

1. NOMBRE COMITÉ O GRUPO GRUPO DE INVESTIGACIÓN “GRIMAT”
2. NÚMERO DEL ACTA 04 SEMESTRE I-2021
3. FECHA junio 30 de 2021
4. HORA 9:00 a.m
5. LUGAR Sala virtual Teams: <https://cutt.ly/SnYnflA>

6. ASISTENTES (Y REPRESENTACIÓN)

Líder del grupo: M.Sc Clara Inés Torres Vásquez
Docente Investigadora: M.Sc Beatriz Helena Mojica.
Docente Investigador: M.Sc Jhonathan Aponte Saravia
Docente investigador: MBA Germán Alberto Suárez
Docente Investigador: M.Sc Carlos Mora Chávez
Docente Investigador: M.Sc Ricardo Lozano Botache

7. TEMAS TRATADOS

- a) **De la Verificación del Quórum**
- b) **Recordar parámetros a tener en cuenta en el cargue de productos en el CvLac**
- c) **Se inicia revisión de CvLac**
- d) **Avances del F-IN-04**

8. RESULTADOS

- a) **De la Verificación del Quórum:** Asistieron 4 docentes y la líder del grupo de investigación GRIMAT, quórum suficiente para dar inicio a la reunión y presentar una serie de parámetros a tener en cuenta en el cargue de productos en el CvLac para participar en la Convocatoria 894 de Minciencias, sobre medición de grupos de investigación avalados. Siendo las 3:00 p.m. del día 2 de junio, se da inicio a la reunión para presentar la agenda respectiva.

b) **Recordar los parámetros a tener en cuenta en el cargue de productos en el CvLac**

De acuerdo a la reunión No. 1 con la Oficina de Investigaciones de la Institución DIE, en el mes de marzo, se presentó un cuadro o archivo en la plataforma Moodle, el cual se debe tener en cuenta para el cargue de productos en el CvLac, los nuevos requerimientos de existencia y cambios en general que Minciencias realizó para participar en la convocatoria 894 sobre medición de grupos de investigación, tal como se explicó en la reunión del 2 de junio del presente año.

Al revisar los productos que los integrantes del grupo de investigación GRIMAT han ido generando entre el año 2020 y este año en curso, la mayoría es tipo Apropiación Social del Conocimiento (ASC), dentro de estos productos, todos los docentes integrantes de GRIMAT, cuentan con buenos productos que aportarán al puntaje para la convocatoria. De igual manera con la parte de Formación de Recurso Humano (FRH), todos cuentan con dirección de tesis de grado para pregrado. Se han revisado los requisitos de existencia de igual manera, mirando con

detenimiento, qué productos requieren algún certificado o manifiesto para realizar la solicitud con tiempo.

Se recalca que para esta convocatoria de Minciencias se cuenta con un artículo en Generación de Nuevo Conocimiento (GNC) por parte del profesor Jhonathan Aponte, el cual está publicado en una revista categoría Q1.

Importante, comenzar a revisar de los proyectos que se trabajan en el grupo cuáles podrían cumplir con los requisitos de existencia de productos de Desarrollo Tecnológico (DTel), como son los IGE (Innovación en Gestión Empresarial) o IPP (Innovación en Procesos). Ya se han revisado los que se encuentran en proceso de cargue para que cumplan con los requisitos de existencia.

Se han aclarado las dudas sobre los productos que corresponden a vídeos elaborados por los docentes para algún canal o como ayuda didáctica en sus clases. Hacen parte de la ASC y los docentes deben revisar muy bien los requisitos de existencia al respecto, esos requisitos son dados por Minciencias y se deben consultar a la DIE antes de cargar los productos en los CvLAC.

Nuevamente se recuerda a todos los investigadores revisar los requisitos dados por Minciencias para participar en la convocatoria mencionada, ingresando a la página directamente:



Convocatoria nacional para el reconocimiento y medición de grupos de investigación, desarrollo tecnológico o de innovación y para el reconocimiento de investigadores del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación - SNCTI 2021

Número: 094
Objetivo: Contar con información actualizada de los Grupos de Investigación, Desarrollo Tecnológico o de Innovación y los investigadores del país, sus actividades y los resultados logrados para generar conocimiento sobre las capacidades, fortalezas, debilidades y potencialidades de quienes integran el SNCTI.

