ASOCIADOS CON LA MISIÓN DEL PCJIC
		Relación docente / estudiante en programas acreditados (o en proceso de renovación)	V1: Número de estudiantes en los programas acreditados (o en proceso de renovación 2018) V2: Número de docentes vinculados u ocasionales en los programas acreditados (o en proceso de renovación 2018) (V1 / V2)	Decreciente	1 / 54	1 / 50	Coordinación de Autoevaluación	Vicerrectoría de Docencia e Investigación			
		Relación docente / estudiante en programas no acreditados	V1: Número de estudiantes en los programas no acreditados V2: Número de docentes vinculados u ocasionales en los programas no acreditados (V1 / V2)	Decreciente	1/106	1 / 90	Coordinación de Autoevaluación	Vicerrectoría de Docencia e Investigación			
Realizar seguimiento a la calidad y diversidad de los docentes de cátedra en términos de su nivel de formación	Articulación integral de procesos sustantivos a dinámicas territoriales	Porcentaje de docentes de cátedra con posgrado	V1: Número de docentes de cátedra cuyo mayor nivel de formación es posgrado. V2: Número total de docentes de cátedra (V1 / V2) * 100	Incrementar	65,93%	75%	Facultades	Vicerrectoría de Docencia e Investigación	Fortalecimiento de la educación superior en el Politécnico Colombiano JIC.	\$ 18.519.471.093	FORTALECIMIENTO DE LOS FACTORES DE CALIDAD ASOCIADOS CON LA MISIÓN DEL PCJIC



**POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID
PLAN DE ACCIÓN INSTITUCIONAL 2018**

Código: FPL04

Versión: 04

Fecha de presentación:

31/01/2018

Fecha de corte del seguimiento:

Objetivo	Estrategia Plan Politécnico Estratégico 2030	Indicador estratégico	Fórmula de medición	Tendencia esperada	Línea de base 2017	Valor esperado 2018	Responsables del reporte de ejecución		Proyecto / Acción	Financiación (POAI o capacidades existentes) Nota: Corresponde a la modificación No. 15 del POAI	Alineación con Proyectos Madre (Fichas MGA) Banco de Proyectos Gobernación de Antioquia
							Unidad de Gestión que consolida reporte de ejecución	Unidad de Gestión que reporta ante Comité Rectoral			
Mejorar continuamente la oferta académica de la institución y el reconocimiento por parte de los entes competentes	Articulación integral de procesos sustantivos a dinámicas territoriales	Relación de programas de pregrado con acreditación de alta calidad / total de programas de pregrado acreditables	V1: Número de programas de pregrado con acreditación de alta calidad en sede Poblado V2: Número de programas de pregrado acreditables de alta calidad en sede Poblado (V1 / V2) * 100	Creciente	22,22%	28,57%	Coordinación de Autoevaluación	Vicerrectoría de Docencia e Investigación			
					6 de 27	8 de 28					
Fortalecer las condiciones institucionales que determinan y orientan las estrategias de desarrollo de las funciones misionales para asegurar la pertinencia con el entorno en lo cultural, ambiental, social y productivo	Articulación integral de procesos sustantivos a dinámicas territoriales	Actualización del Proyecto Educativo Institucional	V1: Documento PEI actualizado, presentado al Consejo Académico y remitido al Consejo Directivo para su análisis y aprobación. V1	Impulsar	-	1	Coordinación de Autoevaluación	Vicerrectoría de Docencia e Investigación	Preparación y realización del proceso de Autoevaluación y Acreditación Institucional y de Programas	\$ 2.400.100.622	FORTALECIMIENTO DE LOS FACTORES DE CALIDAD ASOCIADOS CON LA MISIÓN DEL PCJIC
		Actualización de los Planes Educativos de Facultad (PEF)	V1: Planes Educativos de Facultad (PEF) actualizados V1	Impulsar	1	6	Facultades	Vicerrectoría de Docencia e Investigación			
		Plan de mejoramiento Institucional	V1: Plan de Mejoramiento Institucional consolidado V1	Impulsar	-	1					
	Modelo de gestión orientado a una organización del conocimiento y al territorio	Modelo para la autoevaluación Institucional	V1: Modelo para Autoevaluación Institucional con miras a la acreditación definido V1	Impulsar	-	1	Coordinación de Autoevaluación	Vicerrectoría de Docencia e Investigación			
Fortalecer la Educación Superior mediada por ambientes virtuales de aprendizaje	Articulación dinámica al desarrollo territorial	Cobertura de estudiantes en asignaturas virtuales o de apoyo a la presencialidad	V1: Número de estudiantes matriculados en asignaturas virtuales o de apoyo a la presencialidad. V1	Incrementar	846	2000	Coordinación de Nuevas Tecnologías Educativas	Vicerrectoría de Docencia e Investigación	Fortalecimiento de las nuevas tecnologías educativas para el uso y apropiación de las TIC en el PCJIC	Ejecución con capacidades existentes	FORTALECIMIENTO DE LOS FACTORES DE CALIDAD ASOCIADOS CON LA MISIÓN DEL PCJIC



**POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID
PLAN DE ACCIÓN INSTITUCIONAL 2018**

Código: FPL04

Versión: 04

Fecha de presentación:

31/01/2018

Fecha de corte del seguimiento:

