

LISTADO DE ELEGIBLES

CONVOCATORIA INTERNA PARA EL FORTALECIMIENTO DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN, AÑO 2023

| NOMBRE DEL SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN | NOMBRE DEL PROYECTO PRESENTADO AL CONASIE 2023 | TIPO DE PROYECTO | NOMBRE ESTUDIANTE #1 | NOMBRE ESTUDIANTE #2 | PUNTAJE DEFINITIVO | ELEGIBLES |
|--|---|----------------------------|---------------------------------|----------------------------------|--------------------|-----------|
| Semillero de investigación-VIDA | Evaluación del eje de la hormona de crecimiento/factor de crecimiento similar a la insulina 1 en una población con malaria – geohelmintos | Investigación en curso | Luis Stevens Ramos González | Sonia Alejandra Berrocal Almanza | 96 | SI |
| Los nadie; repensando America Latina | Perspectivas del liderazgo femenino; influencia de la mujer rural en la fundación y desarrollo de la vereda Galilea, en el municipio de los Córdoba | Investigación en curso | Melanis Judith Ortega Rivero | Maria Guerra Petro | 95 | SI |
| ALIMVI- Alimento Vivo y Nutrición en Acuicultura | Cultivo intensivo de Daphnia magna (Crustácea: Branchiopoda) en un sistema de flujo cerrado en condiciones de laboratorio | Investigación en curso | Luis Carlos Rivero Ramos | Elson Ribaldo Vergara Patiño | 94 | SI |
| Gestión de Sistemas Ambientales frente al Cambio Climático | Aspectos reproductivos y crecimiento poblacional del cladótero Scapholeberis mucronata en condiciones de laboratorio. | Investigación en curso | Wilson Rafael Montes López | Jian Pablo Marín González | 94 | SI |
| CEINA | Estudio de la producción de pectinasa de Bacillus subtilis por fermentación sumergida usando residuos agroindustriales | Propuesta de Investigación | Mario Alberto Padilla Cárdenas. | Juan Miguel Quintero Narváez | 91 | SI |

| | | | | | | |
|--|---|----------------------------|----------------------------------|---------------------------------|------|----|
| Los nadie; repensando America Latina | Radicalización del movimiento estudiantil de la Universidad de Córdoba en 1960 -1970 | Investigación en curso | Daniel Andrés Salas Álvarez | Dominga Inés Lambraño Babilonia | 90 | SI |
| BioAqua | Evaluación de la diversidad morfológica y genética del género Centroceras (Rhodophytas, Ceramiales) presentes en la zona costera de Córdoba, Caribe Colombiano | Propuesta de Investigación | Juan Antonio Pérez Ospina | Daniela Sofía Rhenals Rivero | 90 | SI |
| CEINA | Incorporación de bacteriófagos en un recubrimiento a partir de celulosa para el biocontrol de Salmonella en embutidos artesanales | Propuesta de Investigación | KIARA MARIA SMITH CALDERIN | WENDY SOFIA VERTEL ARIAS | 89 | SI |
| Evolución Artificial (EVA) | REVISIÓN DEL GÉNERO Marmosa Gray, 1821 (DIDELPHIOMORPHIA: DIDELPHIDAE) EN EL CARIBE COLOMBIANO | Investigación en curso | Joaquín Pablo Gomez Montiel | Neifer Miguel Martínez Durango | 88,5 | SI |
| Semillero de Investigación Marinos | Variación espacial y temporal del ensamble de ofiuros (echinodermata: ophiuroidea) en fondos blandos someros del sur del Golfo de Morrosquillo, Caribe Colombiano | Investigación en curso | Tania Andrea Jiménez Rivas | Jorge Mario Herrera Murcia | 88 | SI |
| IUS PUBLICUM | Aplicación de las metas del "Objetivo 5: Igualdad de Género" de la Agenda 2030 de las Naciones Unidas contenidas en el Plan de Desarrollo Municipal de Montería 2020-2023 | Propuesta de Investigación | Andrea Susana Mercado Villanueva | Isabel Alcalá Medrano | 87,5 | SI |
| Semillero de Investigación Marinos | Caracterización estructural de las formaciones coralinas de Isla Tortuguilla, Puerto Escondido, Caribe Colombiano | Investigación en curso | Samuel David Castillo Hoyos | Yadira Espitia Montiel | 86,5 | SI |
| Semillero de Biotecnología de la reproducción animal BIR | Efecto diferencial de la dosis de gonadotropina coriónica Equina (eCG) en novillas bos taurus indicus. | Propuesta de Investigación | Hernán montes Jarava | Alex elias petro Benavides | 85 | SI |

