

INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA



ESCUELA
NACIONAL
del DEPORTE

PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN

VICERRECTORÍA ACADÉMICA
DIRECCIÓN TÉCNICA DE INVESTIGACIONES

Convocatoria 003/2022



**INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA ESCUELA NACIONAL DEL DEPORTE
VICERRECTORÍA ACADÉMICA
DIRECCIÓN TÉCNICA DE INVESTIGACIONES**

**PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN CONVOCATORIA INTERNA 003/2022
PARA EL DESARROLLO Y FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN**

PRESENTACIÓN

En el marco del cumplimiento del Plan Indicativo 2020 – 2023 del señor Rector, la Vicerrectoría Académica, a través de la Dirección Técnica de Investigaciones, brindará soporte a través de:

- Financiación de proyectos internos
- Apoyo a las actividades de grupos
- Fomento de la producción científica y académica de calidad
- Desarrollo y promoción de competencias investigativas

ALCANCE

Fortalecer la cultura investigativa de la Institución para contribuir al impacto y la visibilidad nacional e internacional de la institución y al sostenimiento de los logros en categorización de grupos y docentes.

OBJETIVO GENERAL

Consolidar la cultura investigativa en consonancia con las políticas y orientaciones institucionales para aportar a la generación, transferencia y divulgación del conocimiento sobre el deporte en los ámbitos de la educación, la salud, la administración y la cultura.

DIRIGIDO A

La comunidad universitaria que cumpla con las condiciones estipuladas en cada ítem.

CUANTÍAS RUBROS FINANCIABLES

Para ejecutar el programa de investigaciones, la Institución, a través de la Dirección Técnica de Investigaciones, ha asignado para esta convocatoria quinientos noventa millones de pesos M/CTE (\$590.000.000). Los montos para financiar cada ítem del programa dependerán de la estructura e impacto de las propuestas.

A continuación, se establecen las posibilidades de participación y sus condiciones. Las solicitudes estarán sujetas a revisión y aprobación por parte de la Dirección Técnica de Investigaciones.

Tabla de contenido

CAPÍTULO 1.....	5
INVESTIGACIÓN PROPIAMENTE DICHA	5
1. CONVOCATORIA PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	6
PARTICIPACIÓN MODALIDAD A	13
PARTICIPACIÓN MODALIDAD B	14
2. CONVOCATORIA PARA COOPERACIÓN INVESTIGATIVA CON UNIVERSIDADES DE PROGRAMAS ACADÉMICOS SIMILARES A LOS NUESTROS - NIVEL REGIONAL	17
3. CONVOCATORIA PROYECTOS DE CARÁCTER INSTITUCIONAL	26
4. CONVOCATORIA PROYECTO TRIPLE HÉLICE	34
CAPÍTULO 2.....	43
INVESTIGACIÓN FORMATIVA Y MOVILIDAD SEMILLEROS	43
1. CONVOCATORIA SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN	44
PARTICIPACIÓN MODALIDAD A	45
PARTICIPACIÓN MODALIDAD B	52
PARTICIPACIÓN MODALIDAD C	54
2. CONVOCATORIA ESTRATEGIA DE FORMACIÓN PARA JÓVENES INVESTIGADORES	57
CAPÍTULO 3.....	60
DINAMIZACIÓN DE LA DIVULGACIÓN DE LOS PROCESOS INVESTIGATIVOS Y LA GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO ESPECIALIZADO	60
1. APOYO A MOVILIDAD NACIONAL E INTERNACIONAL PARA DIVULGACIÓN DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN	61
2. APOYO A PUBLICACIÓN DE ARTÍCULOS PARA DIVULGAR	65
RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN	65
3. CONVOCATORIA PROGRAMA EDITORIAL INSTITUCIONAL	70
4. APOYO A EVENTOS ACADÉMICOS	74
CAPÍTULO 4.....	79
ACTUALIZACIÓN Y CUALIFICACIÓN DE DOCENTES Y ESTUDIANTES SEMILLEROS	79
1. MATERIAL DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA	80
2. PROPUESTAS DE CAPACITACIÓN DE LOS LABORATORIOS	85
3. CAPACITACIÓN A GRUPOS E INVESTIGADORES	89

CAPÍTULO 1.

INVESTIGACIÓN PROPIAMENTE DICHA

1. CONVOCATORIA PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

DESCRIPCIÓN

Fomentar la investigación y la innovación para responder a las necesidades de los diferentes sectores de la sociedad a nivel regional, nacional e internacional. Estos proyectos deben representar productos de nuevo conocimiento y publicables en revistas de circulación amplia, catalogadas con estándares nacionales e internacionales.

OBJETIVO

Constituir un banco de proyectos para desarrollar y consolidar la investigación a través del incremento de la productividad científica.

DIRIGIDO A

Investigadores de la Institución que pertenezcan a un grupo de investigación que se encuentre avalado por y registrado en la Institución.

Las propuestas deben pertenecer a alguna de las líneas matrices de investigación institucionales y estar relacionadas directamente con las líneas de investigación del grupo que avala la propuesta.

Línea Matriz	Temática
Ciencias de la Educación y el Deporte	Rendimiento deportivo, biomecánica, fisiología, anatomía, antropometría, evaluación deportiva, ayudas ergogénicas, dopaje, emprendimiento, innovación, responsabilidad social, discapacidad, sociología, gobernanza y olimpismo, ciencias básicas y evaluación del rendimiento deportivo, educación, políticas públicas.
Salud y Rehabilitación	Fisioterapia, biomecánica, discapacidad, nutrición, terapia ocupacional, anatomía, actividad física, emprendimiento, innovación, responsabilidad social, psicomotricidad, salud pública.
Ciencias Económicas y de la Administración	Gestión deportiva, <i>marketing</i> deportivo, emprendimiento, innovación, responsabilidad social, organizaciones deportivas,

	talento humano, mercadeo, negocios, organizaciones, administración y políticas públicas.
--	--

DURACIÓN DE LOS PROYECTOS

- Quince (15) meses contados a partir de la firma del acta de inicio. Este plazo está dispuesto para la ejecución del proyecto y la presentación del informe final.
- Se contemplan hasta tres (3) meses prorrogables sin asignación académica. Esta solicitud la debe presentar el investigador principal ante el Comité General de Investigaciones, justificando la solicitud de prórroga, dos meses antes de finalizar el proyecto acorde al acta de inicio firmada.

REQUISITOS PARA PRESENTAR LAS PROPUESTAS

- El investigador principal debe pertenecer a un grupo de investigación de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte.
- Las propuestas deben estar avaladas por el grupo de investigación al que pertenece el investigador principal de la propuesta.
- Todos los participantes en la propuesta deben tener diligenciado y actualizado el CvLAC.
- Los grupos de investigación registrados en la Dirección Técnica de Investigaciones, que participen en esta convocatoria, deberán tener actualizada la información del grupo en el aplicativo GrupLAC del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación y en la Dirección Técnica de Investigaciones a través del “Formato Grupo de Investigación - IV.4,1.19.04.02”, hasta la fecha de cierre de la presente convocatoria.
- Los docentes de tiempo completo (vinculados 11.5 meses) podrán participar como investigadores principales en los proyectos de investigación. Para aquellos docentes vinculados 11,5 que no son líderes de proyecto, podrán participar como coinvestigadores hasta máximo de un (1) proyecto. Los docentes de tiempo completo (vinculados 4.5 meses) podrán participar en los proyectos de investigación como coinvestigadores hasta un máximo de dos (2) proyectos con tiempo estipulado.
- Los docentes de tiempo completo (vinculados 11.5 meses) podrán participar en los proyectos de investigación como coinvestigadores hasta un máximo de un (1) proyecto con tiempo estipulado. Si desean participar como coinvestigadores en otros proyectos diferentes a lo estipulado anteriormente, podrán hacerlo sin tiempo asignado en carga académica.
- Los docentes medio tiempo podrán participar en los proyectos de investigación como coinvestigadores sin asignación de horas

- La suma total de tiempo de los docentes participantes de cada proyecto, en este ítem del programa, será de máximo ocho (8) horas/semana para el investigador principal y hasta un máximo de tres (3) horas/semana para los docentes de tiempo completo (11,5 y 4.5 meses).
- Un docente sólo podrá ser investigador principal en una propuesta a presentar en este programa de investigación. Adicionalmente, puede ser coinvestigador en otros proyectos de investigación, hasta un máximo de un (1) proyecto con tiempo estipulado.

***Nota aclaratoria:** Los grupos de investigación que no cuentan con el perfil del investigador principal por el tipo de vinculación tiempo completo 11,5, deberán solicitar aprobación ante la Dirección Técnica de Investigaciones para la postulación en el ítem 1 del capítulo 1 del programa de investigación.

REQUISITOS ADICIONALES

- En los proyectos en los que participen otras instituciones, se deberá anexar la carta de aval de la autoridad competente de la institución respectiva, acorde a los compromisos que adquieran en el proyecto. Esta carta debe respaldar técnicamente la propuesta y el aporte de contrapartida en dinero o en especie.
- Los docentes investigadores de otras instituciones que participan como coinvestigadores, no tendrán derecho a una asignación de horas en investigación por parte de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte; además, esas horas no se podrán pagar con recursos asignados al proyecto de investigación. En el caso que se remunere a docentes investigadores de otras instituciones, no se pueden considerar investigadores ni autores de los productos del proyecto.
- Los proyectos financiados por entidades externas no podrán participar en esta convocatoria.
- Si un proyecto se postula simultáneamente para financiación externa y participa en esta convocatoria, en caso de ser aprobado por ambas, no podrá recibir los recursos de la convocatoria interna y se procederá a aprobar el siguiente de la lista de elegibles.
- Los profesores que estén desempeñando cargos directivos deberán presentar autorización expresa de su jefe inmediato antes de la ejecución del proyecto.

RESTRICCIONES

Los docentes investigadores no podrán presentar propuestas de proyectos bajo las siguientes condiciones:

- Docentes que tengan proyectos activos ante la Dirección Técnica de Investigaciones.
- Docentes que tengan compromisos o productos pendientes al momento de postularse en esta convocatoria; esto quiere decir, proyectos aprobados sin cierre administrativo, proyectos sin entrega del 100% de los compromisos pactados en el acta de inicio y proyectos en curso con retraso en el cumplimiento de los compromisos.

PROCESO DE PARTICIPACIÓN

Los pasos para postularse son:

- a. Registrar la propuesta a través del correo electrónico investigaciones@endeporte.edu.co adjuntando los siguientes documentos:
 - Formato “Inscripción Proyecto de Investigación” IV.4,1.19.04.03.
 - Formato “Consentimiento Informado” IV.4,1.19.04.14. Si requiere intervención. Formato “Cuestionario a desarrollar por el investigador IV.4,1.19.04.15. “Comité de Ética”
 - Formato “Hoja de vida integrante grupo” IV.4,1.19.04.26 y formato CvLAC.
 - Carta de aval del grupo de investigación
 - Carta en la que sugieran dos evaluadores externos a la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte con sus correspondientes datos de contacto.
 - Cartas de entidades externas participantes; si es del caso, de IES, empresas privadas, centros de investigación, entre otras. La carta emitida deberá especificar el tipo de participación y los recursos en efectivo o especie que aportan al proyecto.

PROCESO DE EVALUACIÓN

Las propuestas que cumplan con el procedimiento y requisitos establecidos pasarán al proceso de evaluación por pares externos a la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte y serán evaluadas considerando los criterios que se establecen en la tabla a continuación. El Comité General de Investigaciones de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte podrá asignar un par interno, cuando, habiendo adelantado las gestiones necesarias, no haya logrado asignar el par externo. Este procedimiento debe estar justificado en el acta del Comité General de Investigaciones de la Institución.

Criterio	Ponderación (100%)
Institucional *	10%
Justificación y pertinencia	10%
Marco teórico y aporte al estado del arte	15%
Pregunta o problema de investigación	15%
Objetivos	15%
Metodología	20%
Impacto **	15%
TOTAL	100%

*El criterio institucional se aplicará para priorizar las propuestas que relacionen el soporte teórico y metodológico para la detección y selección de talento deportivo y las propuestas que integren las líneas matrices institucionales y las apuestas de la Institución.

**Los proyectos presentados en asociación con docentes de instituciones externas nacionales o internacionales tendrán una puntuación adicional de hasta el 5% de la nota obtenida. Esto siempre y cuando cumplan con los criterios de presentación estipulados en los requisitos adicionales.

De acuerdo con los resultados del proceso, el Comité General de Investigaciones seleccionará los proyectos a financiar que obtengan un promedio igual o superior a 4.5, en orden descendente hasta 3.8. Se aprobará al menos una propuesta por cada grupo de investigación, siempre y cuando cumpla con los criterios mínimos para su aprobación. En caso de empate, se utilizarán como criterios de decisión la calificación de:

- Justificación y pertinencia
- Impacto

APROPIACIÓN DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

La *apropiación* debe considerar todos los requerimientos para garantizar la ejecución. Para su elaboración deberá considerar todos los requisitos. Para efectos de los rubros a solicitar en la convocatoria, es pertinente considerar los precios de referencia y tener disponibles para consulta las cotizaciones con base en las que se elaboró el presupuesto. Lo anterior en caso de que se considere necesario verificar los costos de los equipos solicitados. A continuación, se relacionan las *apropiaciones* financiables en la convocatoria.

DENOMINACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LOS ÍTEMS FINANCIABLES
Personal	<ul style="list-style-type: none"> Profesionales requeridos en el proyecto. Personas para desarrollar una tarea específica o prestar un servicio técnico para el proyecto. Estas actividades no generan derechos de autor. Ejemplos: exámenes, pruebas, análisis de laboratorio, encuestas. <p><i>Nota. En la realización de la apropiación, no se debe tener en cuenta las horas de investigación de los docentes investigadores de la INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA ESCUELA NACIONAL DEL DEPORTE. Este concepto no se financia con recursos asignados al proyecto de investigación.</i></p>
Movilidad	<ul style="list-style-type: none"> Salidas de campo: Gastos para trasladarse a zonas de muestreo y ejecución de las labores de campo propias de la investigación. Viajes: Relacionados con las actividades propuestas en el proyecto y que son estrictamente necesarios para su ejecución y la generación de productos y resultados. Incluye pasajes nacionales e internacionales si son necesarios.
Publicaciones	<ul style="list-style-type: none"> Publicación de artículos científicos en revistas indexadas o divulgativas reconocidas. Publicación de libros, manuales, videos, cartillas. Solicitud de patentes de innovaciones tecnológicas derivadas del proyecto.
Materiales y suministros	<p>La justificación de inversión de este tipo de materiales debe darse en términos de:</p> <ul style="list-style-type: none"> Importancia para el desarrollo del proyecto de investigación. Proporción de <i>apropiación</i> asignada a la adquisición de materiales especializados.

Equipos	<ul style="list-style-type: none"> • Equipos de cómputo. • Equipos de laboratorio. • Equipos necesarios para ejecutar el proyecto con los que la Institución <u>NO</u> cuente. <p>Estos bienes deben inventariarse y entrar a formar parte de los activos de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte.</p>
Software	Todos los programas informáticos necesarios para desarrollar la investigación.
Bibliografía	<ul style="list-style-type: none"> • Consultas en bases de datos • Suscripciones a revistas • Adquisición de libros, entre otros.
Mantenimiento	Trabajo necesario para asegurar el buen funcionamiento de los equipos para investigación adquiridos por la Institución.