Objetivo	Estrategia Plan Politécnico Estratégico 2030	Indicador estratégico	Fórmula de medición	Tendencia esperada	Línea de base 2017	Valor esperado 2018	Responsables del reporte de ejecución		Proyecto / Acción	Financiación (POAI o capacidades existentes) Nota: Corresponde a la modificación No. 15 del POAI	Alineación con Proyectos Madre (Fichas MGA) Banco de Proyectos Gobernación de Antioquia
							Unidad de Gestión que consolida reporte de ejecución	Unidad de Gestión que reporta ante Comité Rectoral			
Obtener altos niveles de satisfacción interna sobre la cobertura bibliográfica y los servicios de información que impacten la calidad académica en relación con los estándares educativos	Modelo de gestión orientado a una organización del conocimiento y al territorio	Número de títulos adquiridos y volúmenes de libros disponibles en las tres bibliotecas institucionales	V1: Número de títulos adquiridos en el año Sede Poblado V2: Número de títulos adquiridos en el año Sede Urabá V3: Número de títulos adquiridos en el año Sede Oriente V1 + V2 + V3	Incrementar	35.064	38.264	Coordinación de Biblioteca	Vicerrectoría de Docencia e Investigación	Mejoramiento de los servicios bibliotecarios del Politécnico Colombiano JIC	\$ 384.104.940	FORTALECIMIENTO DE LOS FACTORES DE CALIDAD ASOCIADOS CON LA MISIÓN DEL PCJIC
		Ebooks suscritos en el año	V1: Número de volúmenes disponibles Sede Poblado V2: Número de volúmenes disponibles Sede Urabá V3: Número de volúmenes disponibles Sede Oriente V1 + V2 + V3	Incrementar	47.223	47.695					
		Bases de datos especializadas para el apoyo a los procesos de docencia e investigación	V1: Número de Ebooks suscritos en el año V1	Incrementar	75973	80536					
		Bases de datos especializadas para el apoyo a los procesos de docencia e investigación	V1: Número de bases de datos especializadas en el área y número de bases de datos multidisciplinares V1	Incrementar	42	60					
		Publicaciones seriadas suscritas en las tres bibliotecas institucionales	V1: Número de publicaciones seriadas suscritas Sede Poblado V2: Número de publicaciones seriadas suscritas Sede Urabá V3: Número de publicaciones seriadas suscritas Sede Oriente V1 + V2 + V3	Incrementar	76	120					
Convenios interbibliotecarios	V1: Número de convenios interbibliotecarios suscritos Sede Poblado V2: Número de convenios interbibliotecarios suscritos Sede Urabá V3: Número de convenios interbibliotecarios suscritos Sede Oriente V1 + V2 + V3	Incrementar	50	61							



**POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID
PLAN DE ACCIÓN INSTITUCIONAL 2018**

Código: FPL04

Versión: 04

Fecha de presentación:

31/01/2018

Fecha de corte del seguimiento:

Objetivo	Estrategia Plan Politécnico Estratégico 2030	Indicador estratégico	Fórmula de medición	Tendencia esperada	Línea de base 2017	Valor esperado 2018	Responsables del reporte de ejecución		Proyecto / Acción	Financiación (POAI o capacidades existentes) Nota: Corresponde a la modificación No. 15 del POAI	Alineación con Proyectos Madre (Fichas MGA) Banco de Proyectos Gobernación de Antioquia
							Unidad de Gestión que consolida reporte de ejecución	Unidad de Gestión que reporta ante Comité Rectoral			
Elevar el nivel de formación de los docentes con pertinencia y calidad	Articulación integral de procesos sustantivos a dinámicas territoriales	Plan de cualificación docente 2030	V1: Plan de cualificación docente 2030 V1	Impulsar	-	1	Vicerrectoría de Docencia e Investigación	Vicerrectoría de Docencia e Investigación			
Identificar los requerimientos de oferta académica institucional que tiene el sector productivo y la sociedad, a partir del análisis del entorno social, cultural, ambiental y productivo de las subregiones en las que tiene presencia la institución	Articulación integral de procesos sustantivos a dinámicas territoriales	Pertinencia de las disciplinas y áreas de conocimiento de la institución	V1: Propuesta de nueva oferta de pregrado para la Institución alineada con los referentes estratégicos a 2030 V1	Impulsar	-	1	Vicerrectoría de Docencia e Investigación	Vicerrectoría de Docencia e Investigación	Fortalecimiento y desarrollo de la docencia y los procesos académicos	\$ 429.700.000	FORTALECIMIENTO DE LOS FACTORES DE CALIDAD ASOCIADOS CON LA MISIÓN DEL PCJIC
Cualificar la oferta institucional de posgrados para contribuir con pertinencia y calidad al desarrollo socioeconómico de la región y del país	Articulación integral de procesos sustantivos a dinámicas territoriales	Programas de posgrado nuevos	V1: Número de programas de posgrado nuevos presentados ante el Comité Central de Autoevaluación V1	Impulsar	-	3	Facultades Dirección de Investigación y Posgrados	Vicerrectoría de Docencia e Investigación			



POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID
PLAN DE ACCIÓN INSTITUCIONAL 2018

Código: FPL04

Versión: 04

Fecha de presentación:

31/01/2018

Fecha de corte del seguimiento:

