



Lista de chequeo – Productos CvLAC 2018

Elaborado por:

Equipo SENNOVA
Centro para la Formación Cafetera
SENA – Regional Caldas

Mayo de 2018

AGRADECIMIENTOS

El equipo SENNOVA del Centro para la Formación Cafetera, quiere dar un agradecimiento especial a Laura María Buriticá Salazar, del programa de formación Tecnología en Gestión de Recursos Naturales (ID1366819), por su enorme colaboración en la redacción, revisión y estructura de este documento.

TABLA DE CONTENIDO

1.	DATOS PERSONALES.....	3
2.	FORMACIÓN ACADÉMICA.....	5
3.	FORMACIÓN COMPLEMENTARIA.....	6
4.	EXPERIENCIA PROFESIONAL.....	7
5.	LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN.....	7
6.	ÁREAS DE ACTUACIÓN.....	7
7.	IDIOMAS.....	8
8.	ACTIVIDADES DE FORMACIÓN.....	8
9.	ACTIVIDADES COMO EVALUADOR.....	12
10.	APROPIACIÓN SOCIAL Y CIRCULACIÓN DE CONOCIMIENTO.....	14
11.	PRODUCCIÓN EN ARTES, ARQUITECTURA Y DISEÑO.....	20
12.	PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA.....	23
13.	PRODUCCIÓN TÉCNICA Y TECNOLÓGICA.....	30
14.	DEMÁS TRABAJOS.....	41
15.	PROYECTOS.....	42
16.	RECONOCIMIENTOS.....	43
17.	BIBLIOGRAFÍA.....	44

LISTA DE CHEQUEO – PRODUCTOS CvLAC 2018

Dando alcance a los diferentes procesos que adelanta el Centro para la Formación Cafetera (Autoevaluación y Registro Calificado ante el Ministerio de Educación; políticas de Calidad en la plataforma CompromISO y Censo SENNOVA ante Dirección General; Convocatorias de Categorización de Grupos de Investigación ante COLCIENCIAS), amablemente solicitamos ante las instancias administrativas correspondientes, un espacio en donde pudiéramos registrar, actualizar y consolidar la información que reposa en los CvLAC de cada uno de los integrantes del Grupo de Investigación BIOSAN.

Para registrar su información de manera veraz, solicitamos tener presentes los siguientes datos, en las categorías que apliquen para sus productos:

1. DATOS PERSONALES.

Información	Descripción	Criterio
Nombres	Tal como aparecen en el documento de identificación.	Obligatorio
Primer apellido	Tal como aparece en el documento de identificación.	Obligatorio
Segundo apellido	Tal como aparece en el documento de identificación.	Opcional
Nombre en citas bibliográficas	Escriba el nombre, tal como desea que aparezca en los diferentes trabajos o colaboraciones que vaya a realizar.	Opcional
Nacionalidad	Tal como aparece en el documento de identificación.	Opcional
Tipo de documento		Opcional
Número de documento	Tal como aparece en el documento de identificación.	Obligatorio
Lugar de expedición	Tal como aparece en el documento de identificación.	Obligatorio
Cédula de extranjería		Opcional

Sexo	Tal como aparece en el documento de identificación.	Obligatorio
Estado civil		Opcional
Código ORCID		Opcional
Código ID SCOPUS		Opcional

Datos de nacimiento		
País y municipio de nacimiento		Opcional
Fecha de nacimiento		Obligatorio
Datos complementarios		
Tipo de libreta militar	Primera o segunda clase.	Opcional
Número de libreta militar	Tal como aparece en la libreta.	Opcional
Número de pasaporte	Tal como aparece en el pasaporte.	Opcional
Visa		
Tipo de visa		Opcional
Número de visa	Tal como aparece en la visa.	Opcional
Fecha de expedición de la visa	Tal como aparece en la visa.	Opcional
Fecha de vencimiento de la visa	Tal como aparece en la visa.	Opcional
Aportes y contribuciones		
Aportes y contribuciones	Breve descripción de los principales aportes y contribuciones de su investigación en el ámbito nacional e internacional (Máximo 400 caracteres).	Opcional
Dirección Residencial		
Dirección		Obligatorio
Barrio		Opcional
Código postal		Opcional
Municipio		Obligatorio
Código del área del país		Opcional

Teléfono		Opcional
Apartado postal		Opcional
E-mail		Obligatorio
Sitio personal		Opcional
Dirección Profesional		
Institución		Obligatorio
Dirección		Obligatorio
Barrio		Opcional
Código postal		Opcional
Municipio		Obligatorio
Código del área del país		Opcional
Teléfono		Opcional
Extensión		Opcional
Apartado postal		Opcional
E-mail institucional		Obligatorio
Página institucional		Opcional

2. FORMACIÓN ACADÉMICA.

Información	Descripción	Criterio
Nivel de formación	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • No informado. • Primaria incompleta. • Primaria. • Secundario. • Técnico – nivel medio. • Técnico – nivel superior. • Jefe de cátedra. • Perfeccionamiento. • Pregrado/Universitario. • Especialización. • Especialidad médica. • Maestría/Magister. • Doctorado. 	Obligatorio

	<ul style="list-style-type: none"> • Postdoctorado/Estancia postdoctoral. 	
Institución	Seleccione la institución donde realizó los estudios.	Obligatorio
Municipio	Seleccione el municipio donde realizó los estudios.	Obligatorio
Título obtenido	Escriba el título obtenido, tal como aparece en los registros oficiales de la entidad donde cursó sus estudios.	Obligatorio
Intensidad horaria (semanal)	Escriba el número de horas semanales, dedicadas a la información.	Obligatorio
Fecha de inicio	Registre la fecha de inicio de su formación.	Obligatorio
Fecha de graduación	Registre la fecha de finalización o graduación de su formación. En caso de no saberlo, se considera como “en curso”.	Opcional, si aún no termina su formación.

3. FORMACIÓN COMPLEMENTARIA.

Información	Descripción	Criterio
Nivel de formación	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Otros. • Extensión. • Cursos de corta duración. • MBA. 	Obligatorio
Institución	Seleccione la institución donde realizó los estudios.	Obligatorio
Municipio	Seleccione el municipio donde realizó los estudios.	Obligatorio
Programa académico	Seleccione el programa académico de formación.	Obligatorio
Título obtenido	Escriba el título obtenido, tal como aparece en los registros oficiales de la entidad donde cursó sus estudios.	Obligatorio
Intensidad horaria (semanal)	Escriba el número de horas semanales, dedicadas a la información.	Obligatorio
Fecha de inicio	Registre la fecha de inicio de su formación.	Obligatorio

Fecha de graduación	Registre la fecha de finalización o graduación de su formación. En caso de no saberlo, se considera como “en curso”.	Opcional, si aún no termina su formación.
Promedio acumulativo de los períodos cursados	Registre el promedio acumulado final o el que lleva hasta el momento de la formación.	Opcional
Tiempo que lleva la formación	Seleccione el tiempo en meses, semestres o años que lleva de formación.	Opcional, si no ha concluido

4. EXPERIENCIA PROFESIONAL.

Información	Descripción	Criterio
Institución	Registre la institución, con el nombre completo.	Obligatorio
Fecha de inicio	Fecha de inicio de labores.	Obligatorio
Fecha de finalización	Puede dejarla en blanco, en caso de no existir.	Opcional
Dedicación	Seleccione entre el número de horas semanales, mensuales o semestrales dedicadas al grupo o al proyecto en ejecución, radicado en SENNOVA.	Obligatorio
¿Es su institución actual?	Seleccione entre sí o no.	Obligatorio
Información adicional	Breve descripción de las funciones asignadas a su cargo.	Opcional

5. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN.