Los rubros financiables dentro de los proyectos tendrán un máximo de asignación acorde a la distribución del cronograma y las actividades propuestas por los investigadores para ejecutar los proyectos, como se muestra a continuación:

DENOMINACIÓN	PORCENTAJE MÁXIMO FINANCIABLE
Personal	Hasta máximo el 20% de la asignación de los recursos asignados al proyecto y justificados
Movilidad	Hasta máximo el 60% de la asignación de los recursos asignados al proyecto y justificados
Publicaciones	Hasta máximo el 60% de la asignación de los recursos asignados al proyecto y justificados
Materiales y suministros	Hasta máximo el 20% de la asignación de los recursos asignados al proyecto y justificados
Equipos	Hasta máximo el 65% de la asignación de los recursos asignados al proyecto y justificados
Software	Hasta máximo el 50% de la asignación de los recursos asignados al proyecto y justificados
Bibliografía	Hasta máximo el 30% de la asignación de los recursos asignados al proyecto y justificados

Mantenimiento	Hasta máximo el 25% de la asignación de los recursos asignados al proyecto y justificados
----------------------	---

Para resolver dudas y consultas, los canales habilitados para contactarse son:

- Correo electrónico investigaciones@endeporte.edu.co
- Número de teléfono 5540404 Ext. 217
- Oficina de la Dirección Técnica de Investigaciones de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte.

PARTICIPACIÓN MODALIDAD A

La *apropiación* disponible para la modalidad A son \$150.000.000 (CIENTO CINCUENTA MILLONES de pesos). Se financiarán propuestas de hasta \$15.000.000 (QUINCE MILLONES de pesos) – **hasta un máximo de 10 proyectos**.

Se asignan los recursos disponibles en la presente convocatoria con financiación interna de acuerdo con la evaluación de cada una de las propuestas presentadas, hasta asignar el total de los recursos disponibles.

PRODUCTOS MÍNIMOS REQUERIDOS

Todos los proyectos aprobados en esta modalidad deberán cumplir con los siguientes productos:

(*) (**) Artículo publicado o aceptado para publicación en una revista que se encuentre mínimo en Q3 del JCR o SJR (B de Publindex).	1
(**) Artículo sometido en una revista que se encuentre mínimo en Q4 del JCR o SJR (C de Publindex).	1
Artículo publicado o aceptado para publicación en una revista de divulgación.	1
(**) Ponencia o poster de trabajo científico presentados en un evento académico nacional o internacional - investigador principal y/o coinvestigador.	1
Vinculación de trabajo de grado (pregrado/semilleros de Investigación).	1
(**) Ponencia o poster de trabajo científico presentados en un evento académico nacional - estudiante semillero.	1

Los productos presentados como resultados del proyecto deberán estar directamente relacionado con el objeto del proyecto.

En el cronograma del proyecto deben quedar establecidos las fechas y los productos mínimos requeridos.

(*) La primera publicación derivada de los proyectos aprobados en esta convocatoria, convenios, cooperación entre grupos, investigadores, instituciones, semilleros y laboratorios NO podrán acceder al incentivo contemplado en la resolución rectoral No.1-18-0545-2016 del 06 de junio de 2016.

(**) Los productos mínimos requeridos deberán contemplarse en la ejecución del recurso aprobado para el proyecto.

PARTICIPACIÓN MODALIDAD B

La *apropiación* disponible para la modalidad B son \$120.000.000 (CIENTO VEINTE MILLONES de pesos). Se financiarán propuestas de hasta \$10.000.000 (DIEZ MILLONES de pesos) – **hasta un máximo de 12 proyectos.**

Los recursos disponibles en la presente convocatoria se asignarán con financiación interna de acuerdo con la evaluación de cada una de las propuestas presentadas, hasta asignar el total de los recursos disponibles.

PRODUCTOS MÍNIMOS REQUERIDOS

Todos los proyectos aprobados en esta modalidad deberán cumplir con los siguientes productos:

(*) (**) Artículo publicado o aceptado para publicación en una revista que se encuentre mínimo en Q4 del JCR o SJR (C de Publindex).	1
Artículo publicado o aceptado para publicación en una revista de divulgación.	1
(**) ponencia o poster de trabajo científico presentados en un evento académico nacional o internacional - investigador principal y/o coinvestigador.	1
Vinculación de trabajo de grado (pregrado/semilleros de investigación).	1

Los productos presentados como resultados del proyecto deberán estar directamente relacionado con el objeto del proyecto.

(*) La primera publicación derivada de los proyectos aprobados en esta convocatoria, convenios, cooperación entre grupos, investigadores, instituciones, semilleros y laboratorios NO podrán acceder al incentivo contemplado en la resolución rectoral No.1-18-0545-2016 del 06 de junio de 2016.

(**) Los productos mínimos requeridos deberán contemplarse en la ejecución del recurso aprobado para el proyecto.

COMPROMISOS

- Entrega de informes de seguimiento y finalización en los tiempos y en el formato establecidos en el acta de inicio.
- Cumplimiento con los productos mínimos requeridos para cada proyecto.
- Las propuestas aprobadas tendrán 15 días hábiles para la firma del acta de inicio del proyecto; de lo contrario, el Comité General de Investigaciones asignará los recursos al proyecto que se encuentre en la siguiente posición en el listado de elegibles, siempre y cuando cumpla con los requisitos mínimos para su aprobación.
- Es responsabilidad del investigador principal del proyecto la custodia y privacidad de la información derivada del mismo durante su ejecución.

PROPIEDAD INTELECTUAL

Según el acta de inicio firmada por las partes involucradas en la ejecución del proyecto:

“La Dirección Técnica de Investigaciones de la Institución aprobará los porcentajes (%) de los Derechos Patrimoniales con base en la normatividad vigente. Serán propiedad de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte y/o de la entidad cooperante, financiadora o co-financiadora, los resultados obtenidos de las investigaciones financiadas que se hayan realizado bajo la modalidad de convenios, adelantadas por personas naturales o jurídicas contratadas para tal fin, según los términos del contrato previa y debidamente suscrito. En caso de esperar beneficios económicos por la comercialización que pudiese hacer la Institución respecto de los resultados de una investigación, se deberán señalar los porcentajes a que tendrían derecho sus integrantes.”

Formato acta de inicio Código: IV.126.43.04.04, versión 11

CRONOGRAMA

Apertura	06 de JUNIO de 2022
Registro de la propuesta y recepción en el correo suministrado en el proceso de participación.	24 de JUNIO de 2022 11:59 pm.
Publicación de resultados	18 de JULIO de 2022

Una vez cumplida la fecha de cierre de la convocatoria, NO se recibirán solicitudes.

SUPERVISIÓN

La Dirección Técnica de Investigaciones y el Comité General de Investigaciones podrán revisar en cualquier momento el cumplimiento de los compromisos adquiridos y la ejecución de los recursos aprobados para los proyectos. Adicionalmente, se podrá tomar decisiones de suspensión o llamado de atención a los proyectos que incurran en prácticas no éticas en investigación que conduzcan al no reconocimiento de los aportes de los coinvestigadores y demás participantes en los productos derivados.

2. CONVOCATORIA PARA COOPERACIÓN INVESTIGATIVA CON UNIVERSIDADES DE PROGRAMAS ACADÉMICOS SIMILARES A LOS NUESTROS - NIVEL REGIONAL

DESCRIPCIÓN

Fomentar y fortalecer alianzas interinstitucionales para la investigación y la movilidad docente y estudiantil a través del **DEPORTE** como eje integrador del conocimiento y su nuevo valor social como transferencia de conocimiento, trabajo entre grupos de investigación, desarrollos tecnológicos, apropiación social y formación del recurso humano.

OBJETIVO

Articular las líneas matrices de la Institución, por medio de los procesos investigativos, con universidades que cuenten con programas académicos similares a los de la Escuela Nacional del Deporte. Esto a nivel regional por medio de un proyecto de investigación que le permita a la Institución liderar e impactar sus áreas de conocimiento.

DIRIGIDO A

Grupos e investigadores de la Institución.

DURACIÓN DE LOS PROYECTOS

- Quince (15) meses contados a partir de la firma del acta de inicio. Este plazo está dispuesto para ejecutar el proyecto y presentar el informe final.
- Se contemplan hasta tres (3) meses prorrogables sin asignación académica. Esta solicitud la debe presentar el investigador principal ante el Comité General de Investigaciones, justificando la solicitud de prórroga, dos meses antes de finalizar el proyecto acorde al acta de inicio firmada.

REQUISITOS PARA PRESENTAR LAS PROPUESTAS

- Postulación en asocio, como mínimo, con dos (2) facultades.
- El investigador principal debe pertenecer a un grupo de investigación de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte. Pueden tener hasta dos (2) investigadores principales, siempre y cuando no pertenezcan a la misma facultad.
- La propuesta debe estar avalada por los grupos de investigación a los que pertenecen los investigadores principales de la propuesta.
- Todos los participantes en la propuesta deben tener diligenciado y actualizado el CvLAC.
- Los grupos de investigación registrados en la Dirección Técnica de Investigaciones, que participen en esta convocatoria, deben tener actualizada la información del grupo en el aplicativo GrupLAC del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación y en la Dirección Técnica de Investigaciones a través del “Formato Grupo de Investigación - IV.4,1.19.04.02”, hasta la fecha de cierre de la presente convocatoria.
- Los docentes de tiempo completo (vinculados 11.5 meses) podrán participar como investigadores principales en los proyectos de investigación. Para aquellos docentes vinculados 11,5 que no son líderes de proyecto, podrán participar como coinvestigadores hasta máximo de un (1) proyecto.
- La suma total de tiempo de los docentes participantes de cada proyecto, en esta convocatoria, es de máximo ocho (8) horas/semana para los docentes de tiempo completo (11.5 meses); hasta un máximo de tres (3) horas/semana para los docentes de tiempo completo (11.5 y 4.5 meses).
- Un docente sólo puede ser investigador principal en una propuesta a presentar en este programa de investigación. Adicionalmente, puede ser coinvestigador en otros proyectos de investigación, hasta un máximo de un (1) proyecto con tiempo estipulado. Si desea participar como coinvestigador en otros proyectos diferentes a lo estipulado anteriormente, puede hacerlo sin tiempo asignado en carga académica.
- Para la participación de otras instituciones debe anexarse la carta de aval de la autoridad competente de la institución respectiva, según los compromisos que adquieran en el proyecto. Esta carta debe respaldar técnicamente la propuesta y el aporte de contrapartida en dinero o en especie.
- Los docentes investigadores de otras instituciones que participan como coinvestigadores no tienen derecho a la asignación de horas de investigación por parte de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte y no se puede pagar con recursos asignados al proyecto de investigación. En el caso que se remunere a docentes investigadores de otras instituciones, no se pueden considerar investigadores ni autores de los productos del proyecto.

- Los docentes y/o administrativos participantes de las instituciones externas sólo pueden participar como coinvestigadores.
- Los proyectos financiados por entidades externas no pueden participar en esta convocatoria.
- Si un proyecto se postula simultáneamente para financiación externa y participa en esta convocatoria, en caso de ser aprobado por ambas, no podrá recibir los recursos de la convocatoria interna y se procederá a aprobar el siguiente proyecto de la lista de elegibles.

RESTRICCIONES

Los docentes investigadores no podrán presentar propuestas de proyectos bajo las siguientes condiciones:

- Docentes que tengan proyectos activos ante la Dirección Técnica de Investigaciones.
- Docentes que tengan compromisos o productos pendientes al momento de aplicación en la convocatoria; es decir, proyectos aprobados sin cierre administrativo, proyectos sin entrega del 100% de los compromisos pactados en el acta de inicio y proyectos en curso con retraso en el cumplimiento de los compromisos.

PROCESO DE PARTICIPACIÓN

A continuación, se presenta de manera general las actividades a realizar:

- a. Registrar la propuesta a través del correo electrónico investigaciones@endeporte.edu.co adjuntando los siguientes documentos:
 - Formato “Inscripción Proyecto de Investigación” IV.4,1.19.04.03
 - Formato “Consentimiento Informado” IV.4,1.19.04.14. Si requiere intervención.
 - Formato “Cuestionario a desarrollar por el investigador. Comité de Ética” IV.4,1.19.04.15
 - Carta de aval del grupo de investigación
 - Formato “Hoja de vida integrante grupo” IV.4,1.19.04.26 y formato CvLAC.

- Cartas de entidades externas participantes (IES, empresa privada, centros de investigación, entre otras). La carta emitida deberá especificar el tipo de participación y los recursos en efectivo o especie que aportarán al proyecto.
- Carta firmada por las partes postulantes sobre los compromisos y sus alcances en la participación de la propuesta.

PROCESO DE EVALUACIÓN

Las propuestas que cumplan con el procedimiento y requisitos establecidos pasarán al proceso de evaluación por pares externos a la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte. Se evaluarán las propuestas considerando los criterios que se establecen en la tabla a continuación. El Comité General de Investigaciones de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte podrá asignar un par interno cuando, habiendo adelantado las gestiones necesarias, no haya logrado asignar el par externo. Este procedimiento debe estar justificado en el acta del Comité General de Investigaciones de la Institución.

Criterio de Evaluación	Ponderación (100%)
Justificación y pertinencia	10%
Marco teórico y aporte al estado del arte	15%
Pregunta o problema de investigación	15%
Objetivos	20%
Metodología	20%
Impacto	20%
TOTAL	100%

De acuerdo con los resultados del proceso, el Comité General de Investigaciones seleccionará las propuestas a financiar, considerando los proyectos con un promedio igual o superior a 4.5.

APROPIACIÓN DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

La *apropiación* debe considerar todos los recursos requeridos para garantizar la ejecución. Para su elaboración se deberán considerar todos los requisitos. Para efectos de los recursos a solicitar en la convocatoria, es pertinente considerar los precios de referencia y tener disponibles para consulta las cotizaciones con base en las que se elaboró el presupuesto. Esto en caso de que se considere necesario verificar los costos de los equipos solicitados. A continuación, se relacionan las apropiaciones financiables en la convocatoria:

DENOMINACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LOS ÍTEMS FINANCIABLES
Personal	<ul style="list-style-type: none"> Profesionales requeridos en el proyecto. Personas para desarrollar una tarea específica o prestar un servicio técnico para el proyecto. Estas actividades no generan derechos de autor. Ejemplos: exámenes, pruebas, análisis de laboratorio, encuestas. <p><i>Nota. En la realización de la apropiación, no se debe tener en cuenta las horas de investigación de los docentes investigadores de la INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA ESCUELA NACIONAL DEL DEPORTE. Este concepto no se financia con recursos asignados al proyecto de investigación.</i></p>
Movilidad	<ul style="list-style-type: none"> Salidas de campo: Gastos para trasladarse a zonas de muestreo y ejecución de las labores de campo propias de la investigación. Viajes: Relacionados con las actividades propuestas en el proyecto y que son estrictamente necesarios para su ejecución y la generación de productos y resultados. Incluye pasajes nacionales e internacionales si son necesarios.
Publicaciones	<ul style="list-style-type: none"> Publicación de artículos científicos en revistas indexadas o divulgativas reconocidas. Publicación de libros, manuales, videos, cartillas. Solicitud de patentes de innovaciones tecnológicas derivadas del proyecto.
Materiales y suministros	<p>La justificación de inversión de este tipo de materiales debe darse en términos de:</p> <ul style="list-style-type: none"> Importancia para el desarrollo del proyecto de investigación. Proporción de <i>apropiación</i> asignada a la adquisición de materiales especializados.