Objetivo	Estrategia Plan Politécnico Estratégico 2030	Indicador estratégico	Fórmula de medición	Tendencia esperada	Línea de base 2017	Valor esperado 2018	Responsables del reporte de ejecución		Proyecto / Acción	Financiación (POAI o capacidades existentes) Nota: Corresponde a la modificación No. 15 del POAI	Alineación con Proyectos Madre (Fichas MGA) Banco de Proyectos Gobernación de Antioquia
							Unidad de Gestión que consolida reporte de ejecución	Unidad de Gestión que reporta ante Comité Rectoral			
Contribuir a la generación de nuevo conocimiento pertinente que cumpla con los estándares del sistema nacional de ciencia, tecnología e innovación	Relaciones estratégicas para la articulación con el desarrollo territorial	Profesores activos en investigación	V1: Número de profesores vinculados activos y con producción en los grupos de investigación V2: Número total de profesores vinculados en 2018 $(V1 / V2) * 100$	Mantener	60,74%	60,74%	Facultades	Vicerrectoría de Docencia e Investigación	Fortalecimiento y desarrollo de la investigación	\$ 2.230.050.096	FORTALECIMIENTO DE LOS FACTORES DE CALIDAD ASOCIADOS CON LA MISIÓN DEL PCJIC
		Fortalecimiento y sostenimiento de los grupos de investigación	V1: Número de grupos categorizados por Colciencias en A, B o C V2: Número total de grupos categorizados por Colciencias $(V1 / V2) * 100$	Mantener	79,16% (19 de 24)	79,16% (19 de 24)					
		Participación de estudiantes en estrategias de investigación formativa	V1: Número de estudiantes que participan en semilleros de investigación V2: Número de estudiantes con asignaturas relacionadas con investigación (aula) V3: Número de estudiantes que participan en otras estrategia formativas de investigación definidas por la institución V4: Número de estudiantes que participan en los encuentros de investigación V5: Número de estudiantes que participan en proyectos de micro cuantía V6: Número de estudiantes que realizan proyectos de grado relacionados con investigación V7: Número total de estudiantes $[(V1 + V2 + V3 + V4 + V5+V6) / V7] * 100$ Nota: En caso de estar en dos categorías poblacionales o más, se tomará la de mayor impacto para la institución	Creciente	8,73%	10%	Dirección de Investigación y Posgrados	Vicerrectoría de Docencia e Investigación			
		Convocatorias para el fortalecimiento y Desarrollo de la Investigación	V1: Número de convocatorias publicadas V1	Incrementar	2	4					
		Actualización de las líneas de investigación	V1: Numero de líneas de investigación actualizadas V1	Mantener	9	9					



**POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID
PLAN DE ACCIÓN INSTITUCIONAL 2018**

Código: FPL04

Versión: 04

Fecha de presentación:

31/01/2018

Fecha de corte del seguimiento:

Objetivo	Estrategia Plan Politécnico Estratégico 2030	Indicador estratégico	Fórmula de medición	Tendencia esperada	Línea de base 2017	Valor esperado 2018	Responsables del reporte de ejecución		Proyecto / Acción	Financiación (POAI o capacidades existentes) Nota: Corresponde a la modificación No. 15 del POAI	Alineación con Proyectos Madre (Fichas MGA) Banco de Proyectos Gobernación de Antioquia
							Unidad de Gestión que consolida reporte de ejecución	Unidad de Gestión que reporta ante Comité Rectoral			
Garantizar la calidad de los productos y servicios que prestan los laboratorios mediante la acreditación de sus pruebas con base en estándares internacionales	Modelo de gestión orientado a una organización del conocimiento y al territorio	Laboratorios acreditados con estándares nacionales o internacionales	V1: Número de laboratorios con pruebas acreditadas con base en estándares nacionales o internacionales V1	Incrementar	2	3					
Contribuir con el mejoramiento de la situación financiera de la Institución	Modelo de gestión orientado a una organización del conocimiento y al territorio	Generación de ingresos propios	V1: Ingresos propios de la vigencia 2017 V2: Ingresos propios de la vigencia 2018 (a valor constante de 2017) [(V2 - V1) / V1] * 100	Creciente	3,5%	5%	Dirección Financiera	Vicerrectoría Administrativa	Administración de Convenios	\$ 18.475.507.866	FORTALECIMIENTO DE LOS FACTORES DE CALIDAD ASOCIADOS CON LA MISIÓN DEL PCJIC
Establecer un programa institucional de encadenamiento con la Educación Media Técnica	Relaciones estratégicas para la articulación con el desarrollo territorial	Encadenamiento con la Educación Media Técnica	V1: Número de programas académicos encadenados con la Educación Media Técnica V1	Incrementar	1	3	Dirección de Regionalización	Vicerrectoría de Docencia e Investigación	Articulación Poli-Educación Media Técnica	\$ 236.177.613	FORTALECIMIENTO DE LOS FACTORES DE CALIDAD ASOCIADOS CON LA MISIÓN DEL PCJIC



**POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID
PLAN DE ACCIÓN INSTITUCIONAL 2018**

Código: FPL04

Versión: 04

Fecha de presentación:

31/01/2018

Fecha de corte del seguimiento:

