



INVESTIGACION CARACTERIZACION

CODIGO: IN-CP-01

VERSION: 03

FECHA: 11/03/2017

OBJETIVO:	Fomentar la investigación orientada a la solución de los problemas pertinentes a la región y el país, y a la producción de nuevo conocimiento para el avance e innovación de la pedagogía y teoría musical y la conservación de valores patrimoniales de la música colombiana y universal, en concordancia con los propósitos misionales de la institución y el Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología.
ALCANCE:	Aplica a toda la comunidad académica. Orienta y administra las actividades institucionales de investigación. Inicia con la formalización de los procesos institucionales de investigación: grupos, semilleros gestión del ejercicio investigativo y termina con la divulgación y/o transferencia y apropiación social de productos de investigación ajustados a la normatividad institucional y nacional aplicadas a las I.E.S.
RESPONSABLE:	Coordinador de Investigación.

PROVEEDOR	ENTRADAS	ACTIVIDADES	SALIDAS	CLIENTE
Planeación y Direccionamiento Estratégico	Normatividad P.E.I. P.D.I. Sistema de investigación institucional. Lineamientos de investigación para Educación Superior. Normatividad interna.	Regular el marco normativo institucional del proceso de investigación	Marco Normativo institucional de investigación vigente	Comunidad Académica Institucional
Comité de Investigación Planeación y Direccionamiento Estratégico	Lineamientos de investigación para Educación Superior. Plan operativo anual de investigaciones aprobado	Formular el plan de Plan operativo anual de investigación. Aprobar el plan de operativo anual	Plan operativo anual de investigación	Comunidad Académica Institucional
Comité de Investigación	Convocatoria y aval de conformación de grupos y semilleros de investigación. Declaratoria de las líneas de investigación institucionales.	Avalar los grupos y semilleros institucionales de investigación registrados en convocatorias	Grupos y semilleros registrados y Avalados	Comunidad Académica Institucional
Grupos de Investigación	Plan de trabajo registro de grupos.	Definir los lineamientos de investigación dentro del P.E.I. Programar y ejecutar de plan de acción de los grupos.	Líneas de Investigación Institucional declaradas. Planes de trabajo formulados y ejecutados. Actas de sesiones	Comunidad Académica Institucional
Pares académicos expertos en el área de investigación	Necesidades de formación y actualización en investigación Plan operativo anual de investigaciones aprobado.	Formación en investigación (Capacitaciones, seminarios, diplomados)	Registros de capacitaciones, Seminarios Diplomados	Docentes, estudiantes, egresados comunidad externa
Colciencias	Registro de investigadores, grupos y semilleros de investigación. Cvlac. Gruplac.	Registrar los grupos de investigación ante Colciencias. Vincular la producción registrada por los investigadores.	Reconocimiento y medición de grupos.	Comunidad académica institucional y externa.
Docentes investigadores registrados ante Colciencias	Cvlac. Descarga académica docente en proyectos de investigación y trabajos de grado. Participación en Grupos de investigación. Producción científica, creación y artística de acuerdo a tipología Colciencias.	Registro y actualización de producción académica (CVLac) Registro y formulación de proyectos de investigación. Dirección y evaluación de proyectos.	Banco de Proyectos Nuevos Proyectos de Intervención Monografías de Trabajos de Grado	Comunidad Académica Institucional Comunidad Científica
Comité de Investigación Planeación y Direccionamiento Estratégico	Convocatorias internas Normatividad interna	Definir los términos de las convocatorias internas. Aprobar el presupuesto destinado a convocatorias internas. Establecer directrices para la ejecución de proyectos de investigación.	Convocatorias Internas mecanismos de divulgación, evaluación, selección de proyectos y aprobación de proyectos. Actas, comunicaciones.	Comunidad académica.