| | | | | | | |
|---|--|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|------|----|
| Simulaciones Computacionales de Sólidos | Efectos y estudio comparativo de las propiedades estructurales y electrónicas del Óxido de Zinc dopado con cerio y gadolinio | Investigación en curso | Eimy Yohana Rodríguez Mena | Ivon Urda Cantero | 85 | SI |
| ESDRAS | Inclusión educativa para una educación en ciencias. Avances y reflexiones en la formación de maestros investigadores en ciencias | Investigación en curso | Alba Zulay Peña Cano | Ana Lorena Ávila Hoyos | 84,5 | SI |
| Semillero de Derechos Humanos y Memoria Histórica | Educación para la paz en territorios en conflicto: reflexiones para una escuela rural en el departamento de Córdoba. | Propuesta de Investigación | Elkin Esteban Zuluaga Quintana | José Luis López Yáñez | 82,5 | SI |
| IUS PUBLICUM | Biotecnología en la implementación de los ODS en Colombia: Un análisis desde la bioseguridad y la bioética | Propuesta de Investigación | Efraín Sevilla De La Ossa | Valentina Verbel Martínez | 81 | SI |
| Semillero de investigación en epidemiología y patología veterinaria (LOGOS) | Evaluación del papel de los perros y gatos en la transmisión de tuberculosis y brucelosis bovina en predios en saneamiento en el departamento de Córdoba | Propuesta de Investigación | Ana María Petro Bello | Shahira Marulanda Largo | 80 | SI |
| Taller de Estudios en Geografía | Geopotencial productivo del cultivo del frijol Caupí en la subregión del bajo Sinú en el departamento de Córdoba | Propuesta de Investigación | Javier Alfonso Madera Ballesta | María Juliana Espitia Ballesta | 77,5 | SI |
| Semillero de investigación-GRUBIODEQ | Efecto de bacterias nativas solubilizadoras de fósforo y fijadoras de nitrógeno de vida libre sobre el crecimiento y desarrollo de un cultivo de yuca (Manihot esculenta Crantz) variedad MTai-8 | Investigación en curso | Jesús Antonio Vertel Arrieta | Luis Fernando Osorio Bohórquez | 75,5 | SI |
| COGITARE | Entre hilos y narrativas bordadas en tela sobre tela: transformando la experiencia de una pérdida perinatal | Investigación en curso | EDUARD MANUEL GONZÁLEZ MARTÍNEZ | MARÍA JOSÉ CONTRERAS TOBIÁS | 75 | SI |

| | | | | | | |
|---|---|----------------------------|---------------------------------|----------------------------------|------|----|
| REDLENGUAJE UNICOR | Experiencias significativas en la práctica pedagógica y el impacto de las primeras sesiones de los talleres de fortalecimiento lectoescritor en la institución educativa Rancho Grande | Propuesta de Investigación | VALERIA TORDECILLA SANCHEZ | MARIA AUXILIADORA VERGARA MORA | 74,5 | SI |
| Semillero de investigación-GRUBIODEQ | Evaluación de la eficiencia de biofertilizantes a base de bacterias fijadoras de nitrógeno de vida libre y solubilizadoras de fósforo, en la producción de algodón en el valle medio del Sinú | Investigación en curso | Isa Katherine Bohórquez Rosario | Juan Diego Julio Pretelt | 74 | SI |
| Semillero de investigación Fauno | Efecto de los cambios en el paisaje sobre la defaunación de mamíferos medianos y grandes en el bosque seco en el Caribe colombiano | Investigación en curso | Dana Gabriela Araujo Ruiz | Daniela Granda Valencia | 74 | SI |
| Semillero de Derechos Humanos y Memoria Histórica | Los militares como víctimas del conflicto armado interno en Colombia: Una mirada a la infracción de DD. HH y DIH hacia los soldados rasos en el departamento de Córdoba, Colombia | Propuesta de Investigación | ANDRÉS FELIPE MONTALVO CALDERÍN | MAYRA ALEJANDRA GUERRERO VÁSQUEZ | 73,5 | SI |
| ESDRAS | Competencias Socioemocionales en la Enseñanza de las Ciencias Naturales y Educación Ambiental en el Currículo Escolar de la Institución Educativa INEM | Propuesta de Investigación | Neila Rosío Rojas Sanjuán | Jolyne López Montiel | 73 | SI |
| Semillero Fauno | Usando patrones de riqueza para determinar áreas de conservación de Hormigueros Neotropicales (Pilosa: Vermilingua) | Propuesta de Investigación | Marsha Bustos Hernandez | Lucas Moisés Arroyo Garcés | 72 | SI |
| Semillero de investigación-VIDA | Efecto de biofertilizantes sobre el rendimiento del cultivo de maíz (Zea Mays L.) En suelos franco-arenosos del valle del medio Sinú, Córdoba | Investigación en curso | Mauricio Manuel Cantero Espitia | Sara Yomar Mercado Rosso | 71,5 | SI |
| Semillero de investigación Fauno | Anomalías cromáticas del orden Chiroptera presentes en el departamento de Córdoba, Colombia | Investigación en curso | Jeimy Luz Olascoaga Espitia | Sergio Luis Torres Córdoba | 71,5 | SI |