Equipos	<ul style="list-style-type: none"> • Equipos de cómputo. • Equipos de laboratorio. • Equipos necesarios para ejecutar el proyecto con los que la Institución <u>NO</u> cuente. <p>Estos bienes deben inventariarse y entrar a formar parte de los activos de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte.</p>
Software	Todos los programas informáticos necesarios para desarrollar la investigación.
Bibliografía	<ul style="list-style-type: none"> • Consultas en bases de datos • Suscripciones a revistas • Adquisición de libros, entre otros.
Mantenimiento	Trabajo necesario para asegurar el buen funcionamiento de los equipos para investigación adquiridos por la Institución.

Los rubros financiables dentro de los proyectos tendrán un máximo de asignación acorde a la distribución del cronograma y las actividades propuestas por los investigadores para ejecutar los proyectos, como se muestra a continuación.

DENOMINACIÓN	PORCENTAJE MÁXIMO FINANCIABLE
Personal	Hasta máximo el 20% de la asignación de los recursos asignados al proyecto y justificados.
Movilidad	Hasta máximo el 60% de la asignación de los recursos asignados al proyecto y justificados.
Publicaciones	Hasta máximo el 60% de la asignación de los recursos asignados al proyecto y justificados.
Materiales y suministros	Hasta máximo el 20% de la asignación de los recursos asignados al proyecto y justificados.
Equipos	Hasta máximo el 65% de la asignación de los recursos asignados al proyecto y justificados.
Software	Hasta máximo el 50% de la asignación de los recursos asignados al proyecto y justificados.

Bibliografía	Hasta máximo el 30% de la asignación de los recursos asignados al proyecto y justificados
Mantenimiento	Hasta máximo el 25% de la asignación de los recursos asignados al proyecto y justificados

Para resolver dudas y consultas, los canales habilitados para contactarse son:

- Correo electrónico investigaciones@endeporte.edu.co
- Número de teléfono 5540404 Ext. 217
- Oficina de la Dirección Técnica de Investigaciones de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte.

PRODUCTOS MÍNIMOS REQUERIDOS

Todos los proyectos aprobados en esta modalidad deberán cumplir con los siguientes productos:

(*) (**) Artículo publicado o aceptado para publicación en una revista que se encuentre mínimo en Q3 del JCR o SJR (B de Publindex).	1
(**) Artículo sometido en una revista que se encuentre mínimo en Q4 del JCR o SJR (C de Publindex).	1
Artículo publicado o aceptado para publicación en una revista de divulgación.	1
(**) Ponencia o poster de trabajo científico presentados en un evento académico nacional o internacional - investigador principal y/o coinvestigador.	1
Vinculación de trabajo de grado (pregrado/semilleros de Investigación).	1
(**) Ponencia o poster de trabajo científico presentados en un evento académico nacional - estudiante semillero.	1

Los productos presentados como resultados del proyecto deberán estar directamente relacionado con el objeto del proyecto.

En el cronograma del proyecto deben quedar establecidos las fechas y los productos mínimos requeridos.

(*) La primera publicación derivada de los proyectos aprobados en esta convocatoria, convenios, cooperación entre grupos, investigadores, instituciones, semilleros y laboratorios NO podrán acceder al incentivo contemplado en la resolución rectoral No.1-18-0545-2016 del 06 de junio de 2016.

(**) Los productos mínimos requeridos deberán contemplarse en la ejecución del recurso aprobado para el proyecto.

MODALIDAD DE PARTICIPACIÓN

La *apropiación* disponible para esta modalidad es \$20.000.000 (VEINTE MILLONES de pesos) - **hasta un máximo de 1 proyecto.**

Los recursos disponibles en la presente convocatoria se asignarán con financiación interna de acuerdo con la evaluación de cada una de las propuestas presentadas, hasta asignar el total de los recursos disponibles.

COMPROMISOS

- Entrega de informes de seguimiento y finalización en los tiempos y en el formato establecidos en el acta de inicio.
- Cumplimiento con los productos mínimos requeridos para cada proyecto.
- Las propuestas aprobadas tendrán 15 días hábiles para la firma del acta de inicio del proyecto; de lo contrario, el Comité General de Investigaciones asignará los recursos al proyecto que se encuentre en la siguiente posición en el listado de elegibles, siempre y cuando cumpla con los requisitos mínimos para su aprobación.
- Es responsabilidad del investigador principal del proyecto la custodia y privacidad de la información derivada del mismo durante su ejecución.

PROPIEDAD INTELECTUAL

La Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte será titular de los derechos patrimoniales de los proyectos y productos derivados de la cooperación investigativa con universidades a nivel regional que cuenten con programas académicos similares a los de la Institución y se llegará a concertación con porcentajes de participación de cada institución en el acta de inicio del proyecto. Mas las consideraciones contenidas en el protocolo de propiedad intelectual.

CRONOGRAMA

Apertura	06 de JUNIO de 2022
Registro de la propuesta y recepción en el correo suministrado en el proceso de participación.	24 de JUNIO de 2022 11:59 pm.
Publicación de resultados	18 de JULIO de 2022

Una vez cumplida la fecha de cierre de la convocatoria, NO se recibirán solicitudes.

SUPERVISIÓN

La Dirección Técnica de Investigaciones y el Comité General de Investigaciones podrán revisar en cualquier momento el cumplimiento de los compromisos adquiridos y la ejecución de los recursos aprobados para los proyectos. Adicionalmente, se podrá tomar decisiones de suspensión o llamado de atención a los proyectos que incurran en prácticas no éticas en investigación que conduzcan al no reconocimiento de los aportes de los coinvestigadores y demás participantes en los productos derivados.

3. CONVOCATORIA PROYECTOS DE CARÁCTER INSTITUCIONAL

DESCRIPCIÓN

Fomentar las iniciativas de investigación que permitan comprender las ventajas de la investigación, el desarrollo tecnológico, los procesos de innovación al interior de la Institución y las distintas formas en que se construye el conocimiento para responder a necesidades institucionales.

OBJETIVO

Fomentar la articulación entre la academia y el desarrollo profesional en los procesos académicos y administrativos derivados de los planes de aseguramiento de calidad.

DIRIGIDO A

Investigadores y administrativos de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte pertenecientes a Bienestar Universitario, Proyección Social, IPS, Egresados, Sistemas, Unidad de Educación y Pedagogía, Biblioteca, entre otras.

Áreas-Temáticas
Desarrollo profesional
Innovación
TIC
Responsabilidad social
Gestión del conocimiento

Se asignan los recursos disponibles en la presente convocatoria interna de acuerdo a la evaluación de cada una de las propuestas presentadas, hasta asignar el total de los recursos disponibles.

DURACIÓN DE LOS PROYECTOS

- Nueve (9) meses contados a partir de la firma del acta de inicio. Este plazo está dispuesto para ejecutar el proyecto y presentar el informe final.
- Se contemplan hasta tres (3) meses prorrogables sin asignación académica. Esta solicitud la debe presentar el investigador principal ante el Comité General de Investigaciones, justificando la solicitud de prórroga, dos meses antes de finalizar el proyecto acorde al acta de inicio firmada.

REQUISITOS PARA PRESENTAR LAS PROPUESTAS

- Los investigadores principales deben estar desempeñando cargos administrativos y presentar autorización expresa por parte de su jefe inmediato, antes de iniciar la ejecución del proyecto.
- El líder de la propuesta debe tener una vinculación a término indefinido o fijo no inferior al del desarrollo de la propuesta.
- El líder de la propuesta debe estar al día con sus compromisos de investigación, si aplica a la fecha de cierre de la convocatoria.
- Las propuestas deben estar orientadas a las temáticas propuestas en la convocatoria.
- En los proyectos se debe vincular un docente integrante de uno de los grupos de investigación. Esta vinculación debe sustentarse en la experiencia y pertinencia de la temática de la propuesta.
- Las propuestas deben estar avaladas por el grupo de investigación.
- Todos los participantes en la propuesta deben tener diligenciado y actualizado el CvLAC.
- Los grupos de investigación registrados en la Dirección Técnica de Investigaciones, que participen en esta convocatoria, deben tener actualizada la información del grupo en el aplicativo GrupLAC del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación y en la Dirección Técnica de Investigaciones a través del “Formato Grupo de Investigación - IV.4,1.19.04.02”, hasta la fecha de cierre de la presente convocatoria.
- Los docentes de tiempo completo (vinculados 11.5 y 4.5 meses) pueden participar como coinvestigadores hasta un máximo de un (1) proyecto.
- La suma total de tiempo de los docentes participantes de cada proyecto, en esta convocatoria, es de máximo ocho (3) horas/semana para los docentes de tiempo completo (11.5 meses); hasta un máximo de cuatro (3) horas/semana para los docentes de tiempo completo (4.5 meses) y los docentes de medio tiempo podrán participar como coinvestigadores sin asignación de horas.

- Un administrativo sólo puede ser investigador principal en una propuesta. Adicionalmente, puede ser coinvestigador en otros proyectos de investigación, hasta un máximo de un (1) proyecto con tiempo estipulado.

RESTRICCIONES

No se podrá financiar la propuesta bajo las siguientes condiciones:

- Docentes y/o administrativos que tengan proyectos activos ante la Dirección Técnica de Investigaciones.
- Docentes y/o administrativos que tengan compromisos o productos pendientes al momento de aplicar para la convocatoria; es decir, proyectos aprobados sin cierre administrativo, proyectos sin entrega del 100% de los compromisos pactados en el acta de inicio y proyectos en curso con retraso en el cumplimiento de los compromisos.

PROCESO DE PARTICIPACIÓN

A continuación, se presenta de manera general las actividades a realizar:

- b. Registrar la propuesta a través del correo electrónico investigaciones@endeporte.edu.co adjuntando los siguientes documentos:
 - Formato “Inscripción Proyecto de Investigación” IV.4,1.19.04.03
 - Formato “Consentimiento Informado” IV.4,1.19.04.14. Si requiere intervención.
 - Formato “Cuestionario a desarrollar por el investigador. Comité de Ética” IV.4,1.19.04.15
 - Carta de aval del grupo de investigación
 - Formato “Hoja de vida integrante grupo” IV.4,1.19.04.26 y formato CvLAC.

PROCESO DE EVALUACIÓN

Las propuestas que cumplan con el procedimiento y requisitos establecidos pasarán al proceso de evaluación por pares externos a la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte. Se evaluarán las propuestas considerando los criterios que se establecen en la tabla a continuación. El Comité General de Investigaciones de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte podrá asignar un par interno cuando, habiendo adelantado las gestiones necesarias, no haya logrado asignar el par externo. Este procedimiento debe estar justificado en el acta del Comité General de Investigaciones de la Institución.

Criterio	Ponderación (100%)
Justificación y pertinencia	10%
Marco teórico y aporte al estado del arte	15%
Pregunta o problema de investigación	15%
Objetivos	20%
Metodología	20%
Impacto	20%
TOTAL	100%

De acuerdo a los resultados del proceso, el Comité General de Investigaciones seleccionará las propuestas a financiar, considerando los proyectos con un promedio igual o superior a 4.5, en orden descendente hasta 3.8. Se aprobará al menos una propuesta por cada grupo de investigación, siempre y cuando cumpla con los criterios mínimos para su aprobación. En caso de empate, se utilizarán como criterios de decisión la calificación de:

- Justificación y pertinencia
- Impacto

APROPIACIÓN DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

La *apropiación* debe considerar todos los recursos requeridos para garantizar la ejecución. Para su elaboración se deberán considerar todos los requisitos. Para efectos de los recursos a solicitar en la convocatoria, es pertinente considerar los precios de referencia y tener disponibles para consulta las cotizaciones con base en las que se elaboró el presupuesto. Esto en caso de que se considere necesario verificar los costos de los equipos solicitados. A continuación, se relacionan las apropiaciones financiables en la convocatoria:

DENOMINACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LOS ÍTEMS FINANCIABLES
Materiales y suministros	<p>La justificación de inversión de este tipo de materiales debe darse en términos de:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Importancia para el desarrollo del proyecto de investigación. • Proporción de <i>apropiación</i> asignada a la adquisición de materiales especializados.
Equipos	<ul style="list-style-type: none"> • Equipos de cómputo. • Equipos de laboratorio. • Equipos necesarios para ejecutar el proyecto con los que la Institución <u>NO</u> cuente. <p>Estos bienes deben inventariarse y entrar a formar parte de los activos de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte.</p>
Software	Todos los programas informáticos necesarios para desarrollar la investigación.
Bibliografía	<ul style="list-style-type: none"> • Consultas en bases de datos • Suscripciones a revistas • Adquisición de libros, entre otros.
Mantenimiento	Trabajo necesario para asegurar el buen funcionamiento de los equipos para investigación adquiridos por la Institución.

Los rubros financiables dentro de los proyectos tendrán un máximo de asignación acorde a la distribución del cronograma y las actividades propuestas por los investigadores para ejecutar los proyectos, como se muestra a continuación.

DENOMINACIÓN	PORCENTAJE MÁXIMO FINANCIABLE
Materiales y suministros	Hasta máximo el 60% de la asignación de los recursos asignados al proyecto y justificados
Equipos	Hasta máximo el 60% de la asignación de los recursos asignados al proyecto y justificados
Software	Hasta máximo el 50% de la asignación de los recursos asignados al proyecto y justificados
Bibliografía	Hasta máximo el 30% de la asignación de los recursos asignados al proyecto y justificados
Mantenimiento	Hasta máximo el 20% de la asignación de los recursos asignados al proyecto y justificados

Para resolver dudas y consultas, los canales habilitados para contactarse son:

- Correo electrónico investigaciones@endeporte.edu.co
- Número de teléfono 5540404 Ext. 217
- Oficina de la Dirección Técnica de Investigaciones de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte.

PRODUCTOS MÍNIMOS REQUERIDOS

Todos los proyectos aprobados en esta modalidad deberán cumplir con los siguientes productos:

(**) Entrega de producto final con todos los componentes e informe final.	1
Artículo publicado o aceptado para publicación en una revista de divulgación o informe de consultoría, o documento técnico	1
(**) ponencia o poster de trabajo científico presentados en un evento académico nacional o internacional - investigador principal y/o coinvestigador.	1

Los productos presentados como resultados del proyecto deberán estar directamente relacionado con el objeto del proyecto.

En el cronograma del proyecto deben quedar establecidos las fechas y los productos mínimos esperados.

(*) La primera publicación derivada de los proyectos aprobados en esta convocatoria, convenios, cooperación entre grupos, investigadores, instituciones, semilleros y laboratorios NO podrán acceder al incentivo contemplado en la resolución rectoral No.1-18-0545-2016 del 06 de junio de 2016.

(**) Los productos mínimos requeridos deberán contemplarse en la ejecución del recurso aprobado para el proyecto.

MODALIDAD DE PARTICIPACIÓN

Se financiarán propuestas de hasta de \$10.000.000 (DIEZ MILLONES de pesos), distribuidos de la siguiente manera:

- \$7.000.000 (SIETE MILLONES de pesos) en efectivo
- \$3.000.000 (TRES MILLONES de pesos) en especie

Lo anterior aplica para **hasta un máximo de 5 proyectos**. Los recursos disponibles para esta modalidad son \$35.000.000 (TREINTA Y CINCO MILLONES de pesos en efectivo).

Se asignan los recursos disponibles en la presente convocatoria con financiación interna de acuerdo con la evaluación de cada una de las propuestas presentadas, hasta asignar el total de los recursos disponibles.

