



PROGRAMACIÓN GENERAL

DÍA	HORA	ACTIVIDAD	LUGAR
Martes 16 de abril	08 am - 08:30 am	Apertura ESI + JI 2023	Carpa 1 - Plazoleta Central
	08:30 am - 12:30 pm	Exposición póster	Pabellón póster - Plazoleta Central
		Ponencias orales	Carpa 1 - Plazoleta Central
		Stand Semilleros	Carpa 1 y 2 - Plazoleta Central
	12:30 pm - 1:30 pm	Espacio de almuerzo libre	
	1:30 pm - 5:00 pm	Exposición póster	Pabellón póster - Plazoleta Central
		Ponencias orales	Carpa 1 - Plazoleta Central
Stand Semilleros		Carpa 1 y 2 - Plazoleta Central	
DÍA	HORA	ACTIVIDAD	LUGAR
Miércoles 17 de abril	08:00 am - 12 pm	Exposición póster	Pabellón póster - Plazoleta Central
		Ponencias orales	Carpa 1 - Plazoleta Central
	08:00 am - 02:00 pm	Stand Semilleros	Carpa 1 y 2 - Plazoleta Central
	12:00 pm - 1:30 pm	Espacio de almuerzo libre	
	1:30 pm - 3:00 pm	Clausura ESI + JI	Carpa 1 y 2 - Plazoleta Central



PROGRAMACIÓN PONENCIAS ORALES

Carpa 1	
MARTES 16 DE ABRIL 08:30 AM - 10:30 AM	
COD.	TITULO DE PROYECTO
SI 1	ELABORACIÓN DE UNA GUÍA PARA PRODUCTORES, SOBRE ESTRATEGIAS PARA EL APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS GENERADOS EN LAS EXPLOTACIONES AGROPECUARIAS EN EL BAJO CAUCA ANTIOQUEÑO.
SI 2	Museo Virtual de Anatomía Animal como alternativa para los procesos de enseñanza en la Universidad de Antioquia
SI 3	Causas del inadecuado manejo de residuos sólidos en el barrio el Portón de la Vega Puerto Berrío-2024
SI 4	Restauración Ecológica del Bosque de Galería Presente en los Predios de las Haciendas Cucharal y el Palmar (Caucasia – Antioquia).
SI 5	Evaluación del biocarbón derivado de residuos agroindustriales como material alternativo para la eliminación de la carga patógena del agua
MARTES 16 DE ABRIL 10:30 AM - 12:30 pm	
COD.	TITULO DE PROYECTO
SI 11	Detección de 5-hidroximetilfurfural (5-HMF) en leche bovina destinada al autoconsumo en unidades productivas de Abejorral (Antioquia)
SI 12	EVALUACIÓN DE LAS CONDICIONES DE OLEAJE EN EL GOLFO DE URABÁ USANDO UN MODELO NUMÉRICO CON CONDICIONES IDEALIZADAS
SI 13	Oferta académica VS Intereses Vocacionales: Un estudio sobre la pertinencia y la subjetividad formativa en la subregión del Magdalena Medio

1

Organizan



Apoya



Carpa 1

SI 14	La inteligencia artificial generativa en los procesos de enseñanza-aprendizaje en la Universidad de Antioquia
SI 15	Análisis de los procesos costeros bajo la influencia de soluciones verdes mediante el uso de un modelo numérico en la zona de la playa la Martina.

MARTES 16 DE ABRIL 1:30 PM - 3:30 pm

COD.	TITULO DE PROYECTO
SI 21	Diseción del plexo braquial en zarigüeya común (<i>Didelphis marsupialis</i>)
SI 22	IDENTIFICACIÓN DE AMENAZAS A LA CALIDAD DE LAS AGUAS SUBTERRÁNEAS DEL SISTEMA ACUÍFERO CÁRTAMA, SUROESTE ANTIOQUEÑO (COLOMBIA)
SI 23	Descripción de las ramas de la aorta abdominal de la zarigüeya común (<i>Didelphis marsupialis</i>)
SI 24	Aproximación sociofonética a las consonantes oclusivas en hombres homosexuales de Medellín y el Valle de Aburrá
SI 25	El duelo en la infancia desde la voz de los niños y niñas.

MARTES 16 DE ABRIL 3:30 pm - 5:30 pm

COD.	TITULO DE PROYECTO
SI 31	Tratamiento de aguas con contaminantes emergentes utilizando procesos de oxidación avanzada
SI 32	Evaluación de la actividad fotoprotectora y antioxidante de 3 plantas amazónicas: Sacha inchi (<i>Plukenetia volubilis</i>), arazá (<i>Eugenia stipitata</i>), copoazú (<i>Theobroma grandiflorum</i>)



Encuentro

Semilleros de Investigación
y Jóvenes Investigadores



Carpa 1

SI 33	Evaluación de la liberación de formaldehído a partir de ingredientes cosméticos con relación a las variables de producción y almacenamiento de los productos cosméticos de consumo
SI 34	La Enseñanza de la Astronomía de Posición desde el ABPy: Un aporte en la formación científica y ciudadana de niños y niñas en el sector nororiental de Medellín
SI 35	LAS ESPECIES NATIVAS DEL MAGDALENA MEDIO ANTIOQUEÑO BAJO LA AMENAZA DE LA GANADERÍA EXTENSIVA Y LOS SISTEMAS SILVOPASTORILES COMO UNA ALTERNATIVA DE EQUILIBRIO SOCIOAMBIENTAL