Dirigida a:

- Personas colombianas que tengan un vínculo legal, reglamentario o contractual con instituciones colombianas que hagan parte del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación.
- Personas extranjeras residentes en Colombia, que tengan un vínculo legal, reglamentario o contractual con instituciones colombianas que hagan parte del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación.
- Personas colombianas residentes fuera de Colombia (Eldiáspora) que desarrollen actividades de CT&I, con C&IAC certificado e inscrito para el proceso de la Convocatoria.
- Grupos colombianos de Investigación, Desarrollo Tecnológico o de Innovación que estén avalados por cualquier institución, entidad o persona jurídica en Colombia que ejecute actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación.

Contacto
Si tiene dudas sobre esta convocatoria haga clic aquí

Transparencia y acceso a información pública

Convocatoria Abierta | Recursos disponibles: \$ | Cierre en: 133 días

Actividad	Fecha	Documentos
Apertura	jueves 25 febrero 2021	<ul style="list-style-type: none"> Resolución 0613 del 2021 Términos de referencia - Firmados Términos de referencia - Consulta Anexo 1: Documento Conceptual del Modelo de Reconocimiento y Medición de Grupos de Investigación e Investigadores 2021 Anexo 3: La Investigación + Creación: Definiciones y Reflexiones Adenda 1
Cierre	miércoles 20 octubre 2021 04:00 pm	
Publicación de resultados preliminares	martes 25 enero 2022	
Publicación de resultados definitivos	martes 24 mayo 2022	

Tener su CvLAC al día para poder hacer el registro y las solicitudes correspondientes al momento de cargar el GrupLAC.

Se recuerdan los aspectos que se dejaron en el acta No. 3 del 2 de junio de 2024 y en sus redes sociales, se comparte el Excel con los requisitos de existencia según Minciencias y sintetizado por la DIE.

Productos GNC:

Productos Resultados de Actividades de Generación de Nuevo Conocimiento								
Tipo de Producto	Requisito de Existencia	Sub Tipo de Producto	Categoría	Cuanti	Requisito de Calidad	Peso Subtipo Año Calidad	Peso Relativo Subtipo	Peso Global Subtipo
Artículo de investigación	Referencia bibliográfica impresa: Nombre de la revista, título del artículo, edición, año, mes, volumen, número y página inicial. ISSN.		ART_A1	01	Revista que se encuentre en el cuartil uno (Q1) según el JCR (SCi y SJR) o SJR.	100	10	1000
	Referencia bibliográfica artículo electrónico: Nombre de la revista, título del artículo, autor(es), año, mes, volumen, número y página inicial. ISSN. Página web del artículo y DOI del artículo.		ART_A2	02	Revista que se encuentre en el cuartil dos (Q2) según el JCR (SCi y SJR) o SJR.	80	8	800
	Categoría del artículo: Si la revista está indexada en el JCR (SCi y SJR) o SJR, de acuerdo al proceso de reconocimiento y medición de los grupos de investigación e investigadores, el Plincom elegirá el cuartil más alto entre los dos índices (pondera el grupo de la investigación).		ART_B	03	Revista que se encuentre en el cuartil tres (Q3) según el JCR (SCi y SJR) o SJR. Revista indexada en las "Comunicaciones para Indexación de Revistas Científicas Colombianas Especializadas" de Publindex en categoría 5, ubicada en cuartil 1 de según área de conocimiento.	100	0,5	500
	Nota: Los resultados de trabajo presentados en eventos que estén publicados en revistas indexadas difieren según como artículos de divulgación.		ART_C	04	Revista que se encuentre en el cuartil cuatro (Q4) según el JCR (SCi y SJR) o SJR o espacio indexada en los índices: Index Medicus, Psyc First, Area 5, Humanitar, Cienciadirecta (SCOPUS). Revista indexada en las "Comunicaciones para Indexación de Revistas Científicas Colombianas Especializadas" de Publindex en categoría C, ubicada en cuartil 2 de según área de conocimiento.	100	2	200