COMPROMISOS

- Entrega de informes de seguimiento y finalización en los tiempos y en el formato establecidos en el acta de inicio.
- Cumplimiento con los productos mínimos requeridos para cada proyecto.
- Las propuestas aprobadas tendrán 15 días hábiles para la firma del acta de inicio del proyecto; de lo contrario, el Comité General de Investigaciones asignará los recursos al proyecto que se encuentre en la siguiente posición en el listado de elegibles, siempre y cuando cumpla con los requisitos mínimos para su aprobación.
- Es responsabilidad del investigador principal del proyecto la custodia y privacidad de la información derivada del mismo durante su ejecución.

PROPIEDAD INTELECTUAL

Según el acta de inicio firmada por las partes involucradas en la ejecución del proyecto:

“La Dirección Técnica de Investigaciones de la Institución aprobará los porcentajes (%) de los Derechos Patrimoniales con base en la normatividad vigente. Serán propiedad de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte y/o de la entidad cooperante, financiadora o co-financiadora, los resultados obtenidos de las investigaciones financiadas que se hayan realizado bajo la modalidad de convenios, adelantadas por personas naturales o jurídicas contratadas para tal fin, según los términos del contrato previa y debidamente suscrito. En caso de esperar beneficios económicos por la comercialización que pudiese hacer la Institución respecto de los resultados de una investigación, se deberán señalar los porcentajes a que tendrían derecho sus integrantes”.

Formato acta de inicio Código: IV.126.43.04.04, versión 11

CRONOGRAMA

Apertura	06 de JUNIO de 2022
Registro de la propuesta y recepción en el correo suministrado en el proceso de participación.	24 de JUNIO de 2022 11:59 pm.
Publicación de resultados	18 de JULIO de 2022

SUPERVISIÓN

La Dirección Técnica de Investigaciones y el Comité General de Investigaciones podrán revisar en cualquier momento el cumplimiento de los compromisos adquiridos y la ejecución de los recursos aprobados para los proyectos. Adicionalmente, se podrá tomar decisiones de suspensión o llamado de atención a los proyectos que incurran en prácticas no éticas en investigación que conduzcan al no reconocimiento de los aportes de los coinvestigadores y demás participantes en los productos derivados.

4. CONVOCATORIA PROYECTO TRIPLE HÉLICE

DESCRIPCIÓN

Fomentar la innovación y el crecimiento a través de la interacción entre la Administración Pública, la Empresa y la Universidad. Así, se pretende sumar los recursos y dirección (AP), los conocimientos desarrollados (IES) y las estrategias de aplicación (Empresa). Esta asociación es fundamental para generar soluciones que resuelvan problemas sociales y mejoren la calidad de vida de la población, lo que se refleja en índices de desarrollo humano.

“El desarrollo de nuevas formas de cooperación en la vinculación del gobierno, universidad y empresa, se basa en el intercambio de conocimiento y por ende de relaciones; lo que propicia un ambiente donde estas vinculaciones son consideradas como parte del desarrollo de un país generando nuevos conocimientos” (Chang, 2010, pág. 86).

OBJETIVO

Fomentar la articulación entre la academia, la administración pública y la empresa privada.

DIRIGIDO A

Investigadores y administrativos de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte.

DURACIÓN DE LOS PROYECTOS

- Quince (15) meses contados a partir de la firma del acta de inicio. Este plazo está dispuesto para ejecutar el proyecto y presentar el informe final.
- Se contemplan hasta tres (3) meses prorrogables sin asignación académica. Esta solicitud la debe presentar el investigador principal ante el Comité General de Investigaciones, justificando la solicitud de prórroga, dos meses antes de finalizar el proyecto acorde al acta de inicio firmada.

REQUISITOS PARA PRESENTAR LAS PROPUESTAS

- El líder de la propuesta debe estar en un grupo de investigación avalado institucionalmente.
- El líder de la propuesta debe estar al día con sus compromisos académicos a la fecha de la postulación.
- Debe ser una propuesta que involucre la empresa, la administración pública y las IES.
- La propuesta debe generar impacto social a través del deporte en los ámbitos de la educación, la salud, la administración y la cultura.
- La propuesta debe presentarse en formato institucional junto con un documento que recoja las voluntades de articular las acciones colaborativas en el proyecto de investigación aplicada.
- Las condiciones de propiedad intelectual entre las instituciones participantes se deben explicitar con claridad.
- Las propuestas deben estar avaladas por el grupo de investigación al que pertenece el investigador principal de la propuesta.
- Todos los participantes en la propuesta deben tener diligenciado y actualizado el CvLAC.
- Los grupos de investigación registrados en la Dirección Técnica de Investigaciones, que participen en esta convocatoria, deben tener actualizada la información del grupo en el aplicativo GrupLAC del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación y en la Dirección Técnica de Investigaciones a través del “Formato Grupo de Investigación - IV.4,1.19.04.02”, hasta la fecha de cierre de la presente convocatoria.
- Los docentes de tiempo completo (vinculados 11.5 meses) pueden participar como investigadores principales en los proyectos de investigación.
- La suma total de tiempo de los docentes participantes de cada proyecto, en esta convocatoria, es de máximo ocho (8) horas/semana para los docentes de tiempo completo (11.5 meses); hasta un máximo de tres (3) horas/semana para los docentes de tiempo completo (4.5 meses)
- Un docente solo puede ser investigador principal en una propuesta. Adicionalmente, puede ser coinvestigador en otros proyectos de investigación, hasta en un máximo de un (1) proyecto con tiempo estipulado.
- La participación de otras instituciones debe anexar la carta de aval de la autoridad competente de la institución respectiva, según los compromisos que adquieran en el proyecto. Esta carta debe respaldar técnicamente la propuesta y el aporte de contrapartida en dinero o en especie.
- Los docentes investigadores de otras instituciones que participan como coinvestigadores, no tienen derecho a la asignación de horas de investigación por

parte de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte y no se pueden remunerar con recursos asignados al proyecto de investigación. En el caso que se remunere a docentes investigadores de otras instituciones, no se pueden considerar investigadores ni autores de los productos del proyecto.

- Los docentes y/o administrativos participantes de las instituciones externas sólo pueden participar como coinvestigadores.
- Los proyectos financiados por entidades externas no pueden participar en esta convocatoria.
- Si un proyecto se postula simultáneamente para financiación externa y participa en esta convocatoria, en caso de ser aprobado por ambas, no puede recibir los recursos de la convocatoria interna y se procede a aprobar la siguiente propuesta de la lista de elegibles.
- Los profesores que estén desempeñando cargos directivos deben presentar autorización expresa por parte de su jefe inmediato, antes de iniciar la ejecución del proyecto.
- Un docente sólo podrá ser investigador principal en una propuesta a presentar en este programa de investigación. Adicionalmente, puede ser coinvestigador en otros proyectos de investigación, hasta un máximo de un (1) proyecto con tiempo estipulado.

RESTRICCIONES

No se podrán financiar las propuestas bajo las siguientes condiciones:

- Docentes que tengan proyectos activos ante la Dirección Técnica de Investigaciones.
- Docentes que tengan compromisos o productos pendientes al momento de aplicar a la convocatoria; es decir, proyectos aprobados sin cierre administrativo, proyectos sin entrega del 100% de los compromisos pactados en el acta de inicio y proyectos en curso con retraso en el cumplimiento de los compromisos.

PROCESO DE PARTICIPACIÓN

Los pasos para postularse son:

- a. Registrar la propuesta a través del correo electrónico investigaciones@endeporte.edu.co adjuntando los siguientes documentos:
- Formato “Inscripción Proyecto de Investigación” IV.4,1.19.04.03
 - Formato “Consentimiento Informado” IV.4,1.19.04.14. Si requiere intervención.
 - Formato “Cuestionario a desarrollar por el investigador IV.4,1.19.04.15 “Comité de Ética”
 - Carta de aval del grupo de investigación
 - Formato “Hoja de vida integrante grupo” IV.4,1.19.04.26 y formato CvLAC.
 - Cartas de entidades externas participantes (IES, empresa privada, centros de investigación, entre otras. La carta emitida deberá especificar el tipo de participación y los recursos en efectivo o especie que aportan al proyecto.
 - Carta firmada por las partes postulantes sobre los compromisos y sus alcances en la participación de la propuesta.

PROCESO DE EVALUACIÓN

Las propuestas que cumplan con el procedimiento y requisitos establecidos pasarán al proceso de evaluación por pares externos a la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte. Se evaluarán las propuestas considerando los criterios que se establecen en la tabla a continuación. El Comité General de Investigaciones de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte podrá asignar un par interno cuando, habiendo adelantado las gestiones necesarias, no haya logrado asignar el par externo. Este procedimiento debe estar justificado en el acta del Comité General de Investigaciones de la Institución.

Criterio	Ponderación (100%)
Justificación y pertinencia	10%
Marco teórico y aporte al estado del arte	15%
Pregunta o problema de investigación	15%
Objetivos	20%

Metodología	20%
Impacto	20%
TOTAL	100%

De acuerdo con los resultados del proceso, el Comité General de Investigaciones seleccionará las propuestas a financiar, considerando los proyectos con un promedio igual o superior a 4.5.

APROPIACIÓN DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

La *apropiación* debe considerar todos los recursos requeridos para garantizar la ejecución. Para su elaboración se deberán considerar todos los requisitos. Para efectos de los recursos a solicitar en la convocatoria, es pertinente considerar los precios de referencia y tener disponibles para consulta las cotizaciones con base en las que se elaboró el presupuesto. Esto en caso de que se considere necesario verificar los costos de los equipos solicitados. A continuación, se relacionan las apropiaciones financiables en la convocatoria:

DENOMINACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LOS ÍTEMS FINANCIABLES
Personal	<ul style="list-style-type: none"> Profesionales requeridos en el proyecto. Personas para desarrollar una tarea específica o prestar un servicio técnico para el proyecto. Estas actividades no generan derechos de autor. Ejemplos: exámenes, pruebas, análisis de laboratorio, encuestas. <p><i>Nota. En la realización de la apropiación, no se debe tener en cuenta las horas de investigación de los docentes investigadores de la INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA ESCUELA NACIONAL DEL DEPORTE. Este concepto no se financia con recursos asignados al proyecto de investigación.</i></p>
Movilidad	<ul style="list-style-type: none"> Salidas de campo: Gastos para trasladarse a zonas de muestreo y ejecución de las labores de campo propias de la investigación. Viajes: Relacionados con las actividades propuestas en el proyecto y que son estrictamente necesarios para su ejecución y la generación de productos y resultados. Incluye pasajes nacionales e internacionales si son necesarios.

Publicaciones	<ul style="list-style-type: none"> • Publicación de artículos científicos en revistas indexadas o divulgativas reconocidas. • Publicación de libros, manuales, videos, cartillas. • Solicitud de patentes de innovaciones tecnológicas derivadas del proyecto.
Materiales y suministros	<p>La justificación de inversión de este tipo de materiales debe darse en términos de:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Importancia para el desarrollo del proyecto de investigación. • Proporción de <i>apropiación</i> asignada a la adquisición de materiales especializados.
Equipos	<ul style="list-style-type: none"> • Equipos de cómputo. • Equipos de laboratorio. • Equipos necesarios para ejecutar el proyecto con los que la Institución <u>NO</u> cuente. • <p>Estos bienes deben inventariarse y entrar a formar parte de los activos de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte.</p>
Software	Todos los programas informáticos necesarios para desarrollar la investigación.
Bibliografía	<ul style="list-style-type: none"> • Consultas en bases de datos • Suscripciones a revistas • Adquisición de libros, entre otros.
Mantenimiento	Trabajo necesario para asegurar el buen funcionamiento de los equipos para investigación adquiridos por la Institución.

Los rubros financiables dentro de los proyectos tendrán un máximo de asignación acorde a la distribución del cronograma y las actividades propuestas por los investigadores para ejecutar los proyectos, como se muestra a continuación.

DENOMINACIÓN	PORCENTAJE MÁXIMO FINANCIABLES
Personal	Hasta máximo el 20% de la asignación de los recursos asignados al proyecto y justificados
Movilidad	Hasta máximo el 60% de la asignación de los recursos asignados al proyecto y justificados

Publicaciones	Hasta máximo el 60% de la asignación de los recursos asignados al proyecto y justificados
Materiales y suministros	Hasta máximo el 30% de la asignación de los recursos asignados al proyecto y justificados
Equipos	Hasta máximo el 60% de la asignación de los recursos asignados al proyecto y justificados
Software	Hasta máximo el 50% de la asignación de los recursos asignados al proyecto y justificados
Bibliografía	Hasta máximo el 30% de la asignación de los recursos asignados al proyecto y justificados
Mantenimiento	Hasta máximo el 20% de la asignación de los recursos asignados al proyecto y justificados

Para resolver dudas y consultas, los canales habilitados para contactarse son:

- Correo electrónico investigaciones@endeporte.edu.co
- Número de teléfono 5540404 Ext. 217
- Oficina de la Dirección Técnica de Investigaciones de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte.

PRODUCTOS MÍNIMOS REQUERIDOS

Todos los proyectos aprobados en esta modalidad deberán cumplir con los siguientes productos:

(*) (**) Artículo publicado o aceptado para publicación en una revista que se encuentre mínimo en Q3 del JCR o SJR (B de Publindex).	1
(**) Artículo sometido en una revista que se encuentre mínimo en Q4 del JCR o SJR (C de Publindex).	1
Artículo publicado o aceptado para publicación en una revista de divulgación o Desarrollo tecnológico e innovación, o informe de consultoría, o documento técnico*	1

(**) Ponencia o poster de trabajo científico presentados en un evento académico nacional o internacional - investigador principal y/o coinvestigador.	1
Vinculación de trabajo de grado (pregrado/semilleros de Investigación).	1
(**) Ponencia o poster de trabajo científico presentados en un evento académico nacional - estudiante semillero.	1

Los productos presentados como resultados del proyecto deberán estar directamente relacionado con el objeto del proyecto.

En el cronograma del proyecto deben quedar establecidos las fechas y los productos mínimos requeridos.

(*) La primera publicación derivada de los proyectos aprobados en esta convocatoria, convenios, cooperación entre grupos, investigadores, instituciones, semilleros y laboratorios NO podrán acceder al incentivo contemplado en la resolución rectoral No.1-18-0545-2016 del 06 de junio de 2016.

(**) Los productos mínimos requeridos deberán contemplarse en la ejecución del recurso aprobado para el proyecto.

MODALIDAD DE PARTICIPACIÓN

La *apropiación* disponible para esta modalidad es \$20.000.000 (VEINTE MILLONES de pesos) - **hasta un máximo de 1 proyecto.**

Los recursos disponibles en la presente convocatoria se asignarán con financiación interna de acuerdo con la evaluación de cada una de las propuestas presentadas, hasta asignar el total de los recursos disponibles.

COMPROMISOS

- Entrega de informes de seguimiento y finalización en los tiempos y en el formato establecidos en el acta de inicio.
- Cumplimiento con los productos mínimos requeridos para cada proyecto.
- Las propuestas aprobadas tendrán 15 días hábiles para la firma del acta de inicio del proyecto; de lo contrario, el Comité General de Investigaciones asignará los recursos al proyecto que se encuentre en la siguiente posición en el listado de

elegibles, siempre y cuando cumpla con los requisitos mínimos para su aprobación.

