

MACRO PROCESO	OBJETIVO ESTRATÉGICO	PROYECTO Y SUBPROYECTOS	ACTIVIDADES	INDICADOR DE GESTIÓN	COSTO ESTIMADO		RESPONSABLES	CRONOGRAMA																		
					UCSG	OTRO		E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D							
G E S T I O N D E L C O N 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"	Informe de actualización del proyecto "estudio de las necesidades del entorno y los requerimientos del Plan de investigación científica del País" a ejecutarse en enero y febrero	30.000		Dirección de Investigación																			
	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	Dirección de Unidad Académica de Investigación	1.500.000																				
			Ejecución de proyectos de investigación	50 proyectos de investigación en ejecución a partir de enero hasta octubre																						
			Seguimiento a los proyectos de investigación	Un registro de seguimiento de los proyectos de investigación en noviembre 2014	Dirección de Investigación																					
			Elaboración de informe general de avance de los proyectos de investigación ejecutados	Un informe general de avance, elaborado en diciembre	Dirección de Unidad Académica de Investigación																					
	Reformar instructivo para la presentación de proyectos de Investigación	Instructivo presentación de proyectos	Aplicación del instructivo para presentación de proyectos de investigación	Un instructivo para presentación de proyectos de investigación elaborado en enero																						
	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	Socialización de revistas indexadas y no indexadas, con sus respectivos criterios y normativas de publicación.	50 números de artículos correctamente elaborados	Consejo Editorial																					
		SP Impulsar publicaciones en revistas indexadas internacionales	Elaboración de estrategias para impulsar publicaciones en revistas internacionales	3 estrategias para impulsar publicaciones en revistas internacionales	Directora de Investigación, Director de Publicaciones																					
	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	Dirección de Investigación y Dirección de Comisión de Vinculación y Medio Externo	10.000																				
			Firma de Convenios de participación en redes científicas Nacionales e Internacionales.	Mantenimiento de redes científicas existentes en la Universidad					Documento que contiene redes científicas en la UCSG																	
Inicio programas de emprendimiento a partir de los resultados de proyectos de investigación y un concurso de investigación	Programa de asesoría para gestionar el emprendimiento	Creación de la oficina de Asesoría para el emprendimiento	Creación de la oficina de Asesoría para el emprendimiento	Dirección SINDE y Oficina de Asesoría de Emprendimiento (creada)	5.000																					

MACRO PROCESO	OBJETIVO ESTRATÉGICO	PROYECTO Y SUBPROYECTOS	ACTIVIDADES	INDICADOR DE GESTIÓN	COSTO ESTIMADO		RESPONSABLES	CRONOGRAMA																			
					UCSG	OTRO		E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D								
ADMINS TRAC IÓN	Fomentar la iniciación de la digitalización de la información del SINDE	Digitalización de información del SINDE	Crear un programa de digitalización de la información del SINDE	Información de los proyectos digitalizada Período 2007 - en 2012	20.000		Director de Investigación																				
	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	Crear un sistema de evaluación de los proyectos de investigación en todas sus etapas	Sistema de evaluación de los proyectos de investigación establecidos.			Directora de Investigación, Coordinadora, Centro de Cómputo																				
	Reformar el reglamento del SINDE	Reglamento del SINDE	Aplicar el reglamento reformado del SINDE	Reglamento reformado del SINDE			Director de Investigación																				
	Reformar instructivo para la administración financiera de los proyectos	Instructivo administración financiera de proyectos	Aplicación del instructivo para la administración financiera y de presentación de proyectos, a partir de la convocatoria del año 2014	Presupuestos presentados en los proyectos de investigación de acuerdo al instructivo para la administración financiera de los mismos			Director de Investigación, Coordinador																				
	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	Plataforma virtual del SINDE actualizada periódicamente.			Director de Investigación, Coordinador																				
	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	Página Web activa, redes sociales implementadas	6.000																						
PR ODU CC IÓN DE L C O N O C I M I E N T O	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	Un Informe de la difusión de convocatorias de investigación en noviembre			Directora de Investigación y Coordinadora de Asistencia Técnica																				
			Recepción de proyectos de investigación de acuerdo con los requisitos de la convocatoria	50 proyectos de investigación receptados desde enero hasta noviembre																							
			Construcción y actualización de archivo digital con registro de los proyectos de Investigación receptados	Un archivo digital construido y actualizado desde enero hasta noviembre																							
			Aprobación de los proyectos de investigación.	40 Proyectos de investigación aprobados y financiados desde enero a noviembre																							
			Seguimiento a proyectos de investigación aprobados en las convocatorias de periodos anteriores	40 proyectos de convocatorias de periodos anteriores aprobados y cancelados																							
		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	10.000																						
	Propuesta de modelo de gestión de Producción del conocimiento	Elaboración de la propuesta del Modelo de Gestión de Producción del conocimiento	1 documento que contiene el modelo de gestión de producción del conocimiento en Investigación en la UCSG																								

MACRO PROCESO	OBJETIVO ESTRATÉGICO	PROYECTO Y SUBPROYECTOS	ACTIVIDADES	INDICADOR DE GESTIÓN	COSTO ESTIMADO		RESPONSABLES	CRONOGRAMA																		
					UCSG	OTRO		E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D							
	Mejorar la eficiencia de los procesos de investigación científica, generando resultados concretos de investigación orientados a la transferencia tecnológica.	Fortalecimiento de capacidades Institucionales del Sistema de Investigación	Identificación de capacidades de los investigadores	1 documento que contiene la identificación de capacidades de los investigadores			Directora de Investigación y Coordinadora de Asistencia Técnica																			
			Apoyo a la capacitación de los Investigadores	10 cursos de capacitación a los investigadores																						
			Apoyo a las investigaciones de los becarios de Posgrado de la UCSG	30 investigaciones realizadas por becarios de la UCSG																						
		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 2013	Un informe de resultados parciales de los proyectos de investigación en ejecución correspondientes a las convocatorias 2013, elaborado en noviembre																						
			Organización de foros, talleres u otros para difundir los proyectos terminados de la investigación.	Dos exposiciones de proyectos terminados y en ejecución.	20.000																					
		P: Obtención reglamento de propiedad Intelectual	Elaboración del proyecto de reglamento de Propiedad Intelectual	Un reglamento elaborado en mayo y octubre																						
			Proceso de aprobación del reglamento de Propiedad Intelectual	Un reglamento aprobado por el Consejo de Investigación	5.000																					
		P: Plan estratégico y físico espacial granja experimental Limoncito	Talleres de trabajo para elaborar Plan estratégico y Físico Espacial Granja Experimental Limoncito	8 talleres para elaborar Plan																						
			Matriz FODA del Plan Estratégico y Físico Espacial Granja Experimental Limoncito	Matriz FODA del Plan Estratégico y Físico espacial Granja Limoncito																						
			Priorización de proyectos de Investigación	No. de Proyectos priorizados																						
		Respaldar 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	25 proyectos de investigación aprobados que demuestran la participación estudiantil desde enero hasta diciembre	5.000				Directora Investigación																
				Participación estudiantil en los proyectos de investigación de las convocatorias año 2014																						
			Promover proyecto de creación de jóvenes talentos (Tecnocatol)	Motivar a los alumnos/as a insertarse en la investigación	75 alumnos/as que participan del programa					Directora de Investigación y Asesor SINDE																
		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.	Plan de inversión de infraestructura física y tecnológica de los Institutos y Centros de Investigación					Dirección de Investigación, Director de los Intitutos																
				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	500.000																				