



MACRO PROCESO	OBJETIVO ESTRATÉGICO	PROYECTO Y SUBPROYECTOS	ACTIVIDADES	COSTO ESTIM.	INDICADOR DE GESTIÓN	RESPONSABLES	CRONOGRAMA																			
				UCSG			E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D								
G E S T I Ó N  D E L  C O N O C I M I E N T O	Realizar estudios de las necesidades de Investigación acordes al Plan Nacional de desarrollo y Plan de Investigación Científica y Tecnológica	Estudio de las necesidades del entorno y los requerimientos del Plan de Investigación Científica del País.	Actualización anual "estudio de las necesidades del entorno y los requerimientos del Plan de investigación científica del País"	30.000	Informe de actualización del proyecto "estudio de las necesidades del entorno y los requerimientos del Plan de investigación científica del País" a ejecutarse en el segundo trimestre del año	VIP																				
	Desarrollar actividades coordinadas y seguimiento a la gestión de investigación realizada por los Institutos	P: Institutos de Investigación	Elaboración y presentación de proyectos	50 proyectos de investigación elaborados y aprobados	1.500.000	Dirección de Investigación	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X									
			Ejecución de proyectos de investigación	50 proyectos de investigación en ejecución a partir de enero hasta octubre			X	X	X	X	X	X	X	X	X											
			Seguimiento a los proyectos de investigación	Un registro de seguimiento de los proyectos de investigación en noviembre 2015			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X									
			Elaboración de informe general de avance de los proyectos de investigación ejecutados	Un informe general de avance, elaborado en diciembre																						X
	Actualizar instructivo para la presentación de proyectos de Investigación	Instructivo actualizado para presentación de proyectos de Investigación	Aplicación del instructivo para presentación de proyectos de investigación	Un instructivo para presentación de proyectos de investigación actualizado al tercer mes del año 2015					X	X	X															
	Impulsar la correcta formulación de publicaciones científicas indexadas, publicaciones virtuales, organización de eventos científicos, participación en redes, entre otros	P: Capacitación sobre la correcta formulación de publicaciones científicas	Capacitación sobre la formulación de artículos en revistas indexadas y no indexadas, con sus respectivos criterios y normativas de publicación.	50 números de artículos correctamente elaborados como parte de los proyectos de Investigación		Dirección de Investigación	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X									
Fomentar el incremento de convenios para accesos y participación en redes científicas nacionales e internacional de información	Convenios para redes científicas nacionales e internacionales	Búsqueda de redes científicas del País o del extranjero, para inclusión de la Universidad en ellas.	# de Convenios	10.000	Director de Gestión del Conocimiento				X	X																
		Firma de Convenios de participación en redes científicas Nacionales e Internacionales.						X	X	X	X	X	X	X	X											
		Convenios para redes científicas nacionales e internacionales	Mantenimiento de redes científicas existentes en la Universidad																			X				
P R O D U C C	Conservar e Incrementar la infraestructura para la Investigación	Fortalecimiento de los Institutos, Centros de Investigación en función de sus necesidades	Diagnóstico de las necesidades de infraestructura y equipos de los Institutos y Centros de Investigación.	500.000	Plan de inversión de infraestructura física y tecnológica de los Institutos y Centros de Investigación	VIP																				



MACRO PROCESO	OBJETIVO ESTRATÉGICO	PROYECTO Y SUBPROYECTOS	ACTIVIDADES	COSTO ESTIM.	INDICADOR DE GESTIÓN	RESPONSABLES	CRONOGRAMA																				
				UCSG			E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D									
I Ó N  D E L  C O N O C I M I E N T O			Aplicación del plan de mejoramiento de la infraestructura física y adquisición de campos para mejorar el funcionamiento de los Institutos		Informe anual sobre las necesidades de infraestructura y sus soluciones	VIP														X	X						
			Diagnóstico de las necesidades de infraestructura y equipos de los Institutos y Centros de Investigación.	500.000	Plan de inversión de infraestructura física y tecnológica de los Institutos y Centros de Investigación	Dirección de Investigación, Director de los Institutos					X																
			Aplicación del plan de mejoramiento de la infraestructura física y adquisición de campos para mejorar el funcionamiento de los Institutos		Informe anual sobre las necesidades de infraestructura y sus soluciones	Dirección de Investigación, Director de los Institutos																X	X				
	Mejorar la eficiencia de los procesos de investigación científica, organizando periódicamente convocatorias a proyectos de investigación, incrementado el número de proyectos en ejecución y generando resultados concretos de investigación orientados a la transferencia tecnológica.	P: Programa anual de convocatorias y ejecución de proyectos de Investigación		Difusión de las convocatorias para proyectos de investigación e instructivo	10.000	Un Informe de la difusión de convocatorias de Investigación en Diciembre	Directora de Investigación y Coordinadora de Asistencia Técnica															X					
				Recepción de proyectos de investigación de acuerdo con los requisitos de la convocatoria		50 proyectos de investigación receptados desde enero hasta noviembre			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
				Construcción y actualización de archivo digital con registro de los proyectos de Investigación receptados		Un archivo digital construido y actualizado desde enero hasta noviembre																				X	
				Aprobación de los proyectos de investigación.		40 Proyectos de investigación aprobados y financiados desde enero a Noviembre			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
				Seguimiento a proyectos de investigación aprobados en las convocatorias de periodos anteriores		40 proyectos de convocatorias de periodos anteriores aprobados y cancelados			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
				Mejorar la eficiencia de los procesos de investigación científica, generando resultados concretos de investigación orientados a la transferencia tecnológica.		SP: Reconocimiento de las fortalezas y debilidades de los procesos de la Investigación en la UCSG		Elaboración de una línea base del estado situacional del Sistema de Investigación y Desarrollo		1 documento que contiene el diagnóstico del estado situacional de la Investigación	Directora de Investigación y Coordinadora de Asistencia Técnica																
	Fortalecimiento de capacidades Institucionales del Sistema de Investigación	Revisión de las capacidades de los investigadores con respecto a la formulación de los Proyectos de Investigación		1 documento que contiene la identificación de capacidades de los investigadores																							
	Fortalecimiento de capacidades	Apoyo a la capacitación de los Investigadores		10 cursos de capacitación a los investigadores		X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					