Información	Descripción	Criterio
Línea de investigación	Escriba el nombre de la línea de investigación.	Obligatorio
Activa	Seleccione entre sí o no.	Obligatorio
Objeto de la línea	Breve descripción de la línea de investigación.	Obligatorio

6. ÁREAS DE ACTUACIÓN.

Información	Descripción	Criterio
Área de conocimiento	Seleccione el área del conocimiento de la actuación profesional a la cual usted pertenece. Puede seleccionar más de una.	Opcional

7. IDIOMAS.

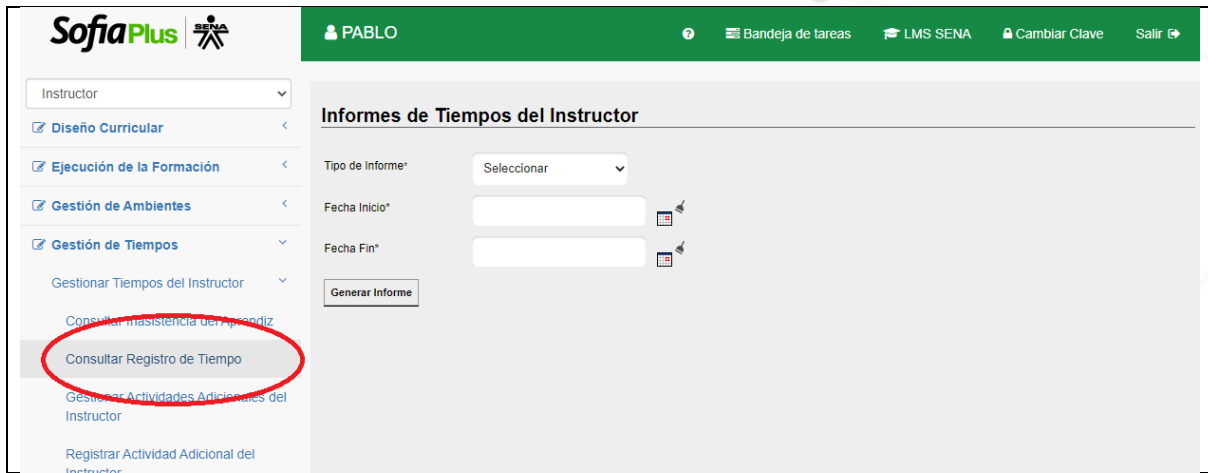
Información	Descripción	Criterio
Idioma	Seleccione el idioma sobre el cual tiene algún nivel de conocimiento y manejo.	Obligatorio
Nivel de lectura	Seleccione el nivel de dominio de la lengua <ul style="list-style-type: none"> • Deficiente. • Aceptable. • Bueno. 	Obligatorio
Nivel de escritura	Seleccione el nivel de dominio de la lengua <ul style="list-style-type: none"> • Deficiente. • Aceptable. • Bueno. 	Obligatorio
Nivel de habla	Seleccione el nivel de dominio de la lengua <ul style="list-style-type: none"> • Deficiente. • Aceptable. • Bueno. 	Obligatorio
Nivel de escucha	Seleccione el nivel de dominio de la lengua <ul style="list-style-type: none"> • Deficiente. • Aceptable. • Bueno. 	Obligatorio

8. ACTIVIDADES DE FORMACIÓN.

Información	Descripción	Criterio
Asesorías al programa Ondas		
Nombre del proyecto	Escriba el nombre del proyecto que asesoró.	Obligatorio
Institución donde se realiza	Seleccione el nombre de la institución donde se realizó el proyecto.	Obligatorio

Ciudad/Municipio	Seleccione la ciudad y el municipio donde se realizó el proyecto.	Obligatorio
Fecha de inicio	Seleccione la fecha de inicio del proyecto.	Obligatorio
Fecha de fin	Seleccione la fecha de finalización del proyecto.	Obligatorio
Participación en ferias	Seleccione si participó en una feria nacional o internacional.	Opcional
Nombre de las ferias	Escriba el nombre de las ferias en las que participó con el proyecto.	Opcional
Resultados de la asesoría	Breve descripción de los resultados obtenidos después de la realización de la monitoria.	Opcional
Cursos de corta duración		
Nivel del programa académico	Seleccione entre cuatro opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Extensión extracurricular. • Perfeccionamiento. • Especialización. • Otro. (*) 	Obligatorio
Nombre del producto	Registre el nombre del curso, tal como aparece en la ficha de caracterización de SOFIA PLUS o como fue registrado en los diferentes soportes que exige la entidad.	Obligatorio
Fecha	Seleccione el año y el mes en que orientó el curso de formación.	Obligatorio
Idioma	Seleccione el idioma en que fue orientado el curso.	Opcional
País	Seleccione el país en donde fue orientado el curso.	Opcional
Medio de divulgación	Seleccione entre ocho opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Papel. • Varios. • Disquete. • Internet. • Película/vídeo. • CD-Rom/DVD. • Micro Filme. • Otro. 	Opcional

Sitio web (URL)	Escriba la dirección del enlace en el que fue publicado el curso.	Opcional
DOI (Digital Object Identifier)	Escriba el DOI asociado al curso.	Opcional
Ciudad/Municipio	Registre el lugar en donde fue orientado el curso.	Opcional
Participación de los autores	Seleccione entre las tres opciones siguientes: <ul style="list-style-type: none"> • Docente • Organizador • Otro 	Opcional
Duración (semanas)	Registre la duración en semanas, del curso orientado. Sólo debe escribir el número, separado por comas si es necesario	Opcional
Finalidad	Describa brevemente la finalidad del curso orientado.	Opcional
Lugar	Describa brevemente el lugar donde fue orientado el curso.	Opcional
Institución financiadora	Seleccione la entidad que financió el curso orientado.	Obligatorio
<p>(*) Recuerde: si el objetivo es cargar los resultados de aprendizaje que ha orientado en el Servicio Nacional de Aprendizaje, tenga en cuenta que sólo debe registrar la información de los que haya impartido en programas con Registro Calificado (tecnologías, especializaciones técnicas o tecnológicas), además de tener presente el registro de horas de instructor. (Archivo en formato PDF que puede encontrar en la siguiente ruta, en el aplicativo SOFIA PLUS):</p>		



Trabajo dirigido/Tutoría		
Tipo de producto	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Trabajo de grado de maestría o especialidad médica. • Tesis de doctorado. • Monografía de conclusión de curso de perfeccionamiento/especialización. • Trabajo de grado de pregrado. • Iniciación científica. • Trabajos dirigidos/Tutorías de otro tipo. 	Obligatorio
Nombre del trabajo dirigido/tutoría	Escriba el nombre del trabajo de grado dirigido o la tutoría, tal como aparecen en los registros del producto.	Obligatorio
Fecha de inicio	Seleccione el año y el mes en que se inició la tutoría, tal como aparece en el cronograma realizado en el planteamiento.	Obligatorio
Fecha de fin	Criterio de calidad opcional. La tutoría puede encontrarse en curso. En caso contrario, seleccione el año y el mes en que se dio por terminada la tutoría.	Opcional
Tipo de orientación	Seleccione entre tres opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Tutor principal. • Cotutor/asesor. • Asesor de orientación. 	Obligatorio