Objetivo	Estrategia Plan Politécnico Estratégico 2030	Indicador estratégico	Fórmula de medición	Tendencia esperada	Línea de base 2017	Valor esperado 2018	Responsables del reporte de ejecución		Proyecto / Acción	Financiación (POAI o capacidades existentes) Nota: Corresponde a la modificación No. 15 del POAI	Alineación con Proyectos Madre (Fichas MGA) Banco de Proyectos Gobernación de Antioquia
							Unidad de Gestión que consolida reporte de ejecución	Unidad de Gestión que reporta ante Comité Rectoral			
Fortalecer el posicionamiento del Politécnico en los contextos nacional e internacional mediante la proyección académica de sus estudiantes y docentes, en el marco de alianzas y redes estratégicas que contribuyan al mejoramiento de los procesos misionales de docencia e	Relaciones estratégicas para la articulación con el desarrollo territorial	Movilidad nacional e internacional de estudiantes y docentes	V1: Número de movilidades de estudiantes asociadas a proyectos de investigación V2: Número de movilidades de estudiantes en el marco de actividades de cooperación académica V1 + V2	Mantener	358	358	Dirección de Cooperación Nacional e Internacional	Vicerrectoría de Extensión	Fortalecimiento de la extensión, la cooperación y las relaciones con comunidades	\$ 920.224.262	FORTALECIMIENTO DE LOS FACTORES DE CALIDAD ASOCIADOS CON LA MISIÓN DEL PCJIC
			V1: Número de movilidades de docentes asociadas a investigación y formación. V2: Número de movilidades de docentes asociadas a participación en redes. V3: Número de movilidades de expertos y de docentes entrantes y salientes para la cualificación de la formación y la labor académica. V1 + V2 + V3	Mantener	141	141					
Fomentar la participación activa de los graduados en la evaluación curricular y en la vida institucional	Relaciones estratégicas para la articulación con el desarrollo territorial	Participación de graduados en actividades de evaluación curricular y vida Institucional	V1: Numero de graduados participantes en las actividades (vida Institucional). V2: Numero de graduados participantes en la evaluación curricular. V3: Numero de graduados en los últimos cinco años ((V1 + V2) / V3)) * 100	Creciente	7,76%	20%	Coordinación Oficina de Graduados	Vicerrectoría de Extensión			
Ofertar los programas de educación continua y formación por extensión	Modelo de gestión orientado a una organización del conocimiento y al territorio	Programas y servicios de extensión desarrollados	V1: Programas, servicios o cohortes de educación continua y formación por extensión servidos V1	Mantener	58	58	Vicerrectoría de Extensión	Vicerrectoría de Extensión			

Objetivo	Estrategia Plan Politécnico Estratégico 2030	Indicador estratégico	Fórmula de medición	Tendencia esperada	Línea de base 2017	Valor esperado 2018	Responsables del reporte de ejecución		Proyecto / Acción	Financiación (POAI o capacidades existentes) Nota: Corresponde a la modificación No. 15 del POAI	Alineación con Proyectos Madre (Fichas MGA) Banco de Proyectos Gobernación de Antioquia
							Unidad de Gestión que consolida reporte de ejecución	Unidad de Gestión que reporta ante Comité Rectoral			
Desarrollar programas y servicios de extensión que permitan la vinculación de la comunidad politécnica y la sociedad en general	Relaciones estratégicas para la articulación con el desarrollo territorial	Número de integrantes de estamentos internos y comunidad en general que participan en programas y actividades de Extensión	V1: Docentes vinculados y ocasionales que participan en los programas, proyectos y/o actividades de extensión. V2: Docentes de cátedra que participan... V3: Personal administrativo que participan... V4: Estudiantes que participan ... V5: Graduados que participan... V6: Familiares e hijos de docentes, personal administrativo y graduados que participan... V7: Contratistas que participan... V8: Particulares que participan ... (V1 + V2 + V3 + V4 + V5 + V6 + V7 + V8)	Impulsar	-	10.000	Dirección de Programas y Proyectos Especiales, y demás Unidades	Vicerrectoría de Extensión			
Participación en Redes, Asociaciones y/o Mesas locales, nacionales o internacionales	Relaciones estratégicas para la articulación con el desarrollo territorial	Participación con estamentos internos y comunidad en general	V1: Número de redes, asociaciones y/o mesas en que se participaron y generaron acciones V1	Impulsar	-	7					
Fortalecer la interacción con los sectores público y privado para contribuir al crecimiento y al desarrollo económico y social de la región y el País	Relaciones estratégicas para la articulación con el desarrollo territorial	Número de estudiantes que realizan sus practicas académicas en las granjas.	V1: Número de estudiantes que realizan sus prácticas académicas en las granjas. V1	Impulsar	2.843	3.500	Coordinación de Granjas	Vicerrectoría de Extensión	Fortalecimiento y articulación de las Granjas con la academia y la investigación	\$ 320.000.000	FORTEALECIMIENTO DE LOS FACTORES DE CALIDAD ASOCIADOS CON LA MISIÓN DEL PCJIC
Diseñar una estructura académico administrativa para las Unidades Regionales de Oriente y Urabá que permita soportar con pertinencia las funciones misionales con criterios de calidad institucional	Modelo de gestión orientado a una organización del conocimiento y al territorio	Estructura académico administrativa Sedes Regionales	V1: Sedes regionales con estructura académico administrativa fortalecida V1	Impulsar	1,7	2	Dirección de Regionalización	Vicerrectoría de Docencia e Investigación	Fortalecimiento de las actuales Unidades Regionales de Oriente y Urabá en términos académicos, de infraestructura de soporte y sostenibilidad.	\$ 50.421.376	FORTEALECIMIENTO DE LOS FACTORES DE CALIDAD ASOCIADOS CON LA MISIÓN DEL PCJIC