| | | | | | | |
|---|--|----------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|------|----|
| SIMEC - Semillero de investigación en Ingeniería Mecánica | Evaluación de pérdidas de energía en accionamientos electromecánicos mediante termografía | Investigación en curso | BRYAN ESTEVEN AGUDELO ALVAREZ | NICOLE OLIVERA NERIO | 85,5 | SI |
| Física Aplicada e Instrumentación (FAIN) | Diseño e implementación de un sistema de seguimiento solar basado en sistemas embebidos | Propuesta de Investigación | Ronald de Jesús Garces Montes | Daniel Alfonso Banda Orozco | 85 | SI |
| Los nadie; repensando America Latina | Incidencia política y derechos ciudadanos en estudiantes de la Institución Educativa Sincelajito, Ayapel-Colombia | Propuesta de Investigación | Andres Lopez Acosta | Naylen Yaramel Espinosa León | 84 | SI |
| Semillero de Investigación Marinos | ABUNDANCIA Y CARACTERIZACIÓN DE MICROPLÁSTICOS INGERIDOS POR Holothuria grisea SELENKA, 1867 (ECHINODERMATA: HOLOTHURIIDAE) EN FONDOS SOMEROS DE LA BAHÍA DE CISPATÁ, COLOMBIA | Investigación en curso | María Fernanda Herazo Hoyos | Wendy Vanessa Calle Pacheco | 82 | SI |
| CEINA | Inmovilizar in situ la lipasa Lipozyme TL 100 L en espuma rígida de poliuretano para la síntesis de bioaromas con potencial uso como aromatizantes naturales en la industria alimentaria | Propuesta de Investigación | Kennett De Jesus Castellanos Cuadrado | Iván Andrés Luna Diaz | 82 | SI |
| CEINA | Aislamiento de bacteriófagos para salmonella como alternativa de biocontrol en leche | Investigación en curso | Luisa Mireth Renteria Martinez | Luis Rodrigo Ramos Castaño | 82 | SI |
| CEINA | Optimización del proceso de encapsulación de un bacteriófago de escherichia coli por secado por aspersión empleando un sistema miscible maltodextrina-leche descremada. | Propuesta de Investigación | Luis Miguel Arrieta Lyons | Rodrigo Andrés Franco Paternina | 81,5 | SI |
| Semillero de Investigación Marinos | Morfometría y crecimiento relativo de hemipholis cordifera bosch, 1802 (echinodermata: ophiuroidea), una estrella quebradiza poco conocida en Colombia | Investigación en curso | José Miguel Llanes Escobar | Heisser Andrés Palomino Requena | 80,5 | SI |