- Es responsabilidad del investigador principal del proyecto la custodia y privacidad de la información derivada del mismo durante su ejecución.

PROPIEDAD INTELECTUAL

La Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte será titular de los derechos patrimoniales de los proyectos y productos derivados de la cooperación investigativa con universidades a nivel regional que cuenten con programas académicos similares a los de la Institución y se llegará a concertación con porcentajes de participación de cada institución en el acta de inicio del proyecto. Mas las consideraciones contenidas en el protocolo de propiedad intelectual.

CRONOGRAMA

Apertura	06 de JUNIO de 2022
Registro de la propuesta y recepción en el correo suministrado en el proceso de participación.	24 de JUNIO de 2022 11:59 pm.
Publicación de resultados	18 de JULIO de 2022

Una vez cumplida la fecha de cierre de la convocatoria, NO se recibirán solicitudes.

SUPERVISIÓN

La Dirección Técnica de Investigaciones y el Comité General de Investigaciones podrán revisar en cualquier momento el cumplimiento de los compromisos adquiridos y la ejecución de los recursos aprobados para los proyectos. Adicionalmente, se podrá tomar decisiones de suspensión o llamado de atención a los proyectos que incurran en prácticas no éticas en investigación que conduzcan al no reconocimiento de los aportes de los coinvestigadores y demás participantes en los productos derivados.

CAPÍTULO 2.

INVESTIGACIÓN FORMATIVA Y MOVILIDAD SEMILLEROS

1. CONVOCATORIA SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

DESCRIPCIÓN

Fomentar la investigación formativa por medio del diseño y ejecución de estrategias pedagógicas para fortalecer la CTel, a través del aprendizaje activo y participativo de los estudiantes y docentes de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte.

OBJETIVO

Constituir un banco de proyectos para consolidar las competencias investigativas, a través del incremento de la participación de los estudiantes en los procesos de investigación. Además, fomentar la apropiación social del conocimiento y aplicación de las herramientas para la investigación.

DIRIGIDA A

Estudiantes matriculados en los programas académicos ofertados por la Institución y pertenecientes a semilleros de investigación registrados en la Dirección Técnica de Investigaciones.

Las propuestas y solicitudes deben estar en el marco de las líneas matrices de investigación de la Institución y deben relacionarse directamente con las líneas de investigación de los semilleros que avalan la propuesta.

Línea Matriz	Temática
Ciencias de la Educación y el Deporte	Rendimiento deportivo, biomecánica, fisiología, anatomía, antropometría, evaluación deportiva, ayudas ergogénicas, dopaje, emprendimiento, innovación, responsabilidad social, discapacidad, sociología, gobernanza y olimpismo, ciencias básicas y evaluación del rendimiento deportivo, educación, políticas públicas.
Salud y Rehabilitación	Fisioterapia, biomecánica, discapacidad, nutrición, terapia ocupacional, anatomía, actividad física, emprendimiento, innovación, responsabilidad social, psicomotricidad, salud pública.

Ciencias Económicas y de la Administración	Gestión deportiva, <i>marketing</i> deportivo, emprendimiento, innovación, responsabilidad social, organizaciones deportivas, talento humano, mercadeo, negocios, organizaciones, administración y políticas públicas.
---	--

RESTRICCIONES

No se podrá financiar proyectos ni movilidad de estudiantes semilleros bajo las siguientes condiciones:

- Estudiantes semilleros que no tengan el registro de la hoja de vida ante la Dirección Técnica de Investigaciones.
- Estudiantes semilleros que tengan proyectos activos ante la Dirección Técnica de Investigaciones.
- Estudiantes semilleros que tengan compromisos o productos pendientes al momento de aplicar a la convocatoria; es decir, proyectos aprobados sin cierre administrativo, proyectos sin entrega del 100% de los compromisos pactados en el acta de inicio y proyectos en curso con retraso en el cumplimiento de los compromisos.
- Estudiantes semilleros quienes, en solicitudes anteriores de movilidad, no cumplieron con el compromiso adquirido con el evento y no justificaron la inasistencia.

PARTICIPACIÓN MODALIDAD A

1.1 PROPUESTAS DE INVESTIGACIÓN DE SEMILLEROS. Son propuestas orientadas a solucionar las problemáticas de su entorno.

Se financian propuestas de hasta \$1.500.000 (UN MILLÓN QUINIENTOS MIL pesos) – **hasta un máximo de 20 proyectos**. Los recursos disponibles para esta modalidad son \$30.000.000 (TREINTA MILLONES de pesos).

Se asignan los recursos disponibles en la presente convocatoria con financiación interna de acuerdo con la evaluación de cada una de las propuestas presentadas, hasta asignar el total de los recursos disponibles.

DURACIÓN DE LOS PROYECTOS

- Once (11) meses contados a partir de la firma del acta de inicio. Este plazo está dispuesto para ejecutar el proyecto y presentar el informe final.
- Se contempla hasta un (1) mes prorrogable. Esta solicitud la debe presentar el investigador principal ante el Comité General de Investigaciones justificando la solicitud de prórroga, dos meses antes de finalizar el proyecto acorde al acta de inicio firmada.

REQUISITOS PARA LA PRESENTACIÓN DE LAS PROPUESTAS

- La propuesta debe ser presentada por el semillero de investigación avalado por un grupo de investigación y registrado ante la Dirección Técnica de Investigaciones.
- El investigador principal de la propuesta debe ser un estudiante semillero debidamente matriculado en uno de los programas académicos ofertados por la Institución y estar vinculado a unos de los semilleros de investigación avalados por la Dirección Técnica de Investigaciones.
- La propuesta debe desarrollarse por los estudiantes vinculados a los semilleros.
- La propuesta debe estar orientada por el coordinador de los semilleros para garantizar tanto la ejecución de la propuesta como los resultados.
- Los estudiantes vinculados a las propuestas deben estar registrados en la Dirección Técnica de Investigaciones con el Formato Hoja de Vida Semilleros y deben cumplir con las condiciones establecidas en el Manual de Grupos y Semilleros de Investigación- (véase sitio web de investigaciones).
- Las propuestas deben estar avaladas por el grupo de investigación al que se adscribe el semillero de investigación.
- Todos los participantes en la propuesta deben tener diligenciado y actualizado el CvLAC.
- Un estudiante semillero sólo puede ser investigador principal en una propuesta. Adicionalmente, puede ser coinvestigador en otros proyectos de investigación, hasta en un máximo de un (1) proyecto con tiempo estipulado.

PROCESO DE PARTICIPACIÓN

Los pasos para postularse son:

- a. Registrar la propuesta a través del correo electrónico investigaciones@endeporte.edu.co adjuntando los siguientes documentos:
 - Formato “Inscripción Proyecto de Investigación” IV.4,1.19.04.03
 - Formato “Consentimiento Informado” IV.4,1.19.04.14. Si requiere intervención.
 - Formato “Cuestionario a desarrollar por el investigador. Comité de Ética” IV.4,1.19.04.15
 - Formato “Hoja de vida semillero de investigación” IV.4,1.19.04.26 y formato CvLAC.

PROCESO DE EVALUACIÓN

Las propuestas que cumplan con el procedimiento y requisitos establecidos pasarán al proceso de evaluación por pares y serán evaluadas considerando los criterios que se establecen en la tabla a continuación.

Criterio	Ponderación (100%)
Institucional *	5%
Justificación y pertinencia	10%
Marco teórico y aporte al estado del arte	15%
Pregunta o problema de investigación	15%
Objetivos	20%
Metodología	20%
Impacto**	15%
TOTAL	100%

*El criterio institucional se aplicará para priorizar las propuestas que relacionen el soporte teórico y metodológico para la detección y selección de talento deportivo y las propuestas que integren las líneas matrices institucionales y las apuestas de la Institución.

**Los proyectos presentados en asociación con docentes de otras instituciones externas nacionales o internacionales tendrán una puntuación adicional de hasta el 5% de la nota obtenida. Esto siempre y cuando cumplan con los criterios de presentación estipulados en los requisitos adicionales.

De acuerdo con los resultados del proceso, el Comité General de Investigaciones seleccionará los proyectos a financiar que obtengan un promedio igual o superior a 4.5, en orden descendente hasta 3.8. Se aprobará al menos una propuesta por cada grupo de investigación, siempre y cuando cumpla con los criterios mínimos para su aprobación. En caso de empate, se utilizarán como criterios de decisión la calificación de:

- Justificación y pertinencia
- Impacto

APROPIACIÓN DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

La *apropiación* debe considerar todos los requerimientos para garantizar la ejecución. Para su elaboración deberá considerar todos los requisitos. Para efectos de los rubros a solicitar en la convocatoria, es pertinente considerar los precios de referencia y tener disponibles para consulta las cotizaciones con base en las que se elaboró el presupuesto. Lo anterior en caso de que se considere necesario verificar los costos de los equipos solicitados. A continuación, se relacionan las *apropiaciones* financiables en la convocatoria.

DENOMINACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LOS ÍTEMS FINANCIABLES
*Personal	<ul style="list-style-type: none"> • Profesionales requeridos en el proyecto. • Personas para desarrollar una tarea específica o prestar un servicio técnico para el proyecto. Estas actividades no generan derechos de autor. Ejemplos: exámenes, pruebas, análisis de laboratorio, encuestas. <p><i>Nota. En la realización de la apropiación, no se debe tener en cuenta las horas de investigación de los docentes investigadores de la INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA ESCUELA NACIONAL DEL DEPORTE. Este concepto no se financia con recursos asignados al proyecto de investigación.</i></p>

Movilidad	<ul style="list-style-type: none"> • Salidas de campo: Gastos para trasladarse a zonas de muestreo y ejecución de las labores de campo propias de la investigación. • Viajes: Relacionados con las actividades propuestas en el proyecto y que son estrictamente necesarios para su ejecución y la generación de productos y resultados. Incluye pasajes nacionales e internacionales si son necesarios.
Materiales y suministros	<p>La justificación de inversión de este tipo de materiales debe darse en términos de:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Importancia para el desarrollo del proyecto de investigación. • Proporción de <i>apropiación</i> asignada a la adquisición de materiales especializados.

*El personal requerido para esta actividad no puede tener ninguna vinculación directa con la institución.

Los rubros financiados dentro de los proyectos tendrán un máximo de asignación acorde a la distribución del cronograma y las actividades propuestas por los investigadores para ejecutar los proyectos, como se muestra a continuación:

DENOMINACIÓN	PORCENTAJE MÁXIMO FINANCIABLES
Personal	Hasta máximo el 20% de la asignación de los recursos asignados al proyecto y justificados
Movilidad	Hasta máximo el 100% de la asignación de los recursos asignados al proyecto y justificados
Materiales y suministros	Hasta máximo el 30% de la asignación de los recursos asignados al proyecto y justificados

Para resolver dudas y consultas, los canales habilitados para contactarse son:

- Correo electrónico investigaciones@endeporte.edu.co
- Número de teléfono 5540404 Ext. 217
- Oficina de la Dirección Técnica de Investigaciones de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte.

PRODUCTOS MÍNIMOS REQUERIDOS

Todos los proyectos aprobados en esta modalidad deberán cumplir con los siguientes productos:

(*) Artículo publicado o aceptado para publicación en una revista de divulgación.	1
Artículo sometido en una revista que se encuentre mínimo en Q4 del JCR o SJR (C de Publindex)	1
Ponencia o poster de trabajo científico presentados en un evento académico nacional o internacional - estudiante semillero.	1

Los productos presentados como resultados del proyecto deberán estar directamente relacionado con el objeto del proyecto.

En el cronograma del proyecto deben quedar establecidos las fechas y los productos mínimos requeridos.

(*) La primera publicación derivada de los proyectos aprobados en esta convocatoria, convenios, cooperación entre grupos, investigadores, instituciones, semilleros y laboratorios NO podrán acceder al incentivo contemplado en la resolución rectoral No.1-18-0545-2016 del 06 de junio de 2016.

COMPROMISOS

- Entrega de informes de seguimiento y finalización en los tiempos y en el formato establecidos en el acta de inicio.
- Cumplimiento con los productos mínimos requeridos para cada proyecto.
- Las propuestas aprobadas tendrán 15 días hábiles para la firma del acta de inicio del proyecto; de lo contrario, el Comité General de Investigaciones asignará los recursos al proyecto que se encuentre en la siguiente posición en el listado de elegibles, siempre y cuando cumpla con los requisitos mínimos para su aprobación.
- En caso de que el estudiante desista del proyecto, el docente coordinador del semillero debe encargarse de los compromisos mientras se realiza la reasignación con los estudiantes semilleros.
- Es responsabilidad del investigador principal del proyecto la custodia de la información derivada del proyecto.

PROPIEDAD INTELECTUAL

Según el acta de inicio firmada por las partes involucradas en la ejecución del proyecto:

“La Dirección Técnica de Investigaciones de la Institución aprobará los porcentajes (%) de los Derechos Patrimoniales con base en la normatividad vigente. Serán propiedad de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte y/o de la entidad cooperante, financiadora o co-financiadora, los resultados obtenidos de las investigaciones financiadas que se hayan realizado bajo la modalidad de convenios, adelantadas por personas naturales o jurídicas contratadas para tal fin, según los términos del contrato previa y debidamente suscrito. En caso de esperar beneficios económicos por la comercialización que pudiere hacer la Institución respecto de los resultados de una investigación, se deberán señalar los porcentajes a que tendrían derecho sus integrantes.”

Formato acta de inicio Código: IV.126.43.04.04, versión 11

CRONOGRAMA

Apertura	06 de JUNIO de 2022
Registro de la propuesta y recepción en el correo suministrado en el proceso de participación.	30 de JUNIO de 2022 11:59 pm.
Publicación de resultados	05 de AGOSTO de 2022

Una vez cumplida la fecha de cierre de la convocatoria, NO se recibirán solicitudes.

SUPERVISIÓN

La Dirección Técnica de Investigaciones y el Comité General de Investigaciones podrán revisar en cualquier momento el cumplimiento de los compromisos adquiridos y la ejecución de los recursos aprobados para los proyectos. Adicionalmente, se podrá tomar decisiones de suspensión o llamado de atención a los proyectos que incurran en prácticas no éticas en investigación que conduzcan al no reconocimiento de los aportes de los coinvestigadores y demás participantes en los productos derivados.

PARTICIPACIÓN MODALIDAD B

1.2 MOVILIDAD LOCAL Y NACIONAL. Se reciben solicitudes de apoyo a movilidad local y nacional por parte de estudiantes vinculados a los semilleros de investigación. Se apoyarán las propuestas que sean aceptadas por el comité organizador del evento al que se postula para socializar los resultados de los procesos de investigación adelantados por el semillero.

Se financian propuestas hasta agotar los recursos. Los recursos disponibles para esta modalidad son \$15.000.000 (QUINCE MILLONES de pesos).

Se asignan los recursos disponibles en esta modalidad de acuerdo con la evaluación de cada una de las solicitudes presentadas, hasta asignar el total de los recursos disponibles. Por lo tanto, **el número máximo de apoyos puede variar en su totalidad.**

REQUISITOS PARA PRESENTAR LAS SOLICITUDES

- Los apoyos se otorgan exclusivamente a los estudiantes vinculados debidamente a los semilleros de investigación avalados por la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte.
- Los resultados a presentar deben ser resultados de los procesos que adelanta el estudiante semillero.
- Los estudiantes que soliciten el apoyo deben estar debidamente registrados en la Dirección Técnica de Investigaciones.