Objetivo	Estrategia Plan Politécnico Estratégico 2030	Indicador estratégico	Fórmula de medición	Tendencia esperada	Línea de base 2017	Valor esperado 2018	Responsables del reporte de ejecución		Proyecto / Acción	Financiación (POAI o capacidades existentes) Nota: Corresponde a la modificación No. 15 del POAI	Alineación con Proyectos Madre (Fichas MGA) Banco de Proyectos Gobernación de Antioquia
							Unidad de Gestión que consolida reporte de ejecución	Unidad de Gestión que reporta ante Comité Rectoral			
Aumentar el nivel de excelencia académica de los programas académicos mediante la modernización de los laboratorios	Articulación integral de procesos sustantivos a dinámicas territoriales	Laboratorios intervenidos o mejorados en aspectos físicos o en su dotación	V1: Número de laboratorios mejorados en su aspecto físico o en su dotación en la vigencia V1	Mantener	18	18	Coordinación de Laboratorios y Experimentación	Vicerrectoría de Docencia e Investigación	Mejoramiento de los servicios de Laboratorio del Politécnico Colombiano JIC	\$ 300.000.000	FORTALECIMIENTO DE LOS FACTORES DE CALIDAD ASOCIADOS CON LA MISIÓN DEL PCJIC
Mejorar de los Servicios de la Gestión Documental en el Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid	Modelo de gestión orientado a una organización del conocimiento y al territorio	Porcentaje de actualización, publicación y socialización de instrumentos Archivísticos	V1: Número de instrumentos archivísticos actualizados, publicados y socializados V2: Número total de instrumentos archivísticos (V1 / V2) * 100	Creciente	60%	100%	Coordinación de Archivo y Correspondencia	Secretaría General	Mejoramiento de los Servicios de la Gestión Documental	Ejecución con capacidades existentes	FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DEL PCJIC
Mantener, adecuar, y mejorar el sistema de información académica de acuerdo con las necesidades del cliente y normatividad vigente en la Institución	Modelo de gestión orientado a una organización del conocimiento y al territorio	Migración de la plataforma Universitas XXI a la versión internacional	V1: Plataforma Universitas XXI migrada a la versión internacional V1	Impulsar	-	1	Coordinación de Admisiones y Programación Académica	Vicerrectoría de Docencia e Investigación	Mantenimiento, adecuación, y mejora del sistema de información académica	Recursos por el Proyecto Modernización de infraestructura informática y de telecomunicaciones	FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DEL PCJIC
Realizar las actividades de evaluación de la gestión del riesgo, seguimientos de ley a los procesos institucionales y relación con entes externos de control, para contribuir al cumplimiento de los objetivos y el logro de resultados de la institución	Modelo de gestión orientado a una organización del conocimiento y al territorio	Auditorías de seguimiento, de ley y de riesgos realizadas	V1: Número de auditorías realizadas en el año V1	Mantener	13	13	Dirección de Control Interno	Dirección de Control Interno	Control Interno Institucional	Ejecución con capacidades existentes	FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DEL PCJIC



POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID
PLAN DE ACCIÓN INSTITUCIONAL 2018

Código: FPL04

Versión: 04

Fecha de presentación:

31/01/2018

Fecha de corte del seguimiento:

Objetivo	Estrategia Plan Politécnico Estratégico 2030	Indicador estratégico	Fórmula de medición	Tendencia esperada	Línea de base 2017	Valor esperado 2018	Responsables del reporte de ejecución		Proyecto / Acción	Financiación (POAI o capacidades existentes) Nota: Corresponde a la modificación No. 15 del POAI	Alineación con Proyectos Madre (Fichas MGA) Banco de Proyectos Gobernación de Antioquia
							Unidad de Gestión que consolida reporte de ejecución	Unidad de Gestión que reporta ante Comité Rectoral			
Ajustar la normatividad interna para garantizar la efectividad de la gestión académica y administrativa de cara a los retos de calidad	Relaciones estratégicas para la articulación con el desarrollo territorial	Actualización normativa	V1: Número de propuestas de actos administrativos de actualización normativa remitidos al Consejo Directivo para su análisis, discusión y aprobación V2: Número de propuestas de actos administrativos de actualización normativa remitidos al Consejo Académico para su análisis, discusión y aprobación V3: Número de actos administrativos de actualización normativa expedidos por el Rector V4: Número de propuestas de actos administrativos de actualización normativa que deben ser remitidos a instancias de aprobación externas a la institución V1 + V2 + V3 + V4	Incrementar	25	45	Oficina Asesora Jurídica	Secretaría General	Actualización normativa	Ejecución con capacidades existentes y Recursos de Balance	FORTEALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DEL PCJIC
Modernizar la estructura académico administrativa acorde con el direccionamiento estratégico de la institución	Modelo de gestión orientado a una organización del conocimiento y al territorio	Diagnóstico sobre la viabilidad de la reforma académico administrativa	V1: Documento diagnóstico sobre la viabilidad de la reforma académico administrativa V1	Impulsar	-	1	Vicerrectoría Administrativa	Rectoría	Preparación para la reforma académico administrativa de la institución	Ejecución con capacidades existentes	FORTEALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DEL PCJIC
Apoyar a la academia y a la administración por medio de la adquisición de software y hardware de tecnología de punta, que como herramientas tecnológicas ayuden a logro de la alta calidad	Modelo de gestión orientado a una organización del conocimiento y al territorio	Ampliación canal institucional de internet	V1: Número de megas ancho de banda V1	Incrementar	50	100	Coordinación de Informática Corporativa	Vicerrectoría Administrativa	Modernización de infraestructura informática y de telecomunicaciones	\$ 3.106.173.202	FORTEALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DEL PCJIC
		Porcentaje de mantenimiento y licenciamiento de software institucional	V1: Número de software institucional con mantenimiento o licenciamiento V2: Número de software institucional que requiere mantenimiento o licenciamiento (V1 / V2) * 100	Creciente	85%	100%					

