INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA COLEGIO MAYOR DEL CAUCA

Formato mapa y plan tratamiento de riesgos 2022

C	OD	RIESGO	SUBPROCESO	CLASIFICACIÓN	CAUSAS	PROBABILIDAD	IMPACTO	TRATAMIENTO INDICADOR
13		Divulgación de la información Institucional	COMUNICACIONES	Riesgo de gestión	•	Posible		Opción Actividad de Manejo Control Soporte Responsable Tiempo Indice de cumplimiento actividades = (#de actividades cumplidas / #de actividades programadas) x 100

COD	RIESGO	SUBPROCESO	CLASIFICACIÓN	CAUSAS	PROBABILIDAD	IMPACTO	TRATAMIENTO	INDICADOR
133	Oferta de los programas de Bienestar Institucional.	BIENESTAR UNIVERSITARIO	Riesgo de gestión	0	Posible	Moderado		EFICACIA: Indice de cumplimiento actividades = (#de actividades cumplidas / #de actividades programadas) x 100

COE	RIESGO	SUBPROCESO CLASIFICACIÓN CAUSAS PROBA		PROBABILIDAD	IMPACTO	TRATAMIENTO	INDICADOR	
134		BIENESTAR UNIVERSITARIO	Riesgo de gestion	▣	Probable	Moderado	Maneiolicontrol	FRACIA: Indice de cumplimiento actividades = (#de actividades cumplidas / #de actividades programadas) x 100

CC	DD	RIESGO	SUBPROCESO	CLASIFICACIÓN CAUSAS		PROBABILIDAD	IMPACTO	TRATAMIENTO	INDICADOR
13	6	Oportunidad y veracidad en la rendición de los informes a las diferentes partes interesadas	PLANEACION Y MEJORA CONTINUA	Riesgo de gestión	<u> </u>	Posible	Mayor	de de Soporte Responsable Tiempo	Indice de cumplimiento actividades = (#de actividades cumplidas / #de actividades programadas) x 100

COD	RIESGO	SUBPROCESO	CLASIFICACIÓN	CAUSAS	PROBABILIDAD	IMPACTO	TRATAMIENTO	INDICADOR
137		PLANEACION Y MEJORA CONTINUA	Riesgo de gestion	0	Posible	Moderado	Opción de de Manejo control Soporte Responsable Tiempo	EFICACIA: Indice de cumplimiento actividades = (#de actividades cumplidas / #de actividades programadas) x 100

COD	RIESGO	SUBPROCESO	CLASIFICACIÓN	CAUSAS	PROBABILIDAD	IMPACTO	TRATAMIENTO	INDICADOR
138			Riesgo de gestión	0	Probable	Mayor	Opción de de Manejo Control Soporte Responsable Tiempo	ETCACIA: Indice de cumplimiento actividades = (#de actividades cumplidas / #de actividades programadas) x 100

COD	RIESGO	RIESGO SUBPROCESO		CAUSAS	PROBABILIDAD	IMPACTO	TRATAMIENTO	INDICADOR
		GESTION Y DESARROLLO DEL TALENTO HUMANO,EVALUACION Y SEGUIMIENTO	Riesgo de gestión	0	Posible	Moderado	iide iide iibobolteiilesbolisabieii ielliboii	EFICACIA: Indice de cumplimiento actividades = (#de actividades cumplidas / #de actividades programadas) x 100

CO	D RIESGO	SUBPROCESO	CLASIFICACIÓN	CAUSAS	PROBABILIDAD	IMPACTO		TR	ATAMIENTO)		INDICADOR
							Opción de Manejo	Actividad de control	Soporte	Responsable		Indice de cumplimiento actividades =
148		PLANEACION YMEJORA CONTINUA	Riesgo de gestión	LA INFORMACIÓN QUE SUMNISTRAN LOS PROCESOS NO DAN CUENTA DEL CUMPLIMENTO DE LOS OBJETIVOS APROBADOS DENTRO DEL PDI NO REPORTE DE INFORMACIÓN POR PARTE DE LOS RESPONSABLES DE LA EJECUCIÓN	Posible	Mayor	Reducir	REALIZAR SEGUIMENTO Y EVALUACIÓN DEL DESEMPENO INSTITUCIONAL		ASESOR PLANEACION	ANUAL	(#de actividades cumplidas / #de actividades programadas) x 100