Nombre del estudiante orientado	Escriba el nombre completo del estudiante orientado.	Opcional
Número de páginas	Escriba el número de páginas del producto.	Opcional
Institución donde el estudiante realizó el trabajo	Seleccione el nombre de la institución donde fue realizada la tutoría.	Obligatorio
Programa académico	Seleccione el programa académico donde impactó la tutoría.	Obligatorio
Valoración de la tesis	Seleccione una de tres valoraciones: <ul style="list-style-type: none"> • Aprobada. • Distinción meritoria. • Distinción laureada. 	Obligatorio

9. ACTIVIDADES COMO EVALUADOR.

Información	Descripción	Criterio
Jurado/comisión evaluadora de trabajo de grado y tesis		
Nivel	Seleccione entre las cinco opciones siguientes: <ul style="list-style-type: none"> • Pregrado. • Especialización. • Especialidad médica. • Maestría. • Doctorado. 	Obligatorio
Tipo de trabajo presentado	Seleccione entre las dos opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Proyecto de grado/Tesis. • Trabajo de grado/Tesis. 	Obligatorio
Título del trabajo	Escriba el título del trabajo orientado, tal como aparece en los registros respectivos.	Obligatorio
Fecha	Seleccione el año y mes en que se realizó la comisión evaluadora.	Obligatorio
Idioma	Seleccione el idioma en que se realizó la comisión.	Opcional
País	Seleccione el país donde se realizó la comisión.	Opcional
Medio de divulgación	Seleccione entre ocho opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Papel. • Varios. 	Opcional

	<ul style="list-style-type: none"> • Disquete. • Internet. • Película/vídeo. • CD-Rom/DVD. • Micro Filme. • Otro. 	
Sitio web (URL)	Escriba la dirección del enlace en el que fue publicada la asesoría.	Opcional
DOI (Digital Object Identifier)	Escriba el DOI asociado a la comisión.	Opcional
Nombre del orientado	Escriba el nombre del aprendiz orientado.	Opcional
Institución	Seleccione la institución donde se realizó la comisión.	Obligatorio
Programa académico	Seleccione el programa académico impactado por la comisión.	Obligatorio

Par evaluador		
Ámbito	Seleccione si fue en el ámbito nacional o internacional.	Opcional
Par evaluador de	Seleccione entre las dos opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Proyecto. • Material para publicación científica. 	Obligatorio
Fecha	Seleccione el año y el mes en que fue par evaluador.	Obligatorio
Participación en comité de evaluación		
Tipo	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Profesor titular. • Concurso docente. • Jefe de cátedra. • Evaluación de cursos. • Acreditación de programas. • Asignación de becas. • Otra. 	Obligatorio
Nombre del producto	Escriba el nombre del producto tal como aparece en los registros respectivos.	Obligatorio

Fecha	Seleccione el año y el mes de participación en el comité.	Obligatorio
Idioma	Seleccione el idioma en que se realizó el comité.	Opcional
País	Seleccione el país donde se realizó el comité.	Opcional
Medio de divulgación	Seleccione entre ocho opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Papel. • Varios. • Disquete. • Internet. • Película/vídeo. • CD-Rom/DVD. • Micro Filme. • Otro. 	Opcional
Sitio web (URL)	Escriba la dirección del enlace en el que fue publicado el comité.	Opcional
DOI (Digital Object Identifier)	Escriba el DOI asociado al comité.	Opcional
Institución	Seleccione el nombre de la institución donde se realizó el comité.	Opcional

10. APROPIACIÓN SOCIAL Y CIRCULACIÓN DE CONOCIMIENTO.

Información	Descripción	Criterio
Circulación de conocimiento especializado		
Edición		
Tipo de producto	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Libro. • Anales. • Catálogo. • Compilación. • Enciclopedia. • Revista. • Otro. 	Obligatorio
Título de la edición	Escriba el título del producto tal como aparece en la edición.	Obligatorio
Fecha de publicación	Seleccione el año y el mes de publicación.	Obligatorio

Fecha de edición	Seleccione la fecha en que se editó el producto.	Obligatorio
Idioma	Seleccione el idioma en que fue expedido el producto.	Opcional
Libro	Escriba el nombre del libro o su ISBN, tal como aparece en los registros.	Obligatorio
Editorial	Escriba el nombre de la editorial, tal como aparece en los registros.	Obligatorio
Número de páginas	Escriba el número de páginas que componen el producto.	Opcional
Ciudad	Seleccione la ciudad donde fue expedido el producto.	Opcional
Evento científico		
Nombre del evento	Escriba el nombre del evento científico.	Obligatorio
Tipo de evento	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Congreso. • Encuentro. • Seminario. • Simposio. • Taller. 	Obligatorio
Ámbito	Seleccione si es un evento del ámbito nacional o internacional.	Obligatorio
Ciudad/Municipio	Seleccione el lugar en donde se realizó el evento.	Obligatorio
Fecha de inicio	Seleccione la fecha de inicio del evento.	Obligatorio
Fecha de fin	Seleccione la fecha de finalización del evento.	Opcional
Lugar del evento	Escriba el lugar donde se realizó el evento.	Opcional
Tipo de vinculación	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Organizador. • Ponente magistral. • Ponente. • Asistente. • Compilador de memorias. • Traductor simultáneo. 	Obligatorio
Productos realizados	Seleccione los productos realizados en el evento:	Opcional

	<ul style="list-style-type: none"> • Presentación de trabajo. • Póster. • Capítulo de memoria. 	
Resumen del evento	Breve descripción del evento científico en el que participó.	Opcional
Institución financiadora	Seleccione la institución que patrocinó o gestionó el evento.	Obligatorio
Informe de investigación		
Título del informe	Escriba el título del informe, tal como aparece en los registros.	Obligatorio
Fecha	Seleccione la fecha y el mes en que se realizó el informe.	Obligatorio
Proyecto de investigación	Seleccione el proyecto de investigación sobre el cual realizó el informe.	Obligatorio

Red de conocimiento especializado		
Nombre de la red	Escriba el nombre de la red de conocimiento a la cual pertenece.	Obligatorio
Lugar	Seleccione el lugar donde se desarrolla la red.	Obligatorio
Ubicación de la red	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Real. • Virtual. 	Obligatorio
Sitio web	Escriba el sitio web de la red.	Opcional
Activo	Seleccione sí o no.	Obligatorio
Fecha	Seleccione la fecha en que se inició la red.	Obligatorio
Comunicación del conocimiento		
Generación de contenido		
Impreso		
Tipo de producto	Seleccione el tipo de producto generado: <ul style="list-style-type: none"> • Cartilla. • Boletín. • Manual. 	Obligatorio