| | | | | | | |
|---|--|----------------------------|-------------------------------|------------------------------------|------|----|
| CEINA | UTILIZACIÓN DEL ACEITE ESENCIAL DE OREGANO OREJÓN (Plectranthus amboinicus) COMO CONSERVANTE NATURAL EN QUESO COSTEÑO: EFECTO SOBRE LA CONSERVACIÓN Y CARACTERÍSTICAS SENSORIALES | Propuesta de Investigación | Andres felipe vega calle | paternina rhenals angui vanessa | 76 | SI |
| SIMEC - Semillero de investigación en Ingeniería Mecánica | Caracterización de propiedades mecánicas de adoquines de uso peatonal con residuos agroindustriales y de construcción y demolición en su composición de acuerdo con la norma 510-13 del INVIAS | Investigación en curso | ANDRÉS FELIPE CARRIAZO LÓPEZ | FERNANDO MIGUEL SOLAR DORIA | 75,5 | SI |
| Semillero Fauno | Conservadurismo de nicho ecológico de especies del género Cyclopes en el Neotrópico: implicaciones en la conservación | Propuesta de Investigación | Mateo Villalba Espitia | Vanessa Morales Vertel | 75 | SI |
| Semillero de Investigación Marinos | Estado del conocimiento de la subtribu Freyina (Salticidae: Aelurillini) en el departamento de Córdoba: nuevos registros para Colombia y descripción de una nueva especie | Investigación en curso | Kenia Sofia Gallego Lengua | Eliana Camila Cifuentes Correa | 70 | SI |
| Semillero de Investigación Marinos | Descripción taxonómica de diplópodos (Arthropoda: Myriapoda) en un fragmento de bosque seco tropical del municipio de Momil, Córdoba, Colombia | Propuesta de Investigación | Juan Camilo Morón Ballesteros | Luisa Fernanda Hoyos Figueroa | 70 | SI |
| GEOSOCIAL | Soberanía alimentaria en contextos de variabilidad climática en zona rural de Cotorra, Colombia | Propuesta de Investigación | Dayana Andrea Parra Mogrovejo | Isaí Haziel Miranda Vidal | 70 | SI |
| Semillero de Investigación Biológico Pesquera - SIBP | Ecología reproductiva del Barbul Pimelodus yuma (Villa-Navarro & Acero P., 2017) en la cuenca del río Sinú, Colombia. | Investigación en curso | Sandy Susana Barón Miranda | Deider Antonio Ortiz Nisperuza | 70 | SI |
| Semillero de Derechos Humanos y Memoria Histórica | Aproximaciones genealógicas-arqueológicas de los movimientos de mujeres en el departamento de Córdoba 1930-1970 | Propuesta de Investigación | Maria Camila Llorente Castro | Yuliza Pastrana Tordecilla | 70 | SI |

| | | | | | | |
|--|--|----------------------------|-----------------------------|---------------------------------|------|----|
| EDAMSIS (Educación y Ambiente Sistémico) | Formación inicial del profesorado: enseñanza de ciencias naturales en el entorno rural | Propuesta de Investigación | Yoivis Yised González Díaz | Verónica Osorio Hoyos | 69 | NO |
| Semillero Fauno | Comparación de la diversidad funcional en ensamblajes de mamíferos medianos y grandes asociados a Bosque Seco Tropical (Bs-T) y Bosque Húmedo Tropical (Bh-T) en Córdoba-Colombia. | Investigación en curso | Danna marcela muñoz salgado | Sebastian Narvaez Barrios | 67,5 | NO |
| Semillero de Investigación Biológico Pesquera - SIBP | Ecología reproductiva de la Yalúa <i>Cyphocharax magdalenae</i> Steindachner, 1878 en la ciénaga Grande de Lórica, Colombia | Investigación en curso | Dania Patricia López Lozano | Carlos Alberto Argumedo Cogollo | 62,5 | NO |
| Gestión de Sistemas Ambientales frente al Cambio Climático | EVALUACIÓN DEL DESTINO DEL GLIFOSATO EN LA CUENCA DEL RÍO CANALETE, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA. | Investigación en curso | Hildamary Garcia de La Rosa | Paula Ruiz Pastrana+E12:M12 | 62,5 | NO |
| FUNGUS | Caracterización de la diversidad y distribución de macrohongos en ecosistemas de manglar en la Bahía de Cispatá, Departamento de Córdoba – Colombia | Propuesta de Investigación | Javier Andrés Muñoz Urango | Jesús David Valencia Negrete | 61,5 | NO |