Objetivo	Estrategia Plan Politécnico Estratégico 2030	Indicador estratégico	Fórmula de medición	Tendencia esperada	Línea de base 2017	Valor esperado 2018	Responsables del reporte de ejecución		Proyecto / Acción	Financiación (POAI o capacidades existentes) Nota: Corresponde a la modificación No. 15 del POAI	Alineación con Proyectos Madre (Fichas MGA) Banco de Proyectos Gobernación de Antioquia
							Unidad de Gestión que consolida reporte de ejecución	Unidad de Gestión que reporta ante Comité Rectoral			
Desarrollar la infraestructura hacia una planta física armónica, segura y amigable con el medio ambiente que cumpla con la normativa vigente y favorezca las funciones misionales	Modelo de gestión orientado a una organización del conocimiento y al territorio	Mejoramiento de la infraestructura física	V1: Metros cuadrados adecuados en espacios académicos y administrativos que den cumplimiento de normas técnicas, salubridad, iluminación, seguridad y requerimientos misionales V1	Incrementar	4.731	5.000	Oficina Asesora de Planeación	Oficina Asesora de Planeación	Fortalecimiento de la infraestructura física para apoyar el desarrollo institucional	\$ 6.879.035.004	FORTEALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DEL PCJIC
		Mantenimiento de la planta física	V1: Metros cuadrados de la planta física institucional con mantenimiento realizado en la vigencia V2: Total metros cuadrados de la planta física institucional (Área ocupada por edificaciones en todas las Sedes y/o Centros) (V1 / V2) * 100	Impulsar	13,99%	30%	Dirección de Servicios Generales y Mantenimiento	Vicerrectoría Administrativa	Mantenimiento de la planta física	\$ 568.000.000	FORTEALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DEL PCJIC
Implementar un proceso de fortalecimiento de los conocimientos y las competencias del personal administrativo	Modelo de gestión orientado a una organización del conocimiento y al territorio	Porcentaje de servidores administrativos que participan en actividades de preparación para el cargo, entrenamiento y capacitación	V1: Número de servidores administrativos que participan en actividades de preparación para el cargo V2: Número de servidores administrativos que participan en actividades de entrenamiento V3: Número de servidores administrativos que participan en actividades de capacitación V4: Número de servidores administrativos [(V1 + V2 + V3) / V4] * 100 Nota: En caso que el mismo servidor participe en dos actividades o más, se incluirá para la suma en la de mayor impacto para la institución	Impulsar	82,35%	64%	Dirección de Gestión Humana	Vicerrectoría Administrativa	Fortalecimiento de los conocimientos y competencias de los servidores públicos del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid (Plan de Capacitación)	\$ 30.000.000	FORTEALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DEL PCJIC
Fomentar el bienestar institucional mediante la oferta variada de servicios que cubra las diferentes dimensiones de bienestar de la comunidad	Modelo de gestión orientado a una organización del conocimiento y al territorio	Porcentaje de beneficiarios de los programas del Fondo de Bienestar Social Laboral	V1: Número de funcionarios (Docentes y Administrativos) beneficiados por los programas del FBSL V2: Número total de funcionarios (Docentes y Administrativos) que presentan solicitudes ante el FBSL (V1 / V2) * 100	Mantener	-	80,00%	Dirección de Gestión Humana	Vicerrectoría Administrativa	Programas de Bienestar Social Laboral	\$ 1.865.982.825	FORTEALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DEL PCJIC
		Adjudicación presupuesto vigencia	V1: Monto presupuesto adjudicado V2: Total Presupuesto FBSL vigencia (V1 / V2) * 100	Incrementar	49,9%	75%					

 <p>POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID</p>	POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID PLAN DE ACCIÓN INSTITUCIONAL 2018						Código: FPL04	
							Versión: 04	
Fecha de presentación:	31/01/2018							
Fecha de corte del seguimiento:								