Nombre del producto	Escriba el nombre del producto, tal como aparece en los registros respectivos.	Obligatorio
Ámbito	Seleccione si el producto hace parte del ámbito nacional o internacional.	Obligatorio
Fecha de publicación	Seleccione la fecha de publicación de la impresión.	Obligatorio
Medio de circulación	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Periódico. • Revista. • Editorial. 	Obligatorio
Lugar de publicación	Escriba el lugar donde se realizó la publicación.	Opcional
Sitio web (URL)	Escriba la dirección web donde se puede encontrar el producto.	Opcional
Multimedia		
Tipo de producto	Seleccione el tipo de producto generado: <ul style="list-style-type: none"> • Entrevista. • Mesa redonda. • Comentario. • Otro. 	Obligatorio
Fecha	Seleccione el mes y el año en que se realizó el producto.	Obligatorio
Idioma	Seleccione el idioma en que se realizó el producto.	Obligatorio
Ciudad	Seleccione la ciudad donde se desarrolló el producto.	Opcional
Ámbito de transmisión	Seleccione el medio en el cual se transmitió el producto: <ul style="list-style-type: none"> • Nacional. • Departamental. • Municipal. 	Obligatorio
Página web	Escriba la página web donde se encuentra el producto.	Opcional
Medio de divulgación	Seleccione entre tres opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Papel. • Electrónico. 	Obligatorio

	<ul style="list-style-type: none"> Otro. 	
Instituciones participantes	Escriba el nombre de las instituciones que participaron en la creación del producto.	Opcional
Entidad emisora	Escriba el nombre de la entidad que emitió el mensaje sobre el producto.	Opcional
Fecha de la presentación	Seleccione la fecha en que fue emitido el producto multimedia.	Opcional
Virtual		
Tipo de producto	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> Página web. Portal. Micrositio. Aplicativo. Blog. 	Obligatorio
Título	Escriba el título del producto virtual.	Obligatorio
Fecha de desarrollo	Seleccione la fecha en que se desarrolló el producto.	Obligatorio
Entidades vinculadas	Escriba el nombre de las entidades que se vincularon para la generación del producto.	Opcional
Página web	Escriba el nombre de la página web donde se encuentra el producto.	Obligatorio
Resumen del contenido	Breve descripción del contenido del producto virtual generado.	Opcional
Estrategia de comunicación del conocimiento		
Nombre de la estrategia de comunicación	Escriba el nombre de la estrategia de comunicación, tal como aparece en los registros.	Obligatorio
Fecha de inicio	Seleccione la fecha de inicio de la estrategia.	Obligatorio
Fecha de fin	Seleccione la fecha de finalización de la estrategia.	Opcional
Resumen de la estrategia	Breve descripción de la estrategia de comunicación implementada.	Opcional
Intercambio y transferencia del conocimiento		
Estrategia pedagógica para el fomento a la CTI		

Nombre de la estrategia pedagógica	Escriba el nombre de la estrategia, tal como aparece en los registros respectivos.	Obligatorio
Fecha de inicio	Seleccione la fecha de inicio de la estrategia.	Obligatorio
Fecha de fin	Seleccione la fecha de finalización de la estrategia.	Opcional
Institución	Seleccione la institución donde se implementó la estrategia.	Obligatorio
Resumen	Breve descripción de la estrategia.	Opcional
Participación ciudadana		
Espacio de participación ciudadana en CTI		
Nombre del espacio/evento de participación ciudadana	Escriba el nombre del evento, tal como aparece en los registros.	Obligatorio
Ciudad/Municipio	Escriba el nombre del lugar donde se creó el espacio de participación.	Obligatorio
Fecha de inicio	Seleccione la fecha de inicio del evento.	Obligatorio
Fecha de fin	Seleccione la fecha de finalización del evento.	Opcional
Página web del espacio	Registre la página web del evento.	Opcional
Número de participantes	Registre el número de personas que participaron del evento.	Obligatorio
Resumen del espacio	Breve descripción del espacio o evento de participación desarrollado.	Opcional
Participación ciudadana en proyectos CTI		
Nombre del proyecto y programa	Escriba el nombre del proyecto, tal como aparece en los registros.	Obligatorio
Fecha de inicio	Seleccione la fecha de inicio de la participación en el proyecto.	Obligatorio
Fecha de fin	Seleccione la fecha de finalización de participación en el proyecto.	Opcional
Resumen	Breve descripción del proyecto y la manera en que la ciudadanía participó de este.	Opcional

11.PRODUCCIÓN EN ARTES, ARQUITECTURA Y DISEÑO.

Información	Descripción	Criterio
Obras o productos		
Disciplina o ámbito de origen	Seleccione una de las siguientes áreas del conocimiento: <ul style="list-style-type: none"> • Artes plásticas y visuales. • Música y musicología. • Danza o artes danzarias. • Teatro, dramaturgia o artes escénicas. • Otras artes. • Artes audiovisuales. • Arquitectura y urbanismo. • Diseño. 	Obligatorio
Nombre de la obra	Escriba el nombre de la obra, tal como aparece en los registros.	Obligatorio
Fecha de creación	Seleccione la fecha de creación de la obra.	Obligatorio
Técnica o formato	Escriba la técnica o formato utilizado para la obra.	Opcional
Título del proyecto de investigación	Escriba el nombre del proyecto de investigación del que hace parte la obra.	Obligatorio
Instancia de valoración de la obra		
Nombre del espacio o evento	Escriba el nombre del espacio, tal como aparece en los registros.	Obligatorio
Tipo del espacio o evento	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Salón. • Festival. • Bienal. • Concurso. • Otro. 	Obligatorio
Entidad convocante (1)	Escriba el nombre de la entidad convocante al evento.	Obligatorio
Entidad convocante (2)	Escriba el nombre de otra entidad que haya convocado al evento, si la hay.	Opcional

Fecha de presentación	Seleccione la fecha de la presentación de la obra.	Obligatorio
Año de creación del espacio/evento	Seleccione el año de creación de la obra.	Obligatorio
Ámbito	Seleccione entre las tres opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Local. • Nacional. • Internacional. 	Obligatorio
Distinción obtenida	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Premiado. • Mención o distinción. • Presentación pública. 	Obligatorio
Mecanismo de selección	Seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Evaluación por pares. • Selección curada. • Jurado. • Votación abierta e invitación. • Invitación por parte de expertos. 	Obligatorio
Dirección web	Escriba la dirección web donde se pueda encontrar el evento.	Opcional
Registro de acuerdo de licencia		
Institución y organización que tiene la licencia	Seleccione el nombre de la organización que porta la licencia.	Obligatorio
Número de registro de la Dirección Nacional de Derechos de Autor	Escriba el número de registro que lo acredita como autor de la obra.	Obligatorio
Fecha de otorgamiento de la licencia	Seleccione la fecha en que fue otorgada la licencia.	Obligatorio
Ciudad	Seleccione la ciudad donde fue otorgada la licencia.	Obligatorio
¿Cuenta con contrato para la comercialización o explotación del producto?	Seleccione sí o no.	Obligatorio