PROCESO DE SOLICITUD

- Se debe presentar la solicitud formal ante la Dirección Técnica de Investigaciones con la carta de aprobación del comité científico del evento a participar.

PROCESO DE APROBACIÓN

- Las solicitudes están sujetas a revisión y aprobación por parte de la Dirección Técnica de Investigaciones.

- Para eventos locales, se apoyan hasta dos autores por proyecto. Para eventos nacionales, se apoya a un autor por proyecto.

APROPIACIÓN FINANCIABLE

- Pago de inscripción y movilidad.

PRODUCTOS MÍNIMOS ESPERADOS

Las solicitudes aprobadas en esta modalidad deben cumplir con los siguientes productos:

Presentación de evidencia fotográfica de la participación en el evento y certificado de ponente	1
---	---

COMPROMISOS

- El coordinador de semillero y/o docente de apoyo es responsable de verificar la documentación requerida para aplicar a la convocatoria.
- El coordinador de semillero y/o docente de apoyo es responsable de realizar la solicitud ante la Dirección Técnica de Investigaciones con un (1) mes de antelación a la realización del evento.

PROPIEDAD INTELECTUAL

Según el acta de inicio firmada por las partes involucradas en la ejecución del proyecto:

“La Dirección Técnica de Investigaciones de la Institución aprobará los porcentajes (%) de los Derechos Patrimoniales con base en la normatividad vigente. Serán propiedad de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte y/o de la entidad cooperante, financiadora o co-financiadora, los resultados obtenidos de las investigaciones financiadas que se hayan realizado bajo la modalidad de convenios, adelantadas por personas naturales o jurídicas contratadas para tal fin, según los términos del contrato previa y debidamente suscrito. En caso de esperar beneficios económicos por la comercialización que pudiese hacer la Institución respecto de los resultados de una investigación, se deberán señalar los porcentajes a que tendrían derecho sus integrantes.”

Formato acta de inicio Código: IV.126.43.04.04, versión 11

CRONOGRAMA

Convocatoria permanente hasta agotar los recursos.

SUPERVISIÓN

La Dirección Técnica de Investigaciones y el Comité General de Investigaciones podrán revisar en cualquier momento el cumplimiento de los compromisos adquiridos y la ejecución de los recursos aprobados para los proyectos. Adicionalmente, se podrá tomar decisiones de suspensión o llamado de atención a los proyectos que incurran en prácticas no éticas en investigación que conduzcan al no reconocimiento de los aportes de los coinvestigadores y demás participantes en los productos derivados.

PARTICIPACIÓN MODALIDAD C

1.3 MOVILIDAD INTERNACIONAL. Se reciben solicitudes de apoyo a movilidad internacional por medio de la Dirección Técnica de Investigaciones y la Dirección Técnica de Internacionalización por parte de estudiantes vinculados a los semilleros de investigación. Se apoyan las propuestas que sean aceptadas por parte del comité organizador del evento al que se postula para socializar los resultados de los procesos de investigación adelantados por el semillero

Se financian solicitudes de hasta \$2.500.000 (DOS MILLONES QUINIENTOS MIL pesos) – **hasta un máximo de 4 solicitudes**. Los recursos disponibles para esta modalidad son \$10.000.000 (DIEZ MILLONES de pesos).

Se asignan los recursos disponibles en la presente convocatoria con financiación interna de acuerdo con la evaluación de cada una de las solicitudes presentadas, hasta asignar el total de los recursos disponibles.

REQUISITOS PARA LA PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES

- Los apoyos se otorgan exclusivamente a los estudiantes pertenecientes a semilleros de investigación de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte.
- Los resultados a presentar deben ser resultados de los procesos que adelanta el estudiante semillero.
- Los estudiantes semilleros que soliciten el apoyo deben estar debidamente registrados en la Dirección Técnica de Investigaciones.

PROCESO DE SOLICITUD

- Se debe presentar la solicitud formal ante la Dirección Técnica de Investigaciones con la carta de aprobación del comité científico del evento a participar.

PROCESO DE APROBACIÓN

- Las solicitudes están sujetas a revisión y aprobación por parte de la Dirección Técnica de Investigaciones.
- Los estudiantes semilleros que soliciten el apoyo deben presentar la documentación administrativa requerida para aprobar la movilidad internacional.
- Para eventos internacionales se apoya hasta un (1) autor por proyecto.

APROPIACIÓN FINANCIABLE

- Movilidad (tiquetes aéreos o apoyo a estadía).

PRODUCTOS MÍNIMOS REQUERIDOS

Las solicitudes aprobadas en esta modalidad deben cumplir con los siguientes productos:

Presentación de evidencia fotográfica de la participación en el evento y certificado de ponente.	1
--	---

OMPROMISOS

- El coordinador del semillero y/o docente de apoyo es el responsable de revisar la documentación requerida para postularse en la convocatoria.
- El coordinador del semillero y/o docente de apoyo es el responsable de realizar la solicitud ante la Dirección Técnica de Investigaciones con tres (3) meses de antelación a la realización del evento.

PROPIEDAD INTELECTUAL

Según el acta de inicio firmada por las partes involucradas en la ejecución del proyecto:

“La Dirección Técnica de Investigaciones de la Institución aprobará los porcentajes (%) de los Derechos Patrimoniales con base en la normatividad vigente. Serán propiedad de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte y/o de la entidad cooperante, financiadora o co-financiadora, los resultados obtenidos de las investigaciones financiadas que se hayan realizado bajo la modalidad de convenios, adelantadas por personas naturales o jurídicas contratadas para tal fin, según los términos del contrato previa y debidamente suscrito. En caso de esperar beneficios económicos por la comercialización que pudiere hacer la Institución respecto de los resultados de una investigación, se deberán señalar los porcentajes a que tendrían derecho sus integrantes.”

Formato acta de inicio Código: IV.126.43.04.04, versión 11

CRONOGRAMA

Convocatoria permanente hasta agotar los recursos.

SUPERVISIÓN

La Dirección Técnica de Investigaciones y el Comité General de Investigaciones podrán revisar en cualquier momento el cumplimiento de los compromisos adquiridos y la ejecución de los recursos aprobados para los proyectos. Adicionalmente, se podrá tomar decisiones de suspensión o llamado de atención a los proyectos que incurran en prácticas no éticas en investigación que conduzcan al no reconocimiento de los aportes de los coinvestigadores y demás participantes en los productos derivados.

2. CONVOCATORIA ESTRATEGIA DE FORMACIÓN PARA JÓVENES INVESTIGADORES

DESCRIPCIÓN

Fomentar la cultura investigativa para el relevo generacional de los investigadores, por medio de estrategias para formar y apoyar jóvenes investigadores de la Institución.

OBJETIVO

Vincular a dos (2) los estudiantes semilleros a las actividades de investigación y administración de los procesos de investigación institucionales.

DIRIGIDO A

Semilleros de investigación.

RESTRICCIONES

El semillero no debe estar en deuda con procesos administrativos ante la Dirección Técnica de Investigaciones, es decir, deber informes de avance de actividades de semilleros para el año 2021-2.

REQUISITOS PARA PRESENTAR LAS SOLICITUDES

- Formato “Hoja de vida semillero de investigación” IV.4,1.19.04.26.
- Vinculación como estudiante semillero de mínimo un (1) año al interior de la institución.
- Promedio general acumulado en pregrado de mínimo 4.0.
- Ser graduado o pendiente del acta de grado de pregrado (año máximo de grado 2021).
- CvLAC actualizado y visible en el sitio web de Ministerio de Ciencia Tecnología e Innovación.

- Propuesta de trabajo presentada por parte del coordinador de semillero que establezca las actividades a desarrollar y entregables.

PRODUCTOS MÍNIMOS ESPERADOS

Todas las propuestas aprobadas en esta modalidad deben cumplir con los siguientes productos que den cuenta de los resultados de su proceso de investigación en el programa académico elegido.

(*) Artículo publicado o aceptado para publicación en una revista que se encuentre mínimo en Q4 del JCR o SJR (C de Publindex).	1
(**) Artículo publicado o aceptado para publicación en una revista de divulgación.	1
(**) Ponencia o poster de trabajo científico presentados en un evento académico nacional.	1

(*) Las publicaciones en revistas indexadas, resultados de los procesos de investigación de los semilleros de investigación. No podrán acceder al incentivo, contemplado en la resolución rectoral No.1-18-0545-2016 del 06 de junio de 2016.

(**) Los productos mínimos requeridos deberán contemplarse en la ejecución del recurso aprobado para el proyecto.

COMPROMISOS

- Entrega de Informe técnico al cierre de cada semestre, avalado por el coordinador del semillero, que dé cuenta de las actividades desarrolladas por el joven investigador.
- Presentación de promedio al culminar cada semestre.
- El estudiante beneficiario del apoyo debe prestar apoyo en las actividades que la Dirección Técnica de Investigaciones lo requiera como contrapartida.
- El coordinador de semillero y/o docente de apoyo es responsable de revisar la documentación requerida para postularse a la convocatoria.
- El coordinador de semillero y/o docente de apoyo es responsable de realizar la solicitud ante la Dirección Técnica de Investigaciones dentro de las fechas establecidas.

APROPIACIÓN FINANCIABLE

Matrícula financiera en unos de los programas de posgrados ofertados por la Institución para la vigencia 2022-2. (*)

(*) Los tramites de pago de pin y documentación de inscripción es responsabilidad del postulante.

PROPIEDAD INTELECTUAL

Según el acta de inicio firmada por las partes involucradas en la ejecución del proyecto:

“La Dirección Técnica de Investigaciones de la Institución aprobará los porcentajes (%) de los Derechos Patrimoniales con base en la normatividad vigente. Serán propiedad de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte y/o de la entidad cooperante, financiadora o co-financiadora, los resultados obtenidos de las investigaciones financiadas que se hayan realizado bajo la modalidad de convenios, adelantadas por personas naturales o jurídicas contratadas para tal fin, según los términos del contrato previa y debidamente suscrito. En caso de esperar beneficios económicos por la comercialización que pudiere hacer la Institución respecto de los resultados de una investigación, se deberán señalar los porcentajes a que tendrían derecho sus integrantes.”

Formato acta de inicio Código: IV.126.43.04.04, versión 11

CRONOGRAMA

Apertura	06 de JUNIO de 2022
Registro de la propuesta vía correo electrónico	30 de JUNIO de 2022 11:59 pm.
Publicación de resultados	15 de JULIO de 2022

SUPERVISIÓN

La Dirección Técnica de Investigaciones y el Comité General de Investigaciones podrán revisar en cualquier momento el cumplimiento de los compromisos adquiridos y la ejecución de los recursos aprobados para los proyectos. Adicionalmente, se podrá tomar decisiones de suspensión o llamado de atención a los proyectos que incurran en prácticas no éticas en investigación que conduzcan al no reconocimiento de los aportes de los coinvestigadores y demás participantes en los productos derivados.

CAPÍTULO 3.

DINAMIZACIÓN DE LA DIVULGACIÓN DE LOS PROCESOS INVESTIGATIVOS Y LA GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO ESPECIALIZADO

1. APOYO A MOVILIDAD NACIONAL E INTERNACIONAL PARA DIVULGACIÓN DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN

DESCRIPCIÓN

Fomentar la movilidad de docentes para divulgar en eventos nacionales e internacionales los resultados de investigación que adelanta la Institución.

OBJETIVO

Divulgar los procesos de investigación que adelanta la institución en el marco de sus líneas matrices.

DIRIGIDA A

Grupos de investigación de la Institución.

RESTRICCIONES

No se podrá financiar movilidad de docentes bajo las siguientes condiciones:

- Docentes que presenten solicitud de movilidad para la divulgación de los resultados de proyectos aprobados en este mismo programa de investigación referidos en el capítulo 1.
- Docentes que se apoyen en movilidad por medio de la Unidad de Educación y Pedagogía para el mismo evento.
- Docentes que presenten solicitudes con resultados que han sido socializado en eventos anteriores.

PARTICIPACIÓN MODALIDAD A

Se financian solicitudes de **movilidad nacional** de hasta \$2.500.000 (DOS MILLONES QUINIENTOS mil pesos) – **hasta un máximo de 12 movilidades**. Los recursos disponibles para esta modalidad son \$30.000.000 (TREINTA MILLONES de pesos).

Se asignan los recursos disponibles en la presente convocatoria con financiación interna de acuerdo con la evaluación de cada una de las propuestas presentadas, hasta asignar el total de los recursos disponibles.

PARTICIPACIÓN MODALIDAD B

Se financian solicitudes de **movilidad internacional** de hasta \$5.000.000 (CINCO millones de pesos) – **hasta un máximo de 10 movilidades**. Los recursos disponibles para esta modalidad son \$50.000.000 (CINCUENTA MILLONES de pesos).

Se asignan los recursos disponibles en la presente convocatoria con financiación interna de acuerdo con la evaluación de cada una de las propuestas presentadas, hasta asignar el total de los recursos disponibles.

REQUISITOS PARA PRESENTAR LAS PROPUESTAS

- Los resultados a presentar deben derivarse de los procesos de investigación registrados en la Dirección Técnica de Investigaciones.
- Las solicitudes están sujetas a revisión y aprobación por parte de la Dirección Técnica de Investigaciones.
- Las solicitudes se deben ajustar a la apropiación ofrecida en esta modalidad.

PROCESO DE PARTICIPACIÓN

A continuación, se presenta de manera general las actividades a realizar:

- Debe presentarse la solicitud formal ante la Dirección Técnica de Investigaciones con la carta de aprobación del comité de científicos del evento a participar. (relacionando el proyecto al cual se articula los resultados a presentar).

PROCESO DE APROBACIÓN

Las solicitudes de los resultados a presentar deben estar directamente relacionadas con el objeto del proyecto inscrito ante la Dirección Técnica de Investigaciones.

APROPIACIÓN DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

La *apropiación* debe considerar todos los recursos requeridos para garantizar la ejecución.

DENOMINACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LOS ÍTEMS FINANCIABLES
Movilidad	Inscripción o gastos de viaje.

Para resolver dudas y consultas, los canales habilitados para contactarse son:

- Correo electrónico investigaciones@endeporte.edu.co
- Número de teléfono 5540404 Ext. 217
- Oficina de la Dirección Técnica de Investigaciones de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte

PRODUCTOS MÍNIMOS ESPERADOS

Las solicitudes aprobadas en esta modalidad deben cumplir con los siguientes productos:

Presentación de evidencia fotográfica de la participación en el evento y certificado de ponente.	1
Presentación de experiencia audiovisual sobre la movilidad internacional.	1

(*) Las publicaciones resultantes de la participación del evento como *abstract* o resumen en revistas indexadas o supletorios, no pueden acceder al incentivo contemplado en la resolución rectoral No.1-18-0545-2016 del 06 de junio de 2016.

COMPROMISOS

Vincular el producto en el aplicativo CvLAC del docente que realizó la movilidad y notificar al Líder del grupo para su vinculación en el aplicativo GrupLAC.

PROPIEDAD INTELECTUAL

Según el acta de inicio firmada por las partes involucradas en la ejecución del proyecto:

“La Dirección Técnica de Investigaciones de la Institución aprobará los porcentajes (%) de los Derechos Patrimoniales con base en la normatividad vigente. Serán propiedad de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte y/o de la entidad cooperante, financiadora o co-financiadora, los resultados obtenidos de las investigaciones financiadas que se hayan realizado bajo la modalidad de convenios, adelantadas por personas naturales o jurídicas contratadas para tal fin, según los términos del contrato previa y debidamente suscrito. En caso de esperar beneficios económicos por la comercialización que pudiere hacer la Institución respecto de los resultados de una investigación, se deberán señalar los porcentajes a que tendrían derecho sus integrantes.”