COD	RIESGO	SUBPROCESO	CLASIFICACIÓN	CAUSAS	PROBABILIDAD	IMPACTO	TRATAMIENTO	INDICADOR
150	Información contable incompleta resultado de los ingresos por matriculas	GESTION DE TESORERIA	Riesgo de gestión	0	Posible	Mayor	Opción Actividad de Manejo Control Soporte Responsable Tiempo	ETCACIA: Indice de cumplimiento actividades = (#de actividades cumplidas / #de actividades programadas) x 100

COD	RIESGO	SUBPROCESO	CLASIFICACIÓN	CAUSAS	PROBABILIDAD	IMPACTO	TRATAMIENTO	INDICADOR
152		GESTION DE PRESUPUESTO	Riesgo de gestión	0	Posible	Mayor	Opción de de Manejo control Soporte Responsable Tiempo	EFICACIA: Indice de cumplimiento actividades = (#de actividades cumplidas / #de actividades programadas) x 100

COI	RIESGO	SUBPROCESO	CLASIFICACIÓN	CAUSAS	PROBABILIDAD	IMPACTO	TRATAMIENTO	INDICADOR
154	Oportunidad en el pagos a proveedores de bienes y servicios	GESTION DE TESORERIA	Riesgo de gestión	0	Posible	Mayor	Opción Actividad de Gontrol Soporte Responsable Tiempo	EFICACIA: Indice de cumplimiento actividades = (#de actividades cumplidas / #de actividades programadas) x 100