Empresas creativas y culturales		
Nombre de la empresa creativa y cultural	Escriba el nombre de la empresa, tal como aparece en los registros.	Obligatorio
NIT o código de registro	Escriba el NIT de la empresa, tal como aparece ante la autoridad legal.	Obligatorio
Fecha de registro ante la cámara de comercio	Seleccione la fecha de registro.	Obligatorio
Disciplina o ámbito de origen	Seleccione entre las siguientes áreas del conocimiento: <ul style="list-style-type: none"> • Artes plásticas y visuales. • Música y musicología. • Danza o artes danzarias. • Teatro, dramaturgia o artes escénicas. • Otras artes. • Artes audiovisuales. • Arquitectura y urbanismo. • Diseño. 	Obligatorio
¿Tiene productos en el mercado?	Seleccione sí o no.	Obligatorio
Eventos artísticos		
Nombre del evento	Escriba el nombre del evento, tal como aparece en los registros.	Obligatorio
Fecha de inicio	Seleccione la fecha de inicio del evento.	Obligatorio
Fecha de fin	Seleccione la fecha de finalización del evento.	Opcional
Rol	Seleccione entre los siguientes roles: <ul style="list-style-type: none"> • Organizador. • Participante. 	Obligatorio
Descripción del evento	Breve descripción del evento realizado.	Opcional
Talleres de creación		
Tipo de evento	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Taller. • Residencia. 	Obligatorio

	<ul style="list-style-type: none"> • Laboratorio. 	
Fecha de inicio	Seleccione la fecha de inicio del evento.	Obligatorio
Fecha de fin	Seleccione la fecha de finalización del evento.	Opcional
Ámbito	Seleccione entre las tres opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Local. • Nacional. • Internacional. 	Obligatorio
Rol	Seleccione entre los siguientes roles: <ul style="list-style-type: none"> • Organizador. • Participante. 	Opcional
Distinción obtenida	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Premiado. • Mención o distinción. • Presentación pública. 	Obligatorio
Mecanismo de selección	Seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Evaluación por pares. • Selección curada. • Jurado. • Votación abierta e invitación. • Invitación por parte de expertos. 	Obligatorio
Lugar de realización	Escriba el lugar donde se realizó el evento.	Opcional
Descripción del evento	Breve descripción del evento realizado.	Opcional

12.PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA.

Información	Descripción	Criterio
Artículo		
Tipo de artículo	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Completo. • Corto. • Revisión. • Caso clínico. 	Obligatorio
Título del artículo	Escriba el título, tal como aparece en las publicaciones o registros oficiales de la entidad.	Obligatorio

Página inicial	Escriba la página de la revista, donde comienza el artículo relacionado.	Obligatorio
Página final	Escriba la página de la revista, donde finaliza el artículo relacionado.	Obligatorio
Idioma	Seleccione el idioma en el que se encuentra escrito el artículo.	Opcional
Fecha	Relacione el año y el mes de publicación del artículo.	Obligatorio
Revista	Escriba el nombre de la revista, tal como aparece en la publicación o en los registros oficiales.	Obligatorio
Volumen		Obligatorio
Fascículo Revista	<u>Importante:</u> Si el artículo está publicado en una revista que no tiene fascículo, ingrese N/A (No Aplica).	Opcional
Serie Revista		Opcional
Ciudad	Escriba la ciudad en la que se realizó la publicación de la revista.	Opcional
Medio de divulgación	Seleccione entre las dos opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Papel • Electrónico 	Opcional. Criterio de alta calidad del producto según documento de categorización de grupos de COLCIENCIAS
Sitio web (URL)	Escriba la dirección del enlace en el que fue publicada la revista.	Opcional. Criterio de alta calidad del producto según documento de categorización de grupos de COLCIENCIAS

DOI (Digital Object Identifier)	Escriba el DOI asociado a la publicación.	Opcional. Criterio de alta calidad del producto según documento de categorización de grupos de COLCIENCIAS
Libro resultado de investigación		
Capítulo en libro		
Título del capítulo	Escriba el nombre del capítulo, tal como aparece en las publicaciones o registros oficiales de la entidad.	Obligatorio
Página inicial	Escriba la página del libro, donde comienza el capítulo relacionado.	Obligatorio
Página final	Escriba la página del libro, donde finaliza el capítulo relacionado.	Obligatorio
Número de páginas	Escriba el número de páginas que comprende el capítulo relacionado.	Obligatorio
Fecha	Seleccione el año y el mes de publicación del capítulo.	Obligatorio
Libro	Escriba el nombre del libro, tal como aparece en la publicación o en los registros oficiales.	Obligatorio
Serie	Escriba la serie del libro, tal como aparece en la publicación o en los registros oficiales.	Opcional
Edición	Escriba la edición del libro, tal como aparece en la publicación o en los registros oficiales.	Opcional
Lugar de publicación	Seleccione el país de publicación del libro.	Opcional
Medio de divulgación	Seleccione entre dos opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Papel. • Electrónico. 	Obligatorio
Libro completo		
Título del libro	Escriba el nombre del libro, tal como aparece en las publicaciones o registros oficiales de la entidad.	Obligatorio

Fecha	Seleccione el año y el mes de publicación del libro.	Obligatorio
ISBN	Escriba el ISBN del libro.	Obligatorio
Lugar de publicación	Seleccione el país de publicación del libro.	Obligatorio
Medio de divulgación	Seleccione entre dos opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Papel. • Electrónico. 	Obligatorio
Medio de publicación	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Editorial nacional. • Libro indexado por el Book Citation Index (BCI). • Editorial internacional. 	Obligatorio
Editorial	Seleccione la editorial del libro.	Obligatorio
Otros tipos de producción bibliográfica		
Documento de trabajo		
Nombre del documento	Escriba el nombre del documento, tal como aparece en las publicaciones o registros oficiales de la entidad.	Obligatorio
Número de páginas	Escriba el número de páginas del documento.	Opcional
Fecha	Seleccione el año y el mes de publicación del documento.	Obligatorio
Instituciones participantes	Liste las diferentes entidades que participaron en la creación del documento.	Opcional
Sitio web	Escriba la dirección del enlace en el que fue publicado el documento.	Opcional
DOI (Digital Object Identifier)	Escriba el DOI asociado a la publicación.	Opcional. Criterio de calidad.
Otra publicación divulgativa		
Tipo/Clase	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Epílogo. • Introducción. • Prólogo. • Otra. 	Obligatorio

Título de la publicación a la que pertenece	Escriba el título de la publicación a la que hace parte la creación.	Obligatorio
Autor de la publicación	Escriba el nombre del autor de la publicación.	Opcional
Fecha	Seleccione el año y mes de la publicación.	Obligatorio
Otro artículo publicado		
Tipo/Clase	Seleccione entre las diferentes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Periódico de noticias. • Revista de divulgación. • Cartas al editor. • Reseñas de libros. • Columnas de opinión. 	Obligatorio
Título del artículo	Escriba el título, tal como aparece en las publicaciones o registros oficiales de la entidad.	Obligatorio
Página inicial	Escriba la página de la revista, donde comienza el artículo relacionado.	Obligatorio
Página final	Escriba la página de la revista, donde finaliza el artículo relacionado.	Obligatorio
Idioma	Seleccione el idioma en el que se encuentra escrito el artículo.	Opcional
Fecha	Relacione el año y el mes de publicación del artículo.	Obligatorio
Revista	Escriba el nombre de la revista, tal como aparece en la publicación o en los registros oficiales.	Obligatorio
Volumen	Criterio obligatorio de existencia.	Obligatorio
Fascículo de revista	<u>Importante:</u> Si el artículo está publicado en una revista que no tiene fascículo, ingrese N/A (No Aplica).	Opcional
Serie de revista	<u>Importante:</u> Si el artículo está publicado en una revista que no tiene serie, ingrese N/A (No Aplica).	Opcional
Ciudad	Escriba la ciudad en la que se realizó la publicación de la revista.	Opcional