Carpa 2

MARTES 16 DE ABRIL 08:30 AM - 10:00 AM

COD.	TITULO DE PROYECTO
SI 6	Impactos Ambientales Asociados al Aprovechamiento de la Energía Undimotriz disponible en Colombia a través de una Columna Oscilante de Agua
SI 7	“Análisis de pacientes menores de 18 años con niveles de fosfatasa alcalina bajos atendidos en el hospital universitario San Vicente Fundación de Medellín y Rionegro entre 2014 y 2020
SI 8	“Caracterización de los pacientes con Tuberculosis congénita y perinatal probable, atendidos en centros de cuarto nivel en Medellín, Colombia entre 2003– 2023”
SI 9	Floración Futura: Modelado Predictivo basado en GDD para la Optimización del Cultivo de Crisantemos
SI 10	Identificación de ventanas de oportunidad para la consolidación de ecosistemas costeros asociados a cuerpos de aguas intermitentes

MARTES 16 DE ABRIL 10:30 AM - 12:30 pm

COD.	TITULO DE PROYECTO
------	--------------------

3

Organizan



Apoya



Carpa 2

SI 16	Estudio analítico del comportamiento de la cadena de producción de cocaína: una mirada desde la Dinámica de Sistemas
SI 17	Descripción del desarrollo óseo de neonatos de la zarigüeya común (<i>Didelphis marsupialis</i>) mediante técnica de diafanización
SI 18	EVALUACIÓN DE LAS PRÁCTICAS DEL PERSONAL FARMACÉUTICO EN LA UTILIZACIÓN DE ANTIMICROBIANOS (DISPENSACIÓN, EDUCACIÓN PARA LA SALUD Y SEGUIMIENTO DE LA TERAPIA) EN ESTABLECIMIENTOS FARMACÉUTICOS AMBULATORIOS
SI 19	Efecto del limoneno sobre la calidad seminal
SI 20	Medezín: aproximación al fanzine como actividad editorial periférica en Medellín

MARTES 16 DE ABRIL 1:30 PM - 3:30 pm

COD.	TITULO DE PROYECTO
SI 26	FACTORES PSICOSOCIALES ASOCIADOS A LA PERMANENCIA Y LA DESERCIÓN DE LOS SEMILLEROS DE ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTES DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA SECCIONAL URABÁ.
SI 27	Hitos históricos del ocio y la recreación desde las reformas curriculares en el Instituto Universitario de Educación Física y Deporte de la Universidad de Antioquia
SI 28	Análisis y seguimiento del patrón de la marcha en niños para identificar anomalías utilizando Inteligencia Artificial
SI 29	EXTRACCIÓN DE ENZIMAS CELULOLITICAS VEGETALES Y EVALUACIÓN DE SU POTENCIAL PARA LA PRODUCCIÓN DE AZUCARES FERMENTABLES A PARTIR DE CÁSCARA DE BANANO
SI 30	Identificación de variaciones anatómicas de la vena cefálica en perros <i>Canis familiaris</i>

MARTES 16 DE ABRIL 3:30 pm - 5:30 pm

Carpa 2	
COD.	TITULO DE PROYECTO
SI 36	LLEGÓ LA BANDA, LA OBRA MUSICAL DE JULIO MESA GIRALDO Y EMILIO "MILLO" VELÁSQUEZ EN EL ARCHIVO MUSICAL DE LA BANDA SINFÓNICA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA
SI 37	RELATOS Y CANTOS PARA SIEMPRE VOLVER: MEMORIAS SONORAS DE LAS PRÁCTICAS MUSICALES CAMPESINAS EN TÁMESIS, ANTIOQUIA
SI 38	Descripción anatómica de la irrigación arterial y drenaje venoso visceral de la iguana verde (Iguana iguana) (Linnaeus, 1758)
SI 39	Caracterización de morteros elaborados a partir del aprovechamiento de residuos de pulido de baldosa como sustituyente parcial del cemento
SI 40	Prototipo para la detección de falta en la fase de vuelo de la marcha atlética usando sensores inerciales y estimación de pose.

Carpa 3	
MARTES 16 DE ABRIL 08:30 AM - 10:00 AM	
COD.	TITULO DE PROYECTO
SI 61	Comparación del efecto de una programación lineal y una inversa durante el entrenamiento de fuerza basado en la velocidad: Impacto en el salto vertical en voleibolistas.
SI 62	GOMA DE MASCAR A PARTIR DE GULUPA (PASSIFLORA EDULIS F. EDULIS) Y SU MÁXIMO APROVECHAMIENTO COMO ANSIOLÍTICO NATURAL ALTERNATIVO PARA ALIVIAR EL ESTRÉS Y LA ANSIEDAD
SI 63	Evaluación del efecto del PM2.5 en la expresión de TLR3, TLR4, TLR7 y AhR en células mononucleares de sangre periférica

5

Organizan

Apoya

Carpa 3	
SI 64	EcoCampus: Gestión Integral de Residuos Orgánicos en la Universidad de Antioquia, Sede Apartadó.
SI 65	Extracción de tractos cerebrales por regiones a partir de imágenes DTI para la cuantificación de métricas de difusividad
MARTES 16 DE ABRIL 10:30 AM - 12:30 pm	
COD.	TITULO DE PROYECTO
SI 66	DETERMINACIÓN DEL ÍNDICE DE CARGA ALOSTÁTICA COMO INDICADOR DE ESTRÉS EN