

Pensilvania, 27 de abril de 2026

CIRCULAR No.003

PARA: Administrativos, Docentes y Contratistas

DE: Secretaria General

ASUNTO: Resultados de la VII Feria de Semilleros de Investigación 2026.

En ejercicio de las facultades legales y estatutarias, y en concordancia con el compromiso institucional de fomentar la "memoria institucional" y el desarrollo científico [cite: 6], la Secretaría General de la IES CINOC se permite informar a la comunidad académica los resultados obtenidos en la VII Feria de Semilleros de Investigación, celebrada el pasado 23 de abril de 2026.

NATURALEZA Y OBJETO

La VII Feria de Semilleros de Investigación de la IES CINOC es un espacio de carácter académico e investigativo que resalta el trabajo constante, la curiosidad y el compromiso de nuestros semilleros e investigadores. Este evento brinda la oportunidad a los integrantes de los semilleros de reflexionar sobre las problemáticas del entorno y proponer alternativas de solución desde los diferentes campos del conocimiento, aportando así al desarrollo local y regional.

Asimismo, se constituye en el escenario propicio para presentar, socializar y retroalimentar los proyectos de investigación en curso o en etapa inicial, desarrollados por los estudiantes vinculados a los diferentes semilleros de la institución

CRITERIO DE SELECCIÓN Y MÉRITO ACADÉMICO

Dando cumplimiento a los estándares de calidad de la Red Departamental de Semilleros de Investigación – RREDSI, la institución ha determinado que los proyectos que obtuvieron un puntaje igual o superior a 80 puntos representarán a la IES CINOC en el Encuentro Departamental, a realizarse los días 14 y 15 de mayo de 2026 en la ciudad de Manizales.

RESULTADOS Y PROYECTOS SELECCIONADOS

A continuación, se relacionan los proyectos que, por su excelencia académica y rigor investigativo, han sido seleccionados:

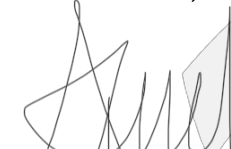
SEMILLERO	PONENTE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	PUNTAJE
SITCA-Norcasia	Natalia Yasmin Castro Restrepo	Contabilidad verde: indicadores de sostenibilidad ambiental	95.5

SEMILLERO	PONENTE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	PUNTAJE
SITCA Norcasia	Oscar Santiago Acuña Jimenez	Contrato Seguro: smart contracts para productores rurales	93.0
Emprendimiento	Jaidier de Jesús Izquierdo Richter	Escuela de influenciadores indígenas: competencias digitales	92.5
SITCA Norcasia	Isaac Hernández / Alexis García	IA al servicio de la microempresa: automatización administrativa	91.0
SITCA Norcasia	Leidy Nivia / Patricia Campiño	Facturación electrónica en negocios informales	90.0
Agrobosques	Dayana Buitrago / Ivan Gámez	Validación de artefacto MPAC para optimización de esquejes	89.5
SIGMEC	Leany Sofía Londoño Gómez	Campuszero: reducción de costos mediante energías limpias	89.5
SITCA Pensilvania	Edwin Sanchez	Del kilovatio al balance	89.0
Emprendimiento	Vanessa Hincapié Nieto	Fibra textil a base de guadua mediante tratamientos enzimáticos	88.0
SIGMEC	Danna Quintero / Littza Guayabo	InfoCINOC: Diagnóstico del flujo de la información	87.5
Agropecuria	Dwawin Mestre Izquierdo	Huerta con Geometría Sagrada en comunidad Windiwua	87.0
SETIC	Camila Restrepo / Laura Restrepo	Dispositivo portátil para detección temprana de infarto	87.0
SITCA Pensilvania	Karol Yuliana Ramírez Borja	PocketConta: app móvil con voz para vendedores	87.0
SETIC	Harold Fernandez / Maicol Giraldo	Implementación de clúster de cómputo para modelos de IA	86.5
SITCA Pensilvania	Camila Patiño Muñoz	TaxBot Colombia: asistente de IA para dudas tributarias	86.5
SITCA Pensilvania	Manuela Acuña / Dahiana Morales	ContaAR: estados financieros en realidad aumentada	86.5
Agropecuria	Seykwarin Zapata Torres	Integración de la Milpa y fábricas de Bioinsumos	86.0
SITCA Pensilvania	Andrés David Arias Ospina	ScoreLocal: modelo de scoring crediticio con IA	86.0
Agropecuria	Neyber Perez	Recuperación de saberes en plantas medicinales Bioactivas	85.5
SITCA Norcasia	Juan David Zarate Galvis	FinanzApp Kids: educación financiera gamificada	85.0
SITCA Pensilvania	Erika Daniela Giraldo Orozco	Salud financiera del hogar rural: presupuesto familiar	85.0
Agropecuria	Marilyn Montoya / Ayderi Arcila	Extracción de aceites esenciales para control ectoparásitos	84.5

SEMILLERO	PONENTE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	PUNTAJE
SITCA Pensilvania	Luna Isabel Arias Correa	FacturaScan: extracción automática de datos fiscales	84.5
Agrobosques	Andrés Camilo Villegas López	Estimación de pérdida de carbono orgánico en suelos	83.0
Emprendimiento	Angie Paez / Juan Trejos	Caminos de Vida: turismo sostenible en Manzanares	83.0
SITCA Norcasia	Santiago Parra / Marly Cadavid	Liderazgo Juvenil Empresarial: Perfil emprendedor	82.5
SITCA Norcasia	José Alejandro Briñez Yarce	Turismo rural y contabilidad: modelo financiero	81.5
SETIC	Luce Rivera / Derly Montenegro	Sistema de monitoreo ambiental con IoT	81.0
Emprendimiento	Soffa Ramirez	Modelo de huerta urbana para adultos mayores	80.0

Este proceso se construye bajo los principios de responsabilidad en la organización y gestión de la información, conforme a la Ley 594 de 2000.

Cordial saludo,



SEBASTIÁN ZULUAGA VARGAS
Secretario General

Revisó: Sebastián Zuluaga Vargas – Secretario General

Proyectó: Hernán David Villa gallego – Auxiliar Secretaría General