Medio de divulgación	Seleccione entre las dos opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Papel. • Electrónico. 	Obligatorio. Criterio de alta calidad del producto según documento de categorización de grupos de COLCIENCIAS
Sitio web (URL)	Escriba la dirección del enlace en el que fue publicada la revista.	Opcional. Criterio de alta calidad del producto según documento de categorización de grupos de COLCIENCIAS
DOI (Digital Object Identifier)	Escriba el DOI asociado a la publicación.	Opcional. Criterio de alta calidad del producto según documento de categorización de grupos de COLCIENCIAS
Otro libro publicado		
Tipo de producto	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Otro libro publicado. • Libro pedagógico y de divulgación. 	Obligatorio
Nombre del libro publicado	Escriba el nombre del libro, tal como aparece en las publicaciones o registros oficiales de la entidad.	Obligatorio
Fecha	Seleccione el año y el mes de publicación del libro.	Obligatorio
ISBN	Escriba el ISBN del libro.	Obligatorio
País	Seleccione el país de publicación del libro.	Obligatorio
Medio de divulgación	Seleccione entre dos opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Papel. • Electrónico. 	Obligatorio

Editorial	Seleccione la editorial del libro.	Opcional
Otro capítulo publicado		
Título del capítulo	Escriba el nombre del capítulo, tal como aparece en las publicaciones o registros oficiales de la entidad.	Obligatorio
Página inicial	Escriba la página del libro, donde comienza el capítulo relacionado.	Obligatorio
Página final	Escriba la página del libro, donde finaliza el capítulo relacionado.	Obligatorio
Número de páginas	Escriba el número de páginas que comprende el capítulo relacionado.	Obligatorio
Fecha	Seleccione el año y el mes de publicación del capítulo.	Obligatorio
Libro	Escriba el nombre del libro, tal como aparece en la publicación o en los registros oficiales.	Obligatorio
Serie	Escriba la serie del libro, tal como aparece en la publicación o en los registros oficiales.	Opcional
Edición	Escriba la edición del libro, tal como aparece en la publicación o en los registros oficiales.	Opcional
Lugar de publicación	Seleccione el país de publicación del libro.	Opcional
Medio de divulgación	Seleccione entre dos opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Papel. • Electrónico. 	Obligatorio
Traducción		
Tipo/Clase	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Artículo. • Libro. • Otra. 	Obligatorio
Nombre del documento original	Escriba el nombre del documento que se tradujo, conservando su idioma original.	Obligatorio
Autor del documento original	Escriba el nombre del autor del documento original, tal como aparece en los registros.	Opcional
Idioma de la traducción	Seleccione el idioma al que tradujo el documento.	Obligatorio

Idioma del documento original	Seleccione el idioma del documento original.	Obligatorio
Fecha	Seleccione el año y el mes de publicación de la traducción.	Obligatorio
Medio de divulgación	Seleccione entre las dos opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Papel. • Electrónico. 	Obligatorio
Edición	Escriba la edición del documento donde se encuentra la traducción.	Opcional
Serie	Escriba el número de la serie del documento donde se encuentra la traducción.	Opcional

13.PRODUCCIÓN TÉCNICA Y TECNOLÓGICA.

Información	Descripción	Criterio
Carta cartográfica, mapa o similar		
Tipo/Clase	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Aerofotograma. • Carta. • Fotograma. • Mapa. • Otra. 	Obligatorio
Nombre del producto	Escriba el nombre del producto, tal como aparece en los registros.	Obligatorio
Fecha	Seleccione el año y el mes de generación del producto.	Obligatorio
Ciudad	Seleccione la ciudad donde se generó el producto.	Opcional
Institución financiadora	Escriba el nombre de la ciudad que financió la elaboración del producto.	Obligatorio
Tema	Escriba el tema sobre el que trata el producto.	Opcional
El producto tiene	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Ninguno. • Registro. • Patente. • Secreto empresarial. 	Obligatorio

Consultoría científica o tecnológica e informe técnico		
Tipo/Clase	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Servicios de proyectos IDI. • Acciones de transferencia tecnológica. • Comercialización de tecnología. • Desarrollo de productos. • Análisis de competitividad. • Implementación de sistemas de análisis. • Informe técnico. • Consultoría en artes, arquitectura y diseño. • Otro. 	Obligatorio
Nombre de la consultoría o informe	Escriba el nombre de la consultoría o informe, tal como aparece en los registros.	Obligatorio
Idioma	Seleccione el idioma en que se realizó la consultoría.	Obligatorio
Ciudad	Seleccione la ciudad donde se realizó la consultoría.	Opcional
Fecha de inicio	Seleccione el año y el mes de inicio de la consultoría o informe.	Obligatorio
Fecha de fin	Seleccione el año y el mes de finalización de la consultoría o informe.	Obligatorio
Disponibilidad	Seleccione entre: <ul style="list-style-type: none"> • Restringido. • No restringido. 	Obligatorio
Duración	Escriba la duración, en meses, de la consultoría o informe.	Opcional
Número del contrato de consultoría	Escriba el número asignado al contrato.	Opcional
Institución en la cual prestó el servicio	Seleccione el nombre de la institución en la que prestó el servicio de consultoría o informe.	Opcional
El producto tiene	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Ninguno. • Registro. • Patente. • Secreto empresarial. 	Obligatorio

Diseño industrial		
Nombre del diseño industrial	Escriba el nombre del diseño industrial, tal como aparece en los registros.	Obligatorio
Fecha	Seleccione el año y el mes de generación del diseño.	Obligatorio
Ciudad	Seleccione la ciudad en la que se desarrolló el diseño.	Opcional
Disponibilidad	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Restringido. • No restringido. 	Obligatorio
Institución financiadora	Seleccione la institución que financió el diseño.	Obligatorio
El producto tiene	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Ninguno. • Registro. • Patente. • Secreto empresarial. 	Obligatorio
Información de registro		
Título de registro	Escriba el nombre del registro.	Obligatorio
Número de registro	Escriba el número de registro.	Obligatorio
País de obtención	Seleccione el país donde se obtuvo el registro.	Obligatorio
Fecha de solicitud	Seleccione la fecha en la que se solicitó el registro.	Obligatorio
Gaceta industrial de publicación	Escriba la gaceta.	Opcional
Nombre del titular	Escriba el nombre del titular del registro.	Obligatorio
El producto tiene contrato de	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Fabricación. • Explotación. • Comercialización. 	Obligatorio
Empresa de base tecnológica		
Tipo de empresa	Seleccione entre las dos opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Star-up. • Spin-off. 	Obligatorio

Nombre de la empresa	Escriba el nombre de la empresa, tal como aparece en los registros.	Obligatorio
NIT o código de registro	Escriba el NIT o código de registro de la empresa, tal como aparece ante la autoridad competente.	Obligatorio
Fecha de registro ante la cámara de comercio	Seleccione la fecha en que la empresa se registró ante la cámara de comercio.	Obligatorio
¿Tiene productos en el mercado?	Seleccione entre sí y no.	Obligatorio
El producto tiene	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Ninguno. • Registro. • Patente. • Secreto empresarial. 	Obligatorio
Esquema de trazado de circuito integrado		
Nombre del esquema del circuito integrado	Escriba el nombre del esquema, tal como aparece en los registros.	Obligatorio
Fecha	Seleccione el año y el mes de creación del esquema.	Obligatorio
Ciudad	Seleccione la ciudad donde se desarrolló el esquema.	Opcional
Disponibilidad	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Restringido. • No restringido. 	Obligatorio
Institución financiadora	Escriba el nombre de la entidad que financió el esquema.	Obligatorio
El producto tiene	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Ninguno. • Registro. • Patente. • Secreto empresarial. 	Obligatorio
Información de registro		
Título de registro	Escriba el nombre del registro.	Obligatorio
Número de registro	Escriba el número de registro.	Obligatorio
País de obtención	Seleccione el país donde se obtuvo el registro	Obligatorio