COD	RIESGO	SUBPROCESO	CLASIFICACIÓN	CAUSAS	PROBABILIDAD	IMPACTO			TRATAMIENTO			INDICADOR
							Opción de Manejo	Actividad de control	Soporte	Responsable	Tiempo	
				Se requiere capacitación continua para la producción de textos y la fundamentación investigativa. Se requiere generación permanente de productos de nuevo conocimiento para la clasificación de los grupos. continuidad en el proceso de registros de productos Se requiere articulación continua entre grupos de investigación Articulación investigación y docencia ((aula) Cambios continuos en plataformas de gestión de los productos de Investigación. Se requiere capacitación continua para la producción de textos y la fundamentación investigativa. Se requiere			Reducir	APOYAR ALOS GRUPOS DE INVESTIGACIÓN EN LA REVISIÓN Y ACLARACIONES DE LOS RESULTADOS DE LA CONVOCATORIA DE MEDICIÓN Y CLASIFICACIÓN DE GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE MINCIENCIAS	CAPACITACIONES REALIZADAS, UNA GUÍA DE APOYO MANEJO DE GRUPLAC REALIZADA, CAPACITACIÓN EN REDACCIÓN DE ARTÍCULOS REALIZADA	ASESOR INVESTIGACIONES	ANUAL	
				generación permanente de productos de nuevo conocimiento para la clasificación de los grupos. continuidad en el proceso de registros de productos Se requiere articulación continua entre grupos de investigación Articulación investigación y docencia (aula) Cambios continuos en plataformas de gestión de los productos de Investigación. Se requiere capacitación continua para la producción de textos y la fundamentación investigativa. Se requiere generación permanente de productos de nuevo			Reducir	APOYAR Y CAPACITAR A GRUPOS DE INVESTIGACIÓN E INVESTIGADORES EN LA GENERACIÓN Y	CAPACITACIONES REALIZADAS, UNA GUÍA DE APOYO MANEJO DE GRUPLAC REALIZADA, CAPACITACIÓN EN REDACCIÓN DE ARTICULOS REALIZADA	ASESOR INVESTIGACIONES	ANUAL	
156	Categorización de grupos investigación ante Colciencias	INVESTIGACIONES	Riesgo de gestión	conocimiento para la clasificación de los grupos. continuidad en el proceso de registros de productos Se requiere articulación continua entre grupos de investigación Articulación investigación y docencia (aula) Cambios continuos en plataformas de gestión de los productos de Investigación. Se requiere capacitación continua para la producción de textos y la fundamentación investigativa. Se requiere generación permanente de productos de nuevo conocimiento para la clasificación de los grupos.	Posible	Mayor	Reducir	ELABORAR GUÍA DE APOYO MANEJO GRUPLAC	CAPACITACIONES REALIZADAS, UNA GUÍA DE APOYO MANEJO DE GRUPLAC REALIZADA, CAPACITACIÓN EN REDACCIÓN DE ARTICULOS REALIZADA	ASESOR INVESTIGACIONES	ANUAL	IFICACIA: Indice de cumplimiento actividades = (#de actividades cumplidas / #de actividades programadas)
				continuidad en el proceso de registros de productos Se requiere articulación continua entre grupos de investigación Articulación investigación y docencia (aula) Cambios continuos en plataformas de gestión de los productos de Investigación. Se requiere capacitación continua para la producción de textos y la fundamentación investigativa. Se requiere generación permanente de productos de nuevo conocimiento para la clasificación de los grupos. continuidad en el proceso de registros de productos Se requiere articulación continua entre grupos de			Reducir	CAPACITACIÓN EN FORMULACIÓN DE PROYECTOS CON ENFOQUE EN INVESTIGACIÓN Y PROYECCIÓN SOCIAL	CAPACITACIONES REALIZADAS, UNA GUÍA DE APOYO MANEJO DE GRUPLAC REALIZADA, CAPACITACIÓN EN REDACCIÓN DE ARTICULOS REALIZADA	ASESOR INVESTIGACIONES	ANUAL	x100
				investigación Articulación investigación y docencia (aula) Cambios continuos en plataformas de gestión de los productos de Investigación. Se requiere capacitación continua para la producción de textos y la fundamentación investigativa. Se requiere generación permanente de productos de nuevo conocimiento para la clasificación de los grupos. continuidad en el proceso de registros de productos Se requiere articulación continua entre grupos de investigación Articulación investigación y docencia			Reducir	CAPACITACIÓN EN REDACCIÓN DE ARTICULOS CIENTÍFICOS	GRUPLAC REALIZADA, CAPACITACIÓN EN REDACCIÓN DE ARTICULOS REALIZADA	ASESOR INVESTIGACIONES	ANUAL	
				(aula) Cambios continuos en plataformas de gestión de los productos de Investigación.			Reducir	DAR APERTURA A CONVOCATORIA PARA RECONOCIMENTO DE INCENTIVOS POR PRODUCCIÓN INVESTIGATIVA	PARA RECONOCIMIENTO	ASESOR INVESTIGACIONES	ANUAL	

COD	RIESGO	SUBPROCESO	CLASIFICACIÓN	CAUSAS	PROBABILIDAD	IMPACTO	TRATAMIENTO	INDICADOR
158	Limitación de cupos para oferta académica del programa	EXTENSION	Riesgo de gestión	0	Probable	Mayor	de de Soporte Responsable Tiempo	#de actividades programadas) x 100

C	OD	RIESGO	SUBPROCESO	CLASIFICACIÓN	CAUSAS	PROBABILIDAD	IMPACTO	TRATAMIENTO INDICADOR	
1	59	Fuga de conocimento inherente al programa	EXTENSION	Riesgo de gestión		Posible	Moderado	Copción Actividad de Soporte Responsable Tiempo Indice de cumplimiento actividades = (#de actividades cumplidas / #actividades programadas) x 100	łde