Formato acta de inicio Código: IV.126.43.04.04, versión 11

CRONOGRAMA

Cronograma permanente, hasta agotar los recursos

SUPERVISIÓN

La Dirección Técnica de Investigaciones y el Comité General de Investigaciones podrán revisar en cualquier momento el cumplimiento de los compromisos adquiridos y la ejecución de los recursos aprobados para los proyectos. Adicionalmente, se podrá tomar decisiones de suspensión o llamado de atención a los proyectos que incurran en prácticas no éticas en investigación que conduzcan al no reconocimiento de los aportes de los coinvestigadores y demás participantes en los productos derivados.

2. APOYO A PUBLICACIÓN DE ARTÍCULOS PARA DIVULGAR

RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN

DESCRIPCIÓN

Fomentar la escritura y publicación de artículos científicos en revistas indexadas de alto impacto a nivel nacional e internacional.

OBJETIVO

Divulgar los procesos de investigación que adelanta la institución en el marco de sus líneas matrices.

DIRIGIDA A

Grupos de Investigación de la Institución.

RESTRICCIONES

No se podrá financiar la escritura y publicación de los docentes bajo las siguientes condiciones:

- Docentes que presenten solicitud de apoyo para divulgar los resultados de proyectos aprobados en este programa de investigación referidos en el capítulo 1.

PARTICIPACIÓN MODALIDAD A

Se financian solicitudes en revistas internacionales de hasta \$4.000.000 (CUATRO MILLONES de pesos) – **hasta un máximo de 5 apoyos**. Los recursos disponibles para esta modalidad son \$20.000.000 (VEINTE MILLONES de pesos).

Se asignan los recursos disponibles en la presente convocatoria con financiación interna de acuerdo con la evaluación de cada una de las propuestas presentadas, hasta asignar el total de los recursos disponibles.

MODALIDAD DE PARTICIPACIÓN B:

Se financian solicitudes en revistas nacionales por hasta \$3.000.000 (TRES millones de pesos) – **hasta un máximo de 5 apoyos**. Los recursos disponibles para esta modalidad son \$15.000.000 (QUINCE MILLONES de pesos).

Se asignan los recursos disponibles en la presente convocatoria con financiación interna de acuerdo con la evaluación de cada una de las propuestas presentadas, hasta asignar el total de los recursos disponibles.

REQUISITOS PARA PRESENTAR LAS SOLICITUDES

- Los resultados a presentar deben derivarse de la investigación registrada ante la Dirección Técnica de Investigaciones.
- La revista internacional a la que se postula debe estar indexada en el JCR o SJR u homologada por Publindex-Ministerio de Ciencia Tecnología e Innovación.
- La revista nacional a la que se postula debe estar indexada por Publindex- Ministerio de Ciencia Tecnología e Innovación.
- Las solicitudes están sujetas a revisión y aprobación por parte de la Dirección Técnica de Investigaciones.
- Las solicitudes se deben ajustar a la apropiación ofrecida en esta modalidad.
- Los productos presentados como resultados del proyecto deberán relacionarse directamente con el objeto del proyecto.

PROCESO DE PARTICIPACIÓN

A continuación, se presenta de manera general las actividades a realizar:

- Presentar la solicitud formal ante la Dirección Técnica de Investigaciones relacionando la revista y el nombre del artículo, proyecto al que está inscrito y copia del artículo a postular.

PROCESO DE APROBACIÓN

Las solicitudes de los resultados a presentar deberán estar directamente relacionadas con el objeto del proyecto inscrito ante la Dirección Técnica de Investigaciones.

APROPIACIÓN DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

La *apropiación* debe considerar todos los recursos requeridos para garantizar la ejecución del proyecto.

DENOMINACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LOS ÍTEMS FINANCIABLES
Publicaciones	Traducción o derechos de publicación.

Para resolver dudas y consultas, los canales habilitados para contactarse son:

- Correo electrónico investigaciones@endeporte.edu.co
- Número de teléfono 5540404 Ext. 217
- Oficina de la Dirección Técnica de Investigaciones de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte.

PRODUCTOS MÍNIMOS REQUERIDOS

Las solicitudes aprobadas en esta modalidad deben cumplir con los siguientes productos:

Solicitud de apoyo Revista Internacional. Modalidad A

(*) Artículo publicado o aceptado para publicación en una revista que se encuentre mínimo en Q3 del JCR o SJR (B de Publindex)	1
--	---

Solicitud de apoyo Revista Internacional. Modalidad B

(*) Artículo publicado o aceptado para publicación en una revista que se encuentre mínimo en la categoría (C de Publindex).	1
---	---

(*) Las publicaciones derivadas de la participación en este ítem de la convocatoria, NO podrán acceder al incentivo contemplado en la resolución rectoral No.1-18-0545-2016 del 06 de junio de 2016.

COMPROMISOS

Vincular el producto en el aplicativo CvLAC del docente que realizó la movilidad y notificar al líder del grupo para su vinculación en el aplicativo GrupLAC.

PROPIEDAD INTELECTUAL

Según el acta de inicio firmada por las partes involucradas en la ejecución del proyecto:

“La Dirección Técnica de Investigaciones de la Institución aprobará los porcentajes (%) de los Derechos Patrimoniales con base en la normatividad vigente. Serán propiedad de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte y/o de la entidad cooperante, financiadora o co-financiadora, los resultados obtenidos de las investigaciones financiadas que se hayan realizado bajo la modalidad de convenios, adelantadas por personas naturales o jurídicas contratadas para tal fin, según los términos del contrato previa y debidamente suscrito. En caso de esperar beneficios económicos por la comercialización que pudiese hacer la Institución respecto de los resultados de una investigación, se deberán señalar los porcentajes a que tendrían derecho sus integrantes”.

Formato acta de inicio Código: IV.126.43.04.04, versión 11

CRONOGRAMA

Cronograma permanente hasta agotar los recursos.

SUPERVISIÓN

La Dirección Técnica de Investigaciones y el Comité General de Investigaciones podrán revisar en cualquier momento el cumplimiento de los compromisos adquiridos y la ejecución de los recursos aprobados para los proyectos. Adicionalmente, se podrá tomar decisiones de suspensión o llamado de atención a los proyectos que incurran en prácticas no éticas en investigación que conduzcan al no reconocimiento de los aportes de los coinvestigadores y demás participantes en los productos derivados.

3. CONVOCATORIA PROGRAMA EDITORIAL INSTITUCIONAL

DESCRIPCIÓN

Fomentar la escritura y publicación de resultados de investigación y divulgación por medio del Sello Editorial *Escuela sin Fronteras*.

OBJETIVO

Divulgar la producción editorial de la Institución en el marco de las funciones sustantivas.

DIRIGIDA A

Comunidad académica institucional.

RESTRICCIONES

No se pueden apoyar las solicitudes con estas condiciones:

- Manuscritos de agentes externos a la Institución.

REQUISITOS PARA PRESENTAR LAS SOLICITUDES

- Los resultados deben ser derivados de procesos de investigación y/o divulgación sustentados en el marco de las funciones sustantivas institucionales.
- Los resultados a presentar deben ser derivados de la investigación de los proyectos registrados en la Dirección Técnica de Investigaciones no mayores a 3 (tres) años.
- Las solicitudes están sujetas a revisión y aprobación por parte del Comité Editorial.
- Las solicitudes se deben ajustar a la apropiación ofrecida en esta modalidad.

PROCESO DE PARTICIPACIÓN

A continuación, se presenta de manera general la actividad a realizar:

- Presentar la solicitud formal con los requerimientos establecidos en el programa editorial.

PROCESO DE APROBACIÓN

Las solicitudes de los resultados a presentar deben relacionarse directamente con el proceso de investigación y/o divulgación sustentados en el marco de las funciones sustantivas institucionales ante la Dirección Técnica de Investigaciones y el Comité Editorial.

APROPIACIÓN DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

La *apropiación* debe considerar todos los recursos requeridos para garantizar la ejecución.

DENOMINACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LOS ÍTEMS FINANCIABLES
Publicaciones	Evaluador, corrección de estilo, diagramación y lanzamiento

Para resolver dudas y consultas, los canales habilitados para contactarse son:

- Correo electrónico investigaciones@endeporte.edu.co
- Número de teléfono 5540404 Ext. 217
- Oficina de la Dirección Técnica de Investigaciones de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte.

PRODUCTOS MÍNIMOS REQUERIDOS

Las solicitudes aprobadas en esta modalidad deben cumplir con los siguientes productos:

(*) (**) Publicación del manuscrito en el marco de las tipologías establecidas en el programa editorial.	1
Presentación audiovisual sobre la publicación.	1

(*) Solo las publicaciones resultadas de investigación aprobados por la DTI y que cumplan con la evaluación de los pares académicos establecidos en el programa editorial pueden acceder al incentivo, contemplado en la resolución rectoral No.1-18-0545-2016 del 06 de junio de 2016. Solo se aprueba una solicitud por producto.

(**) No se aprueban solicitudes por incentivos según la resolución rectoral No.1-18-0545-2016 del 06 de junio de 2016, a los capítulos independientes de un mismo libro.

COMPROMISOS

Entregar el manuscrito con la documentación establecida por el programa editorial.

PROPIEDAD INTELECTUAL

Según el acta de inicio firmada por las partes involucradas en la ejecución del proyecto:

“La Dirección Técnica de Investigaciones de la Institución aprobará los porcentajes (%) de los Derechos Patrimoniales con base en la normatividad vigente. Serán propiedad de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte y/o de la entidad cooperante, financiadora o co-financiadora, los resultados obtenidos de las investigaciones financiadas que se hayan realizado bajo la modalidad de convenios, adelantadas por personas naturales o jurídicas contratadas para tal fin, según los términos del contrato previa y debidamente suscrito. En caso de esperar beneficios económicos por la comercialización que pudiese hacer la Institución respecto de los resultados de una investigación, se deberán señalar los porcentajes a que tendrían derecho sus integrantes.”

Formato acta de inicio Código: IV.126.43.04.04, versión 11

CRONOGRAMA

Apertura	06 de JUNIO de 2022
Registro de la propuesta vía correo electrónico	15 de JULIO de 2022 11:59 pm.
Publicación de resultados	05 de AGOSTO de 2022

SUPERVISIÓN

La Dirección Técnica de Investigaciones y el Comité General de Investigaciones podrán revisar en cualquier momento el cumplimiento de los compromisos adquiridos y la ejecución de los recursos aprobados para los proyectos. Adicionalmente, se podrá tomar decisiones de suspensión o llamado de atención a los proyectos que incurran en prácticas no éticas en investigación que conduzcan al no reconocimiento de los aportes de los coinvestigadores y demás participantes en los productos derivados.

4. APOYO A EVENTOS ACADÉMICOS

DESCRIPCIÓN

Fomentar la divulgación de conocimiento por medio de la organización de eventos académicos al interior de la Institución, como estrategia para aportar conocimiento a la comunidad académica y científica.

OBJETIVO

Dinamizar las actividades que permitan divulgar los procesos de investigación y formación que adelanta la Institución en el marco de sus funciones sustantivas.

DIRIGIDA A

Grupos de investigación de la Institución.

RESTRICCIONES

No se puede financiar eventos académicos de docentes bajo las siguientes condiciones:

- Eventos que hayan sido apoyados en convocatorias anteriores.

MODALIDAD DE PARTICIPACIÓN

Se financian solicitudes de apoyo a eventos académicos de hasta \$2.500.000 C/U (DOS MILLONES QUINIENTOS MIL pesos cada una) – **hasta un máximo de 4 (cuatro) eventos.**

Los recursos disponibles para esta modalidad son \$10.000.000 (DIEZ MILLONES de pesos).

Se asignan los recursos disponibles en la presente convocatoria con financiación interna de acuerdo con la evaluación de cada una de las propuestas presentadas, hasta asignar el total de los recursos disponibles.

REQUISITOS PARA PRESENTAR LAS PROPUESTAS

- El evento debe responder a las líneas matrices establecidas por la Institución.
- Las temáticas de los eventos deben ser académicas y/o de investigación.
- Los eventos deben estar abiertos al público.
- En el objeto del evento debe quedar claro que es una actividad académica para socializar conocimiento especializado.
- Las solicitudes están sujetas a revisión y aprobación por parte de la Dirección Técnica de Investigaciones.
- Las solicitudes se deben ajustar a la apropiación ofrecida en esta modalidad.
- La propuesta debe propiciar movilidad entrante.

PROCESO DE PARTICIPACIÓN

A continuación, se presenta de manera general la actividad a realizar:

- Presentar la propuesta de realización del evento. Incluir objetivo, alcance, justificación, temática, información del invitado externo, perfil del invitado y presupuesto ante la Dirección Técnica de Investigaciones.

PROCESO DE APROBACIÓN

Las solicitudes de apoyo deben relacionarse directamente con las líneas matrices.

APROPIACIÓN DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

La *apropiación* debe considerar todos los recursos requeridos para garantizar la ejecución.

DENOMINACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LOS ÍTEMS FINANCIABLES
Personal	Se refiere a: Invitado al evento
Movilidad	Se aplica a: Gastos de movilidad para el invitado
Publicaciones	<ul style="list-style-type: none"> • Publicación de artículos científicos en revistas indexadas o divulgativas reconocidas. • Publicación de libros, manuales, videos, cartillas. • Solicitud de patentes de innovaciones tecnológicas derivadas del proyecto.
Materiales y suministros	<p>La justificación de inversión de este tipo de materiales debe darse en términos de:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Importancia para el desarrollo del proyecto de investigación. • Proporción de <i>apropiación</i> asignada a la adquisición de materiales especializados.

Para resolver dudas y consultas, los canales habilitados para contactarse son:

- Correo electrónico investigaciones@endeporte.edu.co
- Número de teléfono 5540404 Ext. 217
- Oficina de la Dirección Técnica de Investigaciones de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte.

PRODUCTOS MÍNIMOS REQUERIDOS

Las solicitudes aprobadas en esta modalidad deben cumplir con los siguientes productos:

Presentación de informe de realización del evento con evidencia fotográfica	1
Movilidad entrante académica	1
Compilación de memorias del evento	1

COMPROMISOS

- Contar con la participación de un docente externo a la Institución como invitado central al evento.
- Vincular el producto en el aplicativo CvLAC del docente que realizó la movilidad y notificar al líder del grupo para su vinculación en el aplicativo GrupLAC.
- Presentar el informe de realización del evento con los indicadores generados del mismo.

PROPIEDAD INTELECTUAL

Según el acta de inicio firmada por las partes involucradas en la ejecución del proyecto:

“La Dirección Técnica de Investigaciones de la Institución aprobará los porcentajes (%) de los Derechos Patrimoniales con base en la normatividad vigente. Serán propiedad de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte y/o de la entidad cooperante, financiadora o co-financiadora, los resultados obtenidos de las investigaciones financiadas que se hayan realizado bajo la modalidad de convenios, adelantadas por personas naturales o jurídicas contratadas para tal fin, según los términos del contrato previa y debidamente suscrito. En caso de esperar beneficios económicos por la comercialización que pudiere hacer la Institución respecto de los resultados de una investigación, se deberán señalar los porcentajes a que tendrían derecho sus integrantes”.