Producto DTel

Productos Resultados de Actividades de Desarrollo Tecnológico e Innovación								
Tipo de Producto	Requisito de Existencia	Sub Tipo de Producto	Categoría	Requisito de Calidad	Peso Subtipo Año Calidad	Peso Relativo Subtipo	Peso Global Subtipo	
Innovación empresarial	Empresas creadas y comerciales	Comercio, comercio electrónico describiendo el campo creativo de las empresas creadas.		IT_8	Un producto o servicios en el mercado.	200	4	800
	Innovaciones generadas en la gestión empresarial	Nombre de la innovación, fecha, autor(es), Certificados de implementación en pequeñas, medianas y grandes empresas (el certificado lo expide el representante legal de la empresa), título del Proyecto suscrito en convocatorias del SNCT, NIT o código de registro tributario si la empresa está fuera de Colombia, Nombre de la empresa y documento específico que demuestre según la ley, Certificación del producto por parte de la entidad que pertenece al SNCT.		IT_A1	Innovaciones en el ámbito organizacional en grandes empresas.	300	10	3000
				IT_A2	Innovaciones en el ámbito organizacional en medianas y pequeñas empresas.	300	6	1800
				IT_B1	Innovaciones en el ámbito de la comercialización en grandes empresas.	200	4	800
				IT_B2	Innovaciones en el ámbito de la comercialización en medianas y pequeñas empresas.	300	3	900
Innovaciones en procedimientos (procesos) y servicios.	Certificados de implementación en pequeñas, medianas y grandes empresas (el certificado lo expide el representante legal de la empresa).		IT_P	Los mismos requisitos de existencia.	200	3	600	

Productos ASC:

Productos Resultados de Actividades de Aproximación Social del Conocimiento							
Tipo de Producto	Requisitos de Existencia	Sub Tipo de Producto	Categoría	Requisitos de Calidad	Peso Subtipo Año Calidad	Peso Relativo Subtipo	Peso Global Subtipo
Proceso de aproximación social del conocimiento para el fortalecimiento o cultura de recursos de trabajo social	<ol style="list-style-type: none"> Nombre del proceso de aproximación social del conocimiento. Título del proyecto de investigación registrado del cual se deriva el producto de aproximación social del conocimiento. Apartado del documento del proyecto de investigación en donde se describe el producto de aproximación social del conocimiento. El apartado contiene objetivos, metodología, resultados obtenidos y presento y discusión de manera clara o concisa del fortalecimiento, la cultura o el mejoramiento de la práctica social. Investigador Principal/Co-investigador Institución (que forma parte del proceso) al presentarlo Fecha realización del proceso (inicio y final) Confiración en línea por la comunidad de investigación pública y privada que avala el proceso. Tipo de organización, Objetivos, Descripción, Impacto Comunitario Beneficio Obtenido, Forma del reconocimiento legalizado por la institución u organización social que avala. Medio de validación. Productos publicados en repositorio institucional con los requisitos de acceso definidos. Tipo de Fuente (tesis, artículo, TRL, report, web, documento de acuerdo con recomendaciones del IIR Data Hub) 		FD	Documento o acto normativo con aplicación a nivel Regional (aplicación a uno o más departamentos o nodos regionales, o línea de influencia de las Cooperaciones Regionales Regionales o Territoriales), educación, investigación, trabajo, otros.	200	10	2000
Proceso de aproximación social del conocimiento para la generación de insumos de política pública o comunidad	<ol style="list-style-type: none"> Nombre del proceso de aproximación social del conocimiento. Título del proyecto de investigación registrado del cual se deriva el producto de aproximación social del conocimiento. El apartado contiene objetivos, metodología, resultados obtenidos y presente de manera clara, el insumo para el diseño, justificación o modificación del documento de política pública o comunidad. Investigador Principal/Co-investigador Institución (que forma parte del proceso) al presentarlo Fecha realización del proceso (inicio y final) Confiración en línea por la entidad que adopta al uso el documento. Título del Documento, Ley, Norma, Resolución de Ley, Proceso de Ley, Proceso, entre otros, justificación, presente y 		OPF_A	Documento o acto normativo con aplicación a nivel Regional (aplicación a uno o más departamentos o nodos regionales, o línea de influencia de las Cooperaciones Regionales Regionales o Territoriales), educación, investigación, trabajo, otros.	200	7	1400