Instituciones de Educación Superior	Convenios suscritos con otras I.E.S.	V E R I F I C A R	Formulación de proyectos de investigación en el marco convenios interinstitucionales suscritos.	Proyectos interinstitucionales de investigación presentados en el marco de convenios con IES	I.E.S. Comunidad Científica
Empresas Estado	Convenios suscritos con empresas y Estado		Productos de la investigación con relación/cofinanciación e impacto en empresas y sector gubernamental.	Proyectos interinstitucionales presentados en el marco de convenios con empresas y estado	Comunidad académica institucional y externa.
N/A	N/A		Verificar la gestión del proceso	Indicadores medidos y analizados	Gestión del mejoramiento
Evaluación y Control Entes de control Gestión del mejoramiento	Informes de auditoria		A C T U A R	Tomar acciones correctivas, preventivas y de mejora	Acciones correctivas, preventivas y de mejora

RECURSOS	DOCUMENTOS	REGISTROS
<p>HUMANOS: 13 investigadores internos 4 asistentes de investigación (monitores,) 2 Semilleros de investigación (estudiantes, egresados y docentes)</p> <p>FISICOS: 2 Oficinas 1 fondo documental patrimonial (partituras históricas) 3 computadores, scanner, portátil, 3 escritorios, 3 muebles archivadores, cámara fotográfica, cámara de video</p>	<p>Investigación Formativa Creación y Formalización de Grupos y Semilleros de Investigación Planeación, Gestión y Lineamientos de Investigación Publicaciones y Producción de Investigación Institucional</p>	<p>Formato Registro de Semilleros de Investigación Formato Control de Asistencia y Seguimiento para Trabajos de Grado Formato Informe de Asesorías Trabajos de Grado Formato Registro de Grupos de Investigación Formato Autorización para publicación en Repositorio Institucional Formato proyectos de investigación Formato Arbitraje de Publicación Formato propuesta editorial</p>

REQUISITOS		
LEGALES	GP 1000	ISO 9001
<p>Marco general de investigación por Colciencias Ley General de Derechos de Autor y conexos Normas de indexación internacional y arbitrajes externos</p>	<p>NTCGP 1000:2009 Numerales: 4.1, 4.2.3., 4.2.4., 5.2., 5.5.3., 5.6.2., 7.1., 7.2.1., 7.2.2., 7.2.3., 7.4.2., 7.5.1., 7.5.2, 7.5.3, 7.5.5., 8.1.8.2.1., 8.2.3., 8.2.4., 8.3., 8.4., 8.5.1., 8.5.2., 8.5.3.</p>	<p>Numerales: 4.2, 5.1.1, 5.1.2, 6.1, 6.3, 7.1.6, 7.3, 7.4, 7.5.1, 7.5.2, 7.5.3, 8.1, 8.2.1, 8.2.2, 8.2.3, 8.2.4, 8.4.3, 8.5.1, 8.5.2, 8.5.4, 8.5.5, 8.5.6, 8.6, 8.7, 9.1.1, 9.1.2, 9.1.3, 9.3.2, 10.1, 10.2, 10.3.</p>

INDICADORES	RIESGOS
<p>1. Docentes en proyectos de investigación 2. Eficacia en la ejecución de proyectos de investigación 3. Producción Académica 4. Participación docente en investigación formativa</p>	<p>Mapa de Riesgos</p>

HISTORIAL DE CAMBIOS	
VERSION MODIFICADA	DESCRIPCION DEL CAMBIO
1	Se modificaron los documentos quedando los procedimientos y en los registros todos los formatos del proceso. Se adicionaron requisitos legales y los numerales de la NTC ISO 9001:2015 y la NTC 555 y 5664. En la columna riesgos se remitió a ver el mapa de riesgos.

2	<p>Se modificaron los objetivos, alcance y responsable del proceso. Se actualizaron: La relación de recurso humano; las actividades, entradas y salidas referentes a grupos de investigación y convocatorias internas no definidos en la primera versión.</p> <p>Se modifica el objetivo de la caracterización. 2. Se modifica el responsable del proceso por el Coordinador de Investigación. 3. Se actualiza la denominación de "plan operativo anual de investigación"4. La entrada "Registro de investigadores, grupos y semilleros de investigación. Cvlac. Gruplac" pasa del planear al hacer. 5. Se complementa en las actividades del ítem Docentes investigadores registrados en Colciencias el término "evaluación de proyectos". 6. Se actualizan los ítems referidos a número de investigadores, semilleros y oficinas. Se actualiza el Mapa de riesgos. 7. Se vinculan documentos y registros no disponibles en la versión anterior.</p>	
<p>ELABORADO POR: Nombre: Humberto Galindo Palma Cargo: Coordinador de Investigación</p>	<p>REVISADO POR: Nombre: James Enrique Fernandez Cargo: Rector</p>	<p>APROBADO POR: Nombre: James Enrique Fernandez Cordoba Cargo: Rector</p>