MACRO PROCESO	OBJETIVO ESTRATÉGICO	PROYECTO Y SUBPROYECTOS	ACTIVIDADES	COSTO ESTIM.	INDICADOR DE GESTIÓN	RESPONSABLES	CRONOGRAMA														
				UCSG			E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D			
		Institucionales del Sistema de Investigación	Apoyo a las investigaciones de los becarios de Posgrado de la UCSG		30 investigaciones realizadas por becarios de la UCSG	Directora de Investigación y Coordinadora de Asistencia Técnica				X	X	X	X	X	X	X	X	X			
		SP: Programa de socialización de los resultados de la ciencia en la UCSG de proyectos de Investigación	Análisis de resultados parciales de los proyectos de investigación en ejecución, correspondientes a las convocatorias 2015		Un informe de resultados parciales de los proyectos de investigación en ejecución correspondientes a las convocatorias 2015, elaborado en noviembre																X
			Informe de resultados de los proyectos terminados de investigación	20.000	25 exposiciones de proyectos terminados y en ejecución	Directores de Institutos, Directora Investigación y Desarrollo					X								X		
	Respalda y promover la incorporación de estudiantes a trabajos de Investigación	P: Participación Estudiantil en los trabajos y proyectos de Investigación.	Promoción y difusión de la Investigación a los estudiantes	Participación estudiantil en los proyectos de investigación de las convocatorias año 2015	5.000	25 proyectos de investigación aprobados que demuestran la participación estudiantil desde enero hasta diciembre y presentados a los estudiantes	Directora Investigación	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
								X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
		Promover proyecto de creación de jóvenes talentos (Tecnocatol)	Fomentar la formulación de Investigación estudiantil		25 alumnos/as presentan proyectos de Investigación estudiantil	Directora de Investigación y Asesor SINDE					X						X				
ADMINISTRACIÓN DE LOS SINDE	Fomentar la iniciación de la digitalización de la información del SINDE	Digitalización de información del SINDE	Digitalización de la información del SINDE	10.000	Información de los proyectos digitalizada Período 2013	Director de Investigación	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
	Estructurar y aplicar un sistema de evaluación de los proyectos de investigación ex ante en el proceso y ex post	Sistema de evaluación de los proyectos de Investigación	Mantenimiento de un sistema de evaluación de los proyectos de investigación en todas sus etapas conforme a normas de organismos de control		Informe sobre el Sistema de evaluación de los proyectos de investigación establecidos durante el 2015.	Directora de Investigación, Coordinadora, Centro de Cómputo													X	X	
	Aplicación del Marco Legal normativo del SINDE	Marco Legal del SINDE	Aplicar el Marco Legal que rige el SINDE		Informe de cumplimiento del Marco Legal del SINDE	Director de Investigación														X	X
	Actualización del instructivo para la administración financiera de los proyectos	Instructivo administración financiera de proyectos	Aplicación del instructivo actualizado para la administración financiera y de presentación de proyectos, a partir de la convocatoria del año 2015		Presupuestos presentados en los proyectos de investigación de acuerdo al instructivo para la administración financiera de los mismos	Director de Investigación, Coordinador		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	Mejorar la eficiencia de los procesos en la base de datos de los proyectos ejecutados	Eficiencia en los procesos	Reingeniería de la plataforma virtual SINDE, avance de productos de investigación		Implementación y funcionamiento de la Plataforma virtual del SINDE.	Director de Investigación, Coordinador	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	Fomentar la creación de una página Web Central del SINDE y participación en redes sociales	Mejoramiento de comunicación	Revisar continuamente la página Web y mantenerla actualizada	6.000	Página Web activa, redes sociales implementadas		X	X	X												