Objetivo	Estrategia Plan Politécnico Estratégico 2030	Indicador estratégico	Fórmula de medición	Tendencia esperada	Línea de base 2017	Valor esperado 2018	Responsables del reporte de ejecución		Proyecto / Acción	Financiación (POAI o capacidades existentes) Nota: Corresponde a la modificación No. 15 del POAI	Alineación con Proyectos Madre (Fichas MGA) Banco de Proyectos Gobernación de Antioquia
							Unidad de Gestión que consolida reporte de ejecución	Unidad de Gestión que reporta ante Comité Rectoral			
Mejorar la calidad, pertinencia y transparencia de la información financiera y logística mediante la implementación un sistema de información integrado de tipo ERP	Modelo de gestión orientado a una organización del conocimiento y al territorio	Implementación de un ERP	V1: Porcentaje de diseño e implementación de un Sistema de Información de Tipo ERP V1	Incrementar	40%	80%	Coordinación de Informática Corporativa	Vicerrectoría Administrativa	Implementación de un sistema integrado de información, de tipo ERP	\$ 5.973.030.400	FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DEL PCJIC
Fomentar el bienestar institucional mediante la oferta variada de servicios que cubra las diferentes dimensiones de bienestar de la comunidad	Articulación dinámica al desarrollo territorial	Porcentaje de deserción intrasemestral	V1: Número de estudiantes con retiro voluntario en el período académico n V2: Número de estudiantes con retiro académico en el período académico n V3: Total de estudiantes matriculados en el período académico [(V1 + V2) / V3] * 100 Se toma como referencia el porcentaje de 5.72% en el período 2017-2	Disminuir	5,72%	5,6%	Facultad de Ciencias Básicas, Humanas y Sociales	Vicerrectoría de Docencia e Investigación	Mejoramiento de las condiciones de permanencia y graduación desde el área académica de ciencias básicas - Aula taller	\$ 90.000.000	FORTALECIMIENTO DE LOS FACTORES DE CALIDAD ASOCIADOS CON LA MISIÓN DEL PCJIC
							Dirección de Bienestar Institucional e Interacción Social	Vicerrectoría Administrativa	Construyendo Presente	\$ 1.841.663.391	FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DEL PCJIC
		Porcentaje de estamentos (Estudiantes, docentes-investigadores, administrativos) beneficiarios de los servicios y líneas de bienestar	V1: Número de estudiantes beneficiarios de uno o más servicios y líneas de bienestar V2: Número de docentes vinculados y ocasionales beneficiarios de uno o más servicios y líneas de bienestar V3: Número de empleados administrativos beneficiarios de uno o más servicios y líneas de bienestar V4: Número de estudiantes matriculados en la vigencia anualizada V5: Número de docentes vinculados y ocasionales V6: Número de empleados administrativos [(V1 + V2 + V3) / (V4 + V5 + V6)] * 100	Creciente	75,99%	80,0%	Dirección de Gestión Humana	Vicerrectoría Administrativa	Programas de Bienestar Social Laboral	Recursos por el Proyecto Programas de Bienestar Social Laboral	FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DEL PCJIC
							Vicerrectoría de Extensión	Vicerrectoría de Extensión	Programa de Deporte Universitario	\$ 257.750.000	FORTALECIMIENTO DE LOS FACTORES DE CALIDAD ASOCIADOS CON LA MISIÓN DEL PCJIC
							Dirección de Fomento Cultural	Vicerrectoría de Extensión	Programa de Fomento Cultural	\$ 257.750.000	FORTALECIMIENTO DE LOS FACTORES DE CALIDAD ASOCIADOS CON LA MISIÓN DEL PCJIC



POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID
PLAN DE ACCIÓN INSTITUCIONAL 2018

Código: FPL04

Versión: 04

Fecha de presentación:

31/01/2018

Fecha de corte del seguimiento:

Objetivo	Estrategia Plan Politécnico Estratégico 2030	Indicador estratégico	Fórmula de medición	Tendencia esperada	Línea de base 2017	Valor esperado 2018	Responsables del reporte de ejecución		Proyecto / Acción	Financiación (POAI o capacidades existentes) Nota: Corresponde a la modificación No. 15 del POAI	Alineación con Proyectos Madre (Fichas MGA) Banco de Proyectos Gobernación de Antioquia
							Unidad de Gestión que consolida reporte de ejecución	Unidad de Gestión que reporta ante Comité Rectoral			
Fortalecer la alineación de los distintos niveles y componentes de la gestión con miras a la acreditación institucional	Modelo de gestión orientado a una organización del conocimiento y al territorio	Porcentaje de niveles y componentes de gestión alineados a la estrategia institucional	V1: Alineación del Plan de Acción con el Plan Politécnico Estratégico V2: Alineación del Plan de Acción con el Modelo CNA de Acreditación Institucional V3: Alineación del Plan de Acción y el despliegue operativo con el Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano V4: Alineación del Plan de Acción y el despliegue operativo con el Plan de Gobierno en Línea V5: Alineación del Plan de Acción con el Plan de Fomento a la Calidad 2017 (MEN) V6: Alineación del Plan de Acción con los Acuerdos de Gestión de los directivos V7: Alineación del Sistema de Gestión con la estructura de planificación y con los lineamientos CNA para acreditación institucional (2017) V8: Alineación del Plan de Acción con los Compromisos Laborales (2017) V9: Alineación del Plan de Acción con los Planes de Mejoramiento de programas académicos (2017) V10: Alineación del Plan de Desarrollo (Nuevo) con el Plan Politécnico Estratégico (2018) $(V1*0,1)+(V2*0,1)+(V3*0,1)+(V4*0,1)+(V5*0,1)+(V6*0,1)+(V7*0,1)+(V8*0,1)+(V9*0,1)+(V10*0,1) * 100$	Creciente	90%	100%	Oficina Asesora de Planeación	Oficina Asesora de Planeación	Desarrollo del Sistema Integrado de Planificación y Gestión	\$ 200.000.000	FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DEL PCJIC
Disponer de un sistema y de procesos de gestión que faciliten con pertinencia las funciones misionales, que asegure el mejoramiento continuo de la calidad y la autorregulación	Modelo de gestión orientado a una organización del conocimiento y al territorio	Renovación de las certificaciones de los sistemas de calidad y de gestión ambiental con las versiones 2015 de las normas correspondientes	V1: Renovación de la certificación del Sistema de Gestión de Calidad bajo la norma NTC ISO 9001 versión 2015 V1	Impulsar	100%	100%	Oficina Asesora de Planeación	Oficina Asesora de Planeación			
			V1: Renovación de la certificación del Sistema de Gestión Ambiental de la Granja Román Gómez bajo la norma ISO 14001 Versión 2015 V1	Impulsar	100%	100%	Coordinación de Granjas	Vicerrectoría de Extensión			



POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID
PLAN DE ACCIÓN INSTITUCIONAL 2018

Código: FPL04

Versión: 04

Fecha de presentación:

31/01/2018

Fecha de corte del seguimiento:

Objetivo	Estrategia Plan Politécnico Estratégico 2030	Indicador estratégico	Fórmula de medición	Tendencia esperada	Línea de base 2017	Valor esperado 2018	Responsables del reporte de ejecución		Proyecto / Acción	Financiación (POAI o capacidades existentes) Nota: Corresponde a la modificación No. 15 del POAI	Alineación con Proyectos Madre (Fichas MGA) Banco de Proyectos Gobernación de Antioquia
							Unidad de Gestión que consolida reporte de ejecución	Unidad de Gestión que reporta ante Comité Rectoral			
Difundir información a la comunidad interna y externa en los medios de comunicación sobre los logros institucionales en el desarrollo de la misión	Relaciones estratégicas para la articulación con el desarrollo territorial	Boletines internos y externos	V1: Número de boletines V1	Mantener	73	73	Oficina Asesora de Comunicaciones	Oficina Asesora de Comunicaciones	Producción y emisión de contenidos	\$ 48.000.000,00	FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DEL PCJIC
		Porcentaje de publicaciones en la página web	V1: Número de solicitudes de publicación recibidas V2: Número de solicitudes de publicación atendidas (V1 / V2) * 100	Mantener	100%	100%					
		Redes sociales, carteleras digitales y medios impresos	V1: Número de piezas producidas Redes sociales, carteleras digitales V2: Número de piezas producidas medios impresos V1 + V2	Incrementar	997	1400					
		Correo	V1: Número de envíos de correos masivos V1	Incrementar	739	750					
		Foros	V1: Número de foros realizados V1	Incrementar	3	4					
Planear la estrategia de participación de la comunidad académica en asuntos de interés institucional	Modelo de gestión orientado a una organización del conocimiento y al territorio	Asistencia a eventos feriales, visitas a instituciones educativas y visitas guiadas en la Institución	V1: Número de asistencia a eventos, visitas a instituciones y visitas guiadas realizadas V1	Impulsar	38	40	Coordinación de Adquisiciones	Secretaría General	Gestión Plan Anual de Adquisiciones (PAA) y rendición de la contratación en el portal de Gestión Transparente	Ejecución con capacidades existentes	FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DEL PCJIC
Promocionar los programas académicos institucionales		Porcentaje de actualización del Plan Anual de Adquisiciones (PAA) 2018 en el aplicativo Colombia Compra Eficiente	V1. Número de actualizaciones realizadas V2. Número de actualizaciones requeridas (V1/V2) * 100	Mantener	100,00%	100,00%					
Promover la transparencia y el acceso a la información pública derivada del ejercicio contractual institucional		Porcentaje de avance en la elaboración del PAA 2019, según actividades programadas para su construcción en la vigencia	V1. Número de actividades realizadas para la elaboración del plan V2. Número total de actividades programadas (V1/V2) * 100	Mantener	100,00%	100,00%					
		Porcentaje de contratos rendidos en la Plataforma de Gestión Transparente (control de legalidad)	V1. Número de contratos rendidos V2. Número de contratos suscritos (V1/V2) * 100	Incrementar	97,44%	100%					
		Porcentaje de contratos rendidos oportunamente en la Plataforma de Gestión Transparente	V1. Número de contratos rendidos oportunamente V2. Número de contratos realizados (V1/V2) * 100	Incrementar	99,82%	100%					

 POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID PLAN DE ACCIÓN INSTITUCIONAL 2018											Código: FPL04
Fecha de presentación: 31/01/2018 Fecha de corte del seguimiento:											Versión: 04
Objetivo	Estrategia Plan Politécnico Estratégico 2030	Indicador estratégico	Fórmula de medición	Tendencia esperada	Línea de base 2017	Valor esperado 2018	Responsables del reporte de ejecución		Proyecto / Acción	Financiación (POAI o capacidades existentes) Nota: Corresponde a la modificación No. 15 del POAI	Alineación con Proyectos Madre (Fichas MGA) Banco de Proyectos Gobernación de Antioquia
							Unidad de Gestión que consolida reporte de ejecución	Unidad de Gestión que reporta ante Comité Rectoral			
Fortalecer la gestión ambiental institucional	Articulación dinámica al desarrollo territorial	Cambio en la generación promedio mensual de residuos orgánicos	V1: Número de m3 de residuos orgánicos generada (promedio mes) V1	Disminuir	90	27	Dirección de Servicios Generales	Vicerrectoría Administrativa	Fortalecimiento de la gestión ambiental institucional	\$ 54.000.000	FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DEL PCJIC