Fecha de solicitud	Seleccione la fecha en la que se solicitó el registro.	Obligatorio
Gaceta industrial de publicación	Escriba la gaceta.	Opcional
Nombre del titular	Escriba el nombre del titular del registro.	Obligatorio
El producto tiene contrato de	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Fabricación • Explotación • Comercialización 	Obligatorio
Innovación de proceso o procedimiento		
Nombre de la innovación	Escriba el nombre de la innovación, tal como aparece en el registro.	Obligatorio
Fecha	Seleccione el año y el mes de creación de la innovación.	Obligatorio
Ciudad	Seleccione la ciudad donde se generó la innovación.	Opcional
Disponibilidad	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Restringido. • No restringido. 	Obligatorio
Institución financiadora	Escriba el nombre de la institución que financió la innovación.	Obligatorio
Valor del contrato	Escriba en letras el valor del contrato para la innovación.	Opcional
El producto tiene	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Ninguno. • Registro. • Patente. • Secreto empresarial. 	Obligatorio
Innovación generada en la gestión empresarial		
Tipo de innovación	Seleccione entre las dos opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Organizacional. • Empresarial. 	Obligatorio
Nombre de la institución	Escriba el nombre de la institución donde se generó la innovación.	Obligatorio

Tamaño de la empresa	Seleccione entre las dos opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Mediana y pequeña. • Grande. 	Obligatorio
Fecha	Seleccione el año y el mes de generación de la innovación.	Obligatorio
Idioma	Seleccione el idioma en que se generó la innovación.	Obligatorio
País	Seleccione el país donde se generó la innovación.	Obligatorio
Ciudad	Seleccione la ciudad donde se generó la innovación.	Opcional
Disponibilidad	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Restringido. • No restringido. 	Obligatorio
Institución financiadora	Escriba el nombre de la entidad que financió la innovación.	Obligatorio
Información del proyecto		
Proyecto de investigación	Seleccione el proyecto al cual se encuentra asociada la innovación.	Obligatorio
El producto tiene	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Ninguno. • Registro. • Patente. • Secreto empresarial. 	Obligatorio
Nueva variedad		
Nueva raza		
Nombre de la raza	Escriba el nombre de la raza hallada.	Obligatorio
Fecha	Seleccione el año y el mes de la publicación del hallazgo.	Obligatorio
Ciudad	Seleccione la ciudad en donde se registró la nueva raza.	Opcional
Estado de la solicitud	Seleccione entre las dos opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Proceso de solicitud. • Obtenida. 	Obligatorio

Acto administrativo del ICA	Escriba el número del acto administrativo.	Opcional
Institución financiadora	Escriba el nombre de la institución que financió el estudio de la nueva raza.	Obligatorio
El producto tiene	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Ninguno. • Registro. • Patente. • Secreto empresarial. 	Obligatorio
Variedad vegetal		
Nombre de la variedad	Escriba el nombre de la nueva variedad vegetal.	Obligatorio
Tipo de ciclo	Seleccione entre las dos opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Largo. • Corto. 	Obligatorio
Estado de la solicitud	Seleccione entre las dos opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Proceso de solicitud. • Obtenida. 	Obligatorio
Fecha	Seleccione el año y el mes de solicitud del registro de nueva variedad vegetal.	Obligatorio
Ciudad	Seleccione la ciudad donde se realizó el registro de la nueva variedad.	Opcional
Institución financiadora	Escriba el nombre de la institución que financió el estudio de la nueva variedad.	Obligatorio
Sitio web (URL)	Registre la dirección de internet donde se encuentra el registro de la nueva variedad.	Opcional
El producto tiene	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Ninguno. • Registro. • Patente. • Secreto empresarial. 	Obligatorio
Planta piloto		
Nombre de la planta piloto	Escriba el nombre de la planta piloto, tal como aparece en los registros.	Obligatorio

Fecha	Seleccione el año y el mes de creación de la planta piloto.	Obligatorio
Ciudad	Seleccione la ciudad donde se creó la planta.	Obligatorio
Disponibilidad	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Restringido. • No restringido. 	Obligatorio
Nombre comercial del producto	Escriba el nombre del producto, tal como se encuentra en el mercado.	Opcional
Institución financiadora	Escriba el nombre de la institución que financió la creación de la planta piloto.	Obligatorio
El producto tiene	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Ninguno. • Registro. • Patente. • Secreto empresarial. 	Obligatorio
Producto tecnológico		
Tipo de producto tecnológico	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Gen clonado. • Base de datos de referencia para investigación. • Colección biológica de referencia con información sistematizada. • Otro. 	Obligatorio
Nombre del producto	Escriba el nombre del producto, tal como aparece en los registros.	Obligatorio
Fecha	Seleccione el año y mes de creación del producto.	Obligatorio
Ciudad	Seleccione la ciudad donde se creó el producto.	Opcional
Disponibilidad	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Restringido. • No restringido. 	Obligatorio
Nombre comercial del producto	Escriba el nombre del producto, tal como se encuentra en el mercado.	Opcional
Institución financiadora	Escriba el nombre de la institución que financió la creación del producto.	Obligatorio

El producto tiene	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Ninguno. • Registro. • Patente. • Secreto empresarial. 	Obligatorio
Prototipo		
Tipo de prototipo	Seleccione entre las dos opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Industrial. • Servicios. 	Obligatorio
Nombre del producto	Escriba el nombre del prototipo, tal como aparece en los registros.	Obligatorio
Fecha	Seleccione el año y mes de creación del producto.	Obligatorio
Ciudad	Seleccione la ciudad donde se creó el prototipo.	Opcional
Disponibilidad	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Restringido. • No restringido. 	Obligatorio
Institución financiadora	Escriba el nombre de la institución que financió la creación del prototipo.	Obligatorio
El producto tiene	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Ninguno. • Registro. • Patente. • Secreto empresarial. 	Obligatorio
Regulación, norma, reglamento		
Norma y regulación		
Tipo de norma	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Ambiental o de salud. • Educativa. • Social. • Técnica. • Guía de práctica clínica. • Proyecto de ley. 	Obligatorio