Formato acta de inicio Código: IV.126.43.04.04, versión 11

CRONOGRAMA

Apertura	06 de JUNIO de 2022
Registro de la propuesta vía correo electrónico	20 de JUNIO de 2022 11:59 pm.
Publicación de resultados	15 de JULIO de 2022

SUPERVISIÓN

La Dirección Técnica de Investigaciones y el Comité General de Investigaciones podrán revisar en cualquier momento el cumplimiento de los compromisos adquiridos y la ejecución de los recursos aprobados para los proyectos. Adicionalmente, se podrá tomar decisiones de suspensión o llamado de atención a los proyectos que incurran en prácticas no éticas en investigación que conduzcan al no reconocimiento de los aportes de los coinvestigadores y demás participantes en los productos derivados.

CAPÍTULO 4.

ACTUALIZACIÓN Y CUALIFICACIÓN DE DOCENTES Y ESTUDIANTES SEMILLEROS

1. MATERIAL DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA

DESCRIPCIÓN

Fomentar las iniciativas que permitan comprender los procesos de investigación. Esto por medio del desarrollo de materiales como video tutoriales, cartillas, guías, entre otros, que faciliten comprender las temáticas. Estos materiales se deben desarrollar en un entorno controlado para apoyar la formación de recurso humano con el desarrollo de habilidades para la investigación.

Adicionalmente, divulgar aquellos materiales que utilizan los profesores en el ámbito académico que son producto de los desarrollos indagatorios con estudiantes en los cursos y son para compartir con la comunidad.

OBJETIVO

Desarrollar material de apoyo para la cualificación de la comunidad académica.

DIRIGIDA A

Docentes y administrativos de la Institución.

RESTRICCIONES

No se puede financiar propuestas a docentes investigadores principales o coinvestigadores bajo las siguientes condiciones:

- Docentes que tengan proyectos activos ante la Dirección Técnica de Investigaciones.
- Docentes que tengan compromisos o productos pendientes al momento de aplicar a la convocatoria; es decir, proyectos aprobados sin cierre administrativo, proyectos sin entrega del 100% de los compromisos pactados en el acta de inicio o proyectos en curso con retraso en el cumplimiento de los compromisos.

PARTICIPACIÓN MODALIDAD A

Se financian solicitudes de **material de apoyo a la investigación** de hasta \$2.500.000 (DOS MILLONES QUINIENTOS mil pesos) – **hasta un máximo de 6 apoyos**. Los recursos disponibles para esta modalidad son \$15.000.000 (QUINCE MILLONES de pesos).

Se busca desarrollo de herramientas de apoyo para el manejo de:

Áreas-Temáticas
N-VIVO
SPSS
STATA
FORMULACIÓN DE PRESUPUESTO PARA PROYECTOS
SOFTWARE PARA INVESTIGACIÓN

Se asignan los recursos disponibles en la presente convocatoria con financiación interna de acuerdo con la evaluación de cada una de las propuestas presentadas, hasta asignar el total de los recursos disponibles.

PARTICIPACIÓN MODALIDAD B

Se financian solicitudes de **material de apoyo a la docencia** de hasta \$2.500.000 (DOS MILLONES QUINIENTOS mil pesos) – **hasta un máximo de 6 apoyos**. Los recursos disponibles para esta modalidad son \$15.000.000 (QUINCE MILLONES de pesos).

Se asignan los recursos disponibles en la presente convocatoria con financiación interna de acuerdo con la evaluación de cada una de las propuestas presentadas, hasta asignar el total de los recursos disponibles.

REQUISITOS PARA PRESENTAR LAS PROPUESTAS

- Las propuestas deben integrar componentes teóricos y prácticos.
- Las herramientas deben llevar al participante a reflexionar sobre el uso de las herramientas.
- Se debe poder medir el conocimiento desarrollado.
- El contenido del material docente que se postule en la presente convocatoria debe relacionarse o ser el producto de la actividad pedagógica y formativa del docente postulante dentro de los cursos.
- El material postulado debe ser presentado por un docente con vinculación vigente y adscrito a un programa académico de la Institución.
- Los textos postulados deben enfocarse en el desarrollo de los contenidos curriculares de los cursos; por lo tanto, su población objeto principal son los estudiantes y, en segunda instancia, la comunidad académica en general.
- El docente que postule el desarrollo de un material debe firmar la carta de cesión de derechos de autor mediante la cual se garantiza que el material que se presenta es inédito, de su creación original y cuenta con todos los derechos de propiedad intelectual, incluyendo los de terceros que participen en el proceso.
- Solo se puede presentar una propuesta por docente.
- Un docente sólo podrá presentar una propuesta en este ítem. Adicionalmente, con tiempo estipulados de máximo tres (3) horas.

PROCESO DE PARTICIPACIÓN

A continuación, se presenta de manera general la actividad a realizar:

- Presentar la propuesta de realización del material. Incluir objetivo, alcance, justificación, temática, desarrollo de la temática, cronograma y presupuesto ante la Dirección Técnica de Investigaciones.

PROCESO DE APROBACIÓN

Las solicitudes de los resultados a presentar deben relacionarse directamente con las líneas matrices de la Institución y responder a las necesidades de cualificación en la investigación formativa y de currículo de los programas ofertados por la Institución.

APROPIACIÓN DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

La *apropiación* debe considerar todos los recursos requeridos para garantizar la ejecución.

DENOMINACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LOS ÍTEMS FINANCIABLES
Materiales y suministros	<p>La justificación de inversión de este tipo de materiales debe darse en términos de:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Importancia para el desarrollo del proyecto de investigación. • Proporción de <i>apropiación</i> asignada a la adquisición de materiales especializados.

Para resolver dudas y consultas, los canales habilitados para contactarse son:

- Correo electrónico investigaciones@endeporte.edu.co
- Número de teléfono 5540404 Ext. 217
- Oficina de la Dirección Técnica de Investigaciones de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte.

PRODUCTOS MÍNIMOS REQUERIDOS

Las solicitudes aprobadas en esta modalidad deben cumplir con los siguientes productos:

Material de apoyo a investigación

Material digital o físico del producto desarrollado	1
Presentación de experiencia audiovisual sobre el producto desarrollado	1

Material de apoyo a docencia

Material digital o físico del producto desarrollado	1
Presentación de experiencia audiovisual sobre el producto desarrollado	1

COMPROMISOS

- Vincular el producto en el aplicativo CvLAC del docente que realizó la movilidad y notificar al líder del grupo para su vinculación en el aplicativo GrupLAC.
- Validar con estudiantes y presentar el informe final con los anexos del material desarrollado.

PROPIEDAD INTELECTUAL

Según el acta de inicio firmada por las partes involucradas en la ejecución del proyecto:

“La Dirección Técnica de Investigaciones de la Institución aprobará los porcentajes (%) de los Derechos Patrimoniales con base en la normatividad vigente. Serán propiedad de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte y/o de la entidad cooperante, financiadora o co-financiadora, los resultados obtenidos de las investigaciones financiadas que se hayan realizado bajo la modalidad de convenios, adelantadas por personas naturales o jurídicas contratadas para tal fin, según los términos del contrato previa y debidamente suscrito. En caso de esperar beneficios económicos por la comercialización que pudiese hacer la Institución respecto de los resultados de una investigación, se deberán señalar los porcentajes a que tendrían derecho sus integrantes”.

Formato acta de inicio Código: IV.126.43.04.04, versión 11

CRONOGRAMA

Apertura	06 de JUNIO de 2022
Registro de la propuesta vía correo electrónico	24 de JUNIO de 2022 11:59 pm.
Publicación de resultados	18 de JULIO de 2022

SUPERVISIÓN

La Dirección Técnica de Investigaciones y el Comité General de Investigaciones podrán revisar en cualquier momento el cumplimiento de los compromisos adquiridos y la ejecución de los recursos aprobados para los proyectos. Adicionalmente, se podrá tomar decisiones de suspensión o llamado de atención a los proyectos que incurran en prácticas no éticas en investigación que conduzcan al no reconocimiento de los aportes de los coinvestigadores y demás participantes en los productos derivados.

2. PROPUESTAS DE CAPACITACIÓN DE LOS LABORATORIOS

DESCRIPCIÓN

Fomentar el desarrollo de estrategias de comunicación y transferencia del conocimiento por medio de movilidad académica y talleres que permitan conocer la importancia de los laboratorios en los procesos de investigación.

OBJETIVO

Desarrollar estrategias de construcción de conocimiento por medio de los laboratorios institucionales.

DIRIGIDA A

Investigadores y administrativos de la Institución.

RESTRICCIONES

No se puede financiar propuestas a docentes investigadores principales o coinvestigadores bajo las siguientes condiciones:

- Docentes que tengan proyectos activos ante la Dirección Técnica de Investigaciones.
- Docentes que tengan compromisos o productos pendientes al momento de aplicar a la convocatoria; es decir, proyectos aprobados sin cierre administrativo, proyectos sin entrega del 100% de los compromisos pactados en el acta de inicio o proyectos en curso con retraso en el cumplimiento de los compromisos.

MODALIDAD DE PARTICIPACIÓN

Se financian solicitudes de apoyo a **laboratorios** de hasta \$4.000.000 (CUATRO MILLONES de pesos) – **hasta un máximo de 5 apoyos**. Los recursos disponibles para esta modalidad son \$20.000.000 (VEINTE MILLONES de pesos).

Se asignan los recursos disponibles en la presente convocatoria con financiación interna de acuerdo con la evaluación de cada una de las propuestas presentadas, hasta asignar el total de los recursos disponibles.

REQUISITOS PARA LA PRESENTACIÓN DE LAS PROPUESTAS

- Las propuestas deben estar dirigidas a la movilidad local, nacional e internacional.
- Se deben contemplar cursos o talleres de capacitación para ofertar a las instituciones técnicas y tecnológicas afines al enfoque académico de la Institución.
- Se debe dar cuenta de rigurosidad académica.
- Un docente sólo podrá presentar una propuesta en este ítem. Adicionalmente, con tiempo estipulados de máximo tres (3) horas.

PROCESO DE PARTICIPACIÓN

A continuación, se presenta de manera general la actividad a realizar:

- Presentar la propuesta de realización del material. Incluir objetivo, alcance, justificación, público al cual se dirige, temática, desarrollo de la temática, cronograma y presupuesto ante la Dirección Técnica de Investigaciones.

PROCESO DE APROBACIÓN

Las solicitudes de los resultados a presentar deben relacionarse directamente con las líneas matrices de la Institución y responder a las necesidades de venta de servicios desde los laboratorios.

APROPIACIÓN DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

La *apropiación* debe considerar todos los recursos requeridos para garantizar la ejecución.

DENOMINACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LOS ÍTEMS FINANCIABLES
Materiales y suministros	<p>La justificación de inversión de este tipo de materiales debe darse en términos de:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Importancia para el desarrollo del proyecto de investigación. • Proporción de <i>apropiación</i> asignada a la adquisición de materiales especializados.

Para resolver dudas y consultas, los canales habilitados para contactarse son:

- Correo electrónico investigaciones@endeporte.edu.co
- Número de teléfono 5540404 Ext. 217
- Oficina de la Dirección Técnica de Investigaciones de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte.

PRODUCTOS MÍNIMOS REQUERIDOS

Las solicitudes aprobadas en esta modalidad deben cumplir con los siguientes productos:

Material digital o físico del producto desarrollado	1
Construcción del módulo o servicio a ofertar	1
Presentación de experiencia audiovisual sobre el producto desarrollado	1
Guía de práctica de la capacitación ofertada	1

COMPROMISOS

- Vincular el producto en el aplicativo CvLAC del docente que realizó la movilidad y notificar al líder del grupo para su vinculación en el aplicativo GrupLAC.
- Ofrecer capacitación a la comunidad académica y público externo.
- Presentar el informe con los indicadores resultados de la propuesta y material desarrollado en el marco de la capacitación.

PROPIEDAD INTELECTUAL

Según el acta de inicio firmada por las partes involucradas en la ejecución del proyecto:

“La Dirección Técnica de Investigaciones de la Institución aprobará los porcentajes (%) de los Derechos Patrimoniales con base en la normatividad vigente. Serán propiedad de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte y/o de la entidad cooperante, financiadora o co-financiadora, los resultados obtenidos de las investigaciones financiadas que se hayan realizado bajo la modalidad de convenios, adelantadas por personas naturales o jurídicas contratadas para tal fin, según los términos del contrato previa y debidamente suscrito. En caso de esperar beneficios económicos por la comercialización que pudiese hacer la Institución respecto de los resultados de una investigación, se deberán señalar los porcentajes a que tendrían derecho sus integrantes”.

Formato acta de inicio Código: IV.126.43.04.04, versión 11

CRONOGRAMA

Apertura	06 de JUNIO de 2022
Registro de la propuesta vía correo electrónico	24 de JUNIO 2022 11:59 pm.
Publicación de resultados	18 de JULIO de 2022

SUPERVISIÓN

La Dirección Técnica de Investigaciones y el Comité General de Investigaciones podrán revisar en cualquier momento el cumplimiento de los compromisos adquiridos y la ejecución de los recursos aprobados para los proyectos. Adicionalmente, se podrá tomar decisiones de suspensión o llamado de atención a los proyectos que incurran en prácticas no éticas en investigación que conduzcan al no reconocimiento de los aportes de los coinvestigadores y demás participantes en los productos derivados.

3. CAPACITACIÓN A GRUPOS E INVESTIGADORES

DESCRIPCIÓN

Fomentar la cualificación de los integrantes de los grupos de investigación con herramientas que permitan consolidar las bases para el trabajo de los grupos para mantener y/o mejorar sus categorías como grupo.

OBJETIVO

Cualificar a los docentes y estudiantes semilleros vinculados a los grupos de investigación de la Institución.

DIRIGIDA A

Grupos de investigación y semilleros de investigación.

MODALIDAD DE PARTICIPACIÓN

Se financian propuestas hasta agotar los recursos. Los recursos disponibles para esta modalidad son \$15.000.000 (QUINCE MILLONES de pesos).

Se asignan los recursos disponibles en esta modalidad de acuerdo con la evaluación de cada una de las solicitudes presentadas, hasta asignar el total de los recursos disponibles. Por lo tanto, el número máximo de apoyos puede variar en su totalidad.

PROCESO DE PARTICIPACIÓN

A continuación, se presenta de manera general la actividad a realizar:

- Recoger en las solicitudes las necesidades de fortalecimiento de los grupos de investigación.

PROCESO DE APROBACIÓN

Las solicitudes se priorizan en beneficio de la comunidad en general.

APROPIACIÓN DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

La *apropiación* debe considerar todos los recursos requeridos para garantizar la ejecución.

DENOMINACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LOS ÍTEMS FINANCIABLES
Personal	Movilidad y/o honorarios.

Para resolver dudas y consultas, los canales habilitados para contactarse son:

- Correo electrónico investigaciones@endeporte.edu.co
- Número de teléfono 5540404 Ext. 217
- Oficina de la Dirección Técnica de Investigaciones de la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte.

COMPROMISOS

- Vincular el producto en el aplicativo CvLAC del docente que realizó la movilidad y notificar al líder del grupo para su vinculación en el aplicativo GrupLAC.
- Asistir a las actividades ofertadas.

Publíquese.

Santiago de Cali a los cuatro días (04) del mes de junio de 2022.

ORIGINAL FIRMADA

José Fernando Arroyo Valencia
Rector

ORIGINAL FIRMADA

Sandra Parra Hinojosa
Comité General de Investigaciones IU END