COD	RIESGO	SUBPROCESO	CLASIFICACIÓN	CAUSAS	PROBABILIDAD	IMPACTO	TRATAMIENTO	INDICADOR
160	Afectación del nivel de la competencia en el idioma (desercion niveles entre semana, fusión grupos, sábados copados infraestructura física)	EXTENSION	Riesgo de gestión		Posible	Mayor		EFICACIA: Indice de cumplimiento actividades = (#de actividades cumplidas / #de actividades programadas) x 100

COD	RIESGO	SUBPROCESO	CLASIFICACIÓN	CAUSAS	PROBABILIDAD	IMPACTO	TRATAMIENTO	INDICADOR
		DESARROLLO CURRICULAR, DISEIO O, SEGUIMIENTO Y EVALUACION CURRICULAR	Riesgo de gestión	o	Posible	Mayor	Actividad de Manejo Control Soporte Responsable Tiempo	IFICACIA: Indice de cumplimiento actividades = (#de actividades cumplidas / #de actividades programadas) x100

COD	RIESGO	SUBPROCESO	CLASIFICACIÓN	CAUSAS	PROBABILIDAD	IMPACTO	TRATAMIENTO INDICADOR
170		DISE�O, SEGUIMENTO Y EVALUACION CURRICULAR	Riesgo de gestion	回	Improbable	Moderado	Copción Actividad de Control Control

COI	RIESGO	SUBPROCESO	CLASIFICACIÓN	CAUSAS	PROBABILIDAD	IMPACTO	TRATAMIENTO	INDICADOR
171	Vencimiento de la resolución de registros calificados vigentes	PLANEACION ACADEMICA	Riesgo de gestión	回	Posible	Mayor	de de Soporte Responsable Tiempo	ETCACIA: Indice de cumplimiento actividades = (#de actividades cumplidas / #de actividades programadas) x 100

COD	RIESGO	SUBPROCESO	CLASIFICACIÓN	CAUSAS	PROBABILIDAD	IMPACTO	TRATAMIENTO	INDICADOR
111/31	Pérdida de documentos e información del estudiante	REGISTRO Y CONTROL ACADEMICO	Riesgo de gestion		Probable		Opción Actividad de de Manejo Control Soporte Responsable Tiempo	EFICACIA: Indice de cumplimiento actividades = (#de actividades cumplidas / #de actividades programadas) x 100

COD	RIESGO	SUBPROCESO	CLASIFICACIÓN	CAUSAS	PROBABILIDAD	IMPACTO		TRATAMIE	NTO			INDICADOR							
							Opción de Manejo	Actividad de control	Soporte	Responsable	Tiempo								
				Documentos			Reducir	Actualizar los instrumentos archivísticos	ACTUALIZADOS										
				archivísticos desactualizados Documentos				Actualizar Programa de Gestión Documental	INSTRUMENTOS ARCHIMSTICOS ACTUALIZADOS	SECRETARIO GENERAL	ANUAL								
				archivísticos desactualizados Documentos archivísticos			Reducir	Codificar el organigrama orgánico funcional de la IUCMC y manual de funciones alineado a las dependencias y articulado a la norma	INSTRUMENTOS ARCHIMSTICOS ACTUALIZADOS	SECRETARIO GENERAL	ANUAL								
	Posible sanción por entes de	GESTION	Riesgo de	desactualizados Documentos archivísticos desactualizados Documentos archivísticos			Reducir	Desarrollar encuesta documental a todas las áreas de la institución con el fin de iniciar elaboración de los instrumentos archivísticos para la convalidación de las TRD de la Institución	INSTRUMENTOS ARCHIVISTICOS ACTUALIZADOS	SECRETARIO GENERAL	ANUAL	EFICACIA: Indice de cumplimiento actividades = (#de							
183	control por no cumplimiento en normatividad archivistica	DÖCÜMENTAL	gestión	archivísticos desactualizados Documentos archivísticos	Probable	Catastrófico	Reducir	Elaborar instrumento archivístico para las serie y subseries documentales organizadas y codificadas conforme a la norma	INSTRUMENTOS ARCHIMSTICOS ACTUALIZADOS	SECRETARIO GENERAL	ANUAL	actividades cumplidas / #de actividades programadas) x 100							
				desactualizados Documentos archivísticos			Reducir	Elaborar cuadro de clasificación documental codificado y jerarquizado	ACTUALIZADOS		<u> </u>								
				Documentos archivísticos										Reducir	Realizar banco terminológico de las series y subseries documentales	INSTRUMENTOS ARCHIMSTICOS ACTUALIZADOS			
				Documentos archivísticos			Reducir	Realizar memoria descriptiva para presentación de TRD	INSTRUMENTOS ARCHIMSTICOS ACTUALIZADOS	SECRETARIO GENERAL	ANUAL								
				<u>desactualizados</u>			Reducir	Elaborar Tablas de retención documental y presentar a comité integral de gestión y desempeño institucional para aprobación interna para ser presentadas ante el consejo departamental de archivo para su convalidación	INSTRUMENTOS ARCHIMSTICOS ACTUALIZADOS	SECRETARIO GENERAL	ANUAL								