Nombre de la norma/regulación	Escriba el nombre de la norma, tal como aparece en los registros.	Obligatorio
Fecha	Seleccione el año y el mes de creación de la norma.	Obligatorio
Ciudad	Seleccione la ciudad donde se creó la norma.	Opcional
Ámbito	Seleccione si es del ámbito nacional o internacional.	Obligatorio
Fecha de publicación	Seleccione la fecha de publicación de la norma.	Obligatorio
Entidad que la emitió	Seleccione la entidad que avaló y emitió la norma.	Opcional
Objeto	Breve descripción de la norma o regulación.	Opcional
El producto tiene	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Ninguno. • Registro. • Patente. • Secreto empresarial. 	Obligatorio
Reglamento técnico		
Nombre del reglamento técnico	Escriba el nombre del reglamento técnico, tal como aparece en los registros.	Obligatorio
Fecha	Seleccione el año y el mes del reglamento.	Obligatorio
Ciudad	Seleccione la ciudad donde se creó el reglamento.	Opcional
Ámbito	Seleccione si es del ámbito nacional o internacional.	Obligatorio
Sitio web (URL)	Escriba la dirección de internet donde se encuentra el reglamento.	Opcional
Disponibilidad	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Restringido. • No restringido. 	Obligatorio
Entidad o institución que la emitió	Seleccione la entidad que avaló y emitió el reglamento.	Opcional
El producto tiene	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Ninguno. • Registro. • Patente. • Secreto empresarial. 	Obligatorio

Signos distintivos		
Título del registro (denominación)	Escriba el título de la distinción, tal como aparece en los registros.	Obligatorio
Número del registro (denominación)	Escriba el número de registro de la distinción, tal como aparece en los registros.	Obligatorio
Nombre del titular	Escriba el nombre del titular de la distinción.	Obligatorio
Fecha de obtención	Seleccione el año y mes en que se otorgó la distinción.	Obligatorio
País	Seleccione el país donde se generó la distinción.	Opcional
Tipo de signo distintivo	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Marcas. • Enseñas comerciales. • Lemas comerciales. • Nombres comerciales. • Denominaciones de origen. • Marcas colectivas. • Marcas de certificación. 	Obligatorio
Descripción de las condiciones de uso	Breve descripción de las condiciones para usar el distintivo.	Obligatorio
Software		
Tipo de software	Seleccione entre las tres opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Computacional. • Multimedia. • Otro. 	Obligatorio
Fecha	Seleccione el año y mes de creación del software.	Obligatorio
Ciudad	Seleccione la ciudad donde se creó el software.	Opcional
Sitio web (URL)	Escriba la dirección de internet donde se encuentra el registro del software.	Opcional
Nombre comercial del producto	Escriba el nombre del software, tal como se encuentra en el mercado.	Opcional
El producto tiene	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Ninguno. • Registro. 	Obligatorio

	<ul style="list-style-type: none"> • Patente. • Secreto empresarial. 	
Información de registro		
Título de registro	Escriba el nombre del registro.	Obligatorio
Número de registro	Escriba el número de registro.	Obligatorio
País de obtención	Seleccione el país donde se obtuvo el registro.	Obligatorio
Fecha de solicitud	Seleccione la fecha en la que se solicitó el registro.	Obligatorio
Gaceta industrial de publicación	Escriba la gaceta.	Opcional
Nombre del titular	Escriba el nombre del titular del registro.	Obligatorio
El producto tiene contrato de	Seleccione entre las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Fabricación. • Explotación. • Comercialización. 	Obligatorio
Información del proyecto		
Proyecto de investigación	Seleccione el nombre del proyecto al que pertenece, tal como aparece en los registros.	Opcional
Código o número de contrato	Escriba el código o número de contrato del proyecto.	Opcional
Número del radicado del informe técnico	Escriba el número de radicado del informe técnico, tal como aparece en los registros.	Opcional
Información entidad financiadora		
Institución financiadora	Seleccione la institución que financió el producto.	Obligatorio
Análisis	Breve descripción.	Obligatorio
Diseño	Breve descripción.	Obligatorio
Implementación	Breve descripción.	Obligatorio
Validación	Breve descripción.	Obligatorio
Plataforma	Breve descripción.	Opcional
Ambiente	Breve descripción.	Opcional

14. DEMÁS TRABAJOS.

Información	Descripción	Criterio
-------------	-------------	----------

Nombre del producto	Escriba el nombre del producto tal como aparece en los registros.	Obligatorio
Fecha de publicación	Seleccione el mes y el año.	Obligatorio
Idioma	Seleccione el idioma en que fue publicado el trabajo.	Obligatorio
Medio de divulgación	Seleccione una de las tres opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Papel. • Internet. • Otro. 	Obligatorio
Lugar	Seleccione el lugar en el que realizó el trabajo.	Obligatorio
Finalidad	Descripción breve del objetivo de la realización del proyecto.	Opcional

15.PROYECTOS.

Información	Descripción	Criterio
Tipo de proyecto	Seleccione entre las opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Investigación y desarrollo. • Investigación, desarrollo e innovación. • Extensión y responsabilidad social CTI. • Investigación – Creación. 	Obligatorio
Nombre del proyecto	Escriba el nombre del proyecto tal como aparece en los registros.	Obligatorio
Fecha de inicio	Seleccione la fecha en la que inició el proyecto.	Obligatorio
Fecha de fin	Seleccione la fecha en la que se finalizó el proyecto.	Obligatorio
Institución	Seleccione la institución en la que desarrolló el proyecto.	Obligatorio
Tipo de proyecto	Seleccione entre financiado o solidario.	Obligatorio
Número de código de acto administrativo	Escriba el número del código tal como aparece en los registros.	Obligatorio
Fecha del acto administrativo	Seleccione la fecha en que se le asignó el código al proyecto.	Obligatorio
La institución participa en el proyecto como	Seleccione las tres opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Financiadora. • Ejecutora. 	Obligatorio

	<ul style="list-style-type: none"> • Coejecutora. 	
Código del proyecto	Escriba el nombre del proyecto SIGP o el código de la entidad financiadora.	Opcional
Fuentes de financiación	Seleccione el tipo de fuente de financiación: <ul style="list-style-type: none"> • Interna. • Externa. 	Obligatorio
Participación en el proyecto	Seleccione el tipo de participación que realizó en el proyecto: <ul style="list-style-type: none"> • Investigador principal. • Coinvestigador. • Asesor. • Estudiante de pregrado. • Estudiante de maestría. • Estudiante de doctorado. • Profesional. 	Obligatorio
Valor del proyecto sin contrapartida	Escriba el valor del proyecto.	Opcional
Resumen	Descripción breve del proyecto.	Opcional

16.RECONOCIMIENTOS.

Información	Descripción	Criterio
Nombre del reconocimiento	Escriba el nombre del reconocimiento tal como aparece en los registros.	Obligatorio
Fecha de obtención	Seleccione el mes y el año en que le fue otorgado el conocimiento.	Obligatorio
Institución	Escriba el nombre de la institución que le otorgó el reconocimiento.	Opcional
Ámbito	Seleccione si el reconocimiento fue en el ámbito nacional o internacional.	Obligatorio
Tipo de reconocimiento	Seleccione si el tipo de reconocimiento fue una condecoración.	Obligatorio
¿Es un reconocimiento interno? (otorgado por una institución).	Seleccione entre sí o no.	Obligatorio



17. BIBLIOGRAFÍA

- Ocampo, C. A. *et al.* (2017). Modelo de Medición de Grupos de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación y Reconocimiento de Investigadores del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación. Departamento administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación – COLCIENCIAS. Dirección de Fomento a la Investigación. Bogotá D. C.
- Resultados de la Convocatoria 781 de 2017, tomados del GrupLAC del Grupo de Investigación en Biotecnología, Seguridad Alimentaria y Nutricional – BIOSAN, el 27 de septiembre de 2017.