FRH:

Productos Resultados de Formación en Recurso Humano							
Tipo de Producto	Requisitos de Existencia	Sub Tipo de Producto	Categoría	Requisitos de Calidad	Peso Subtipo Año Calidad	Peso Relativo Subtipo	Peso Global Subtipo
Diplomones de Tercer Grado	Título, curso, institución, docente/investigador, año, reconocimientos		TD_A	Docente/investigador de Tercer grado doctorado con distinción Laureado, Meritos	100	10	1000
			TD_B	Docente/investigador de Tercer grado doctorado Aprobado	100	5	500
Diplomones de Trabajo de Grado de Maestría	Título, curso, institución, docente/investigador, año, reconocimientos, reconocimientos		TR_A	Docente/investigador de Trabajo de grado de maestría con distinción Laureado, Meritos	70	10	700
			TR_B	Docente/investigador de Trabajo de grado de maestría aprobado	70	5	350
Diplomones de Trabajo de grado de Pregrado	Título, curso, institución, docente/investigador, año, reconocimientos		TP_A	Docente/investigador de Trabajo de grado con distinción	20	10	200
			TP_B	Docente/investigador de Trabajo de grado Aprobado	20	5	100
Proyectos de Investigación y Desarrollo	Título, institución, investigador principal, entidad financiadora, acto administrativo donde se demuestra la asignación del recurso, año.		PI_A	Financiación externa internacional	50	10	500
			PI_B	Financiación externa nacional	50	5	250
			PI_C	Financiación interna (por parte de la institución) (ver que avala) el grupo	50	2	100

c) Inicio de revisión de CvLac

Desde el 11 de junio se ha dado inicio a la revisión de CvLAC, aclarar dudas de los docentes y tener el CvLAC al día, con sus productos cargados. Se han revisado los CvLAC de los docentes: Carlos Andrés Mora Rocha, Jhonathan Aponte Saravia y Clara Inés Torres Vásquez. Deben continuar cargando los productos de acuerdo a los parámetros ya explicados y se continuará con la revisión de CvLAC hasta la próxima reunión del grupo.

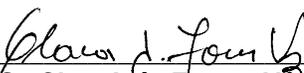
d) F-IN-04

Se ha venido ajustando el F-IN-04 del grupo de investigación para este año, se solicita la colaboración a todos para poder finalizar este documento y poder entregar a la DIE.

e) COMPROMISOS - RECOMENDACIONES

- a) Establecidos los parámetros en el cargue de productos en el CvLac, recuerde tener al día su información para revisar todos los productos que se han realizado dentro de la institución y que no han participado en la convocatoria anterior.
- b) Si pertenece al grupo y no cuenta con su CvLac, recuerde registrarse, para poder participar en la convocatoria 894 de Minciencias sobre medición de grupos e investigadores
- c) Recordar que, al presentar los productos a la convocatoria, los investigadores también son evaluados, por lo tanto, es importante cargar todos los productos que se tengan de 5 años hasta el 31 de diciembre de 2020.
- d) Completar los cuadros o tablas en Excel con los productos que se cargan en el CvLac, con el fin de tener una base de datos al respecto y saber con qué productos se cuenta y si falta algún requisito de existencia para cumplir.
- e) Estar atento a la siguiente reunión en el mes de julio
- f) Enviar los productos solicitados con respecto al FIN-04

NOMBRE Y FIRMA ASISTENTES



M.Sc Clara Inés Torres Vásquez
Líder Grupo Grimat



M.Sc Jhonathan Aponte Saravia
Docente investigador



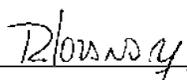
MBA. Germán Alberto Suárez Arias
Docente Investigador



M.Sc Beatriz Helena Mojica
Docente investigador



M.Sc Carlos Esteban Mora Chávez
Docente investigador



M.Sc Ricardo Lozano Botache
Docente investigador