COD	RIESGO	SUBPROCESO	CLASIFICACIÓN	CAUSAS	PROBABILIDAD	IMPACTO			TRATAMIENTO			INDICADOR
	No nodov vootringiv loo						Opción de Manejo	Actividad de control	Soporte	Responsable	•	EFICACIA:
184	No poder restringir los recursos privados/ocultos del repositorio digital	GESTION DE BIBLIOTECA	Riesgo de gestión	Configuración técnica/Acances tecnológicos	Posible	Mayor	Reducir	DEL REPOSITORIO INSTITUCIONAL	Políticas del repositorio institucional Autorización de los autores para subir sus trabajos de grado al repositorio 3.Manual de autoarchivo (genérico) 4.Procedimiento para subir trabajos de grado al repositorio Procedimiento para subir material didá	PU BIBLIOTECA		Indice de cumplimiento actividades = (#de actividades cumplidas / #de actividades programadas) x 100

COI	RIESGO	SUBPROCESO	CLASIFICACIÓN	CAUSAS	PROBABILIDAD	IMPACTO			TRATAMIENTO			INDICADOR
							Opción de Manejo	Actividad de control	Soporte	Responsable	Tiempo	
				robo, mala ubicación en estantería, falta de control cuando sale/entra a las salas, no devolución del material por parte de los usuarios			Reducir	COMPRADE RECURSOS BIBLIOGRÁFICOS EN FORMATO IMPRESO	Informe de supervisión de compra recursos circulación	PU BIBLIOTECA	ANUAL	EFICACIA:
186	Pérdida del material	GESTION DE BIBLIOTECA	gestión	material por parte de los usuarios Robo, mala ubicación en estantería, falta de control cuando sale/entra a las salas, no devolución del	Improbable	Mayor	Reducir	SUSCRIPCIÓN DE SISTEMAS DE GESTIÓN PARA LA BIBLIOTECA	NFORME DE SUPERVISIÓN SISTEMAS DE GESTIÓN PARA LA BIBLIOTECA	PU BIBLIOTECA	ANUAL	Indice de cumplimiento actividades = (#de actividades cumplidas / #de actividades programadas) x 100
				material por parte de los usuarios			Reducir	COMPRADE	INFORME DE SUPERVISION RECURSOS BIBLIOGRÁFICOS ELECTRÓNICOS ADQUIRIDOS	PU BIBLIOTECA	ANUAL	

COD	RIESGO	SUBPROCESO	CLASIFICACIÓN	CAUSAS	PROBABILIDAD	IMPACTO		TRATAMIE	NTO			INDICADOR
							Opción de Manejo	Actividad de control	Soporte	Responsable	Tiempo	
	Cambios o movimientos en			políticas normatividad asignación de recursos cumplimiento de requisitos			Reducir	IDENTIFICAR Y ESTABLECER ALIANZAS CON SECTORES GUBERNAMENTALES PRODUCTIVOS PUBLICOS Y PRIVADOS Y ORGANIZACIONES SOCIALES QUE PERMITAN EL FORTALECIMENTO DE LAS ACTIVIDADES MISIONALES DE LA UNIMAYOR	convenios	PU RELACIONAMENTO CON EL ENTORNO	ANUAL	EFICACIA: Indice de
189	instituciones con las que se gestionan convenios para el desarrollo de provectos	INTERNACIONALIZACION	Riesgo de gestion	normatividad asignación de recursos cumplimiento	Posible	Moderado	Reducir	ESTABLECER EL DOCUMENTO LEGAL PARA LA FORMALIZACIÓN DE LA ALIANZA ESTRATEGICA	convenios	PU RELACIONAMIENTO CON EL ENTORNO	ANUAL	cumplimiento actividades = (#de actividades cumplidas / #de actividades
	conjuntos			de requisitos políticas normatividad asignación de recursos cumplimiento de requisitos			Reducir	ARTICULARDE LOS PROYECTOS CONJUNTOS DE COOPERACIÓN CON SECTORES GUBERNAMENTALES PRODUCTIVOS PÚBLICOS Y PRIVADOS Y ORGANIZACIONES SOCIALES PARA CONSOLIDAR PROYECTOS QUE IMPACTEN EL DESARROLLO ECONÓMICO AMBIENTAL TECNOLÓGICO SOCIAL Y CULTURAL DE LAREGIÓN, CON LOS PROCESOS INSTITUCIONALES	convenios	PU RELACIONAMENTO CON EL ENTORNO	ANUAL	actividades programadas) x 100

COD	RIESGO	SUBPROCESO	CLASIFICACIÓN	CAUSAS	PROBABILIDAD	IMPACTO			TRATAMIENT	0		INDICADOR
							Opción de Manejo	Actividad de control	Soporte	Responsable	Tiempo	ETICACIA:
190	Posible sancion por entes de control por no	GESTION Y DESARROLLO DEL TALENTO HUMANO	Riesgo de gestión	Falta de conocimiento en lineamientos dado por la función pública en la evaluación de desempeño	Posible	Mayor	Reducir	vencimiento	informe evaluación de desempeño	PU TALENTO HUMANO	ANUAL	Indice de cumplimiento actividades = (#de actividades cumplidas / #de actividades programadas) x 100

CC	D RIESGO	SUBPROCESO	CLASIFICACIÓN	CAUSAS	PROBABILIDAD	IMPACTO	TRATAMIENTO			INDICADOR		
							Opción de Manejo	Actividad de control	Soporte	Responsable	Tiempo	
19	Retardo e Intermitencia en la respuesta por el volumen de transacciones asociadas a los registros y documentación que se gestionan en la base de datos SIAG desde los sistemas de información.	GESTION DE RECURSOS TECNOLOGICOS	Riesgo de gestión	La base de datos SIAG que esta soportada en la tecnologia FIREBIRD 2.0 ha tenido un gran crecimiento enla ultima decada debido a los usuaros, procesos y documentación que se aloja en ella, sumado a esto, la concurrencia de peticiones y solicitudes hace que la base de datos no pueda responder de manera eficiente a las solicitudes, conllevando a demoras hasta de 10 minutos, e incluso caidas del sistema.	Posible	Mayor		Diseño e implementación de una nueva base de datos en una tecnología que sea portable y escalable, que soporte los procesos, usuarios, solicitudes y documentación que demanda actualmente la institución. Para ello se requiere contar con una base de datos que permita crear esquemas, y de este modo poder diferenciar los distintos componentes y controles que conforman el modelo.	BASE SQL SERVER	PU SISTEMAS DE INFORMACION	6 meses	EFICACIA: Indice de cumplimiento actividades = (#de actividades cumplidas / #de actividades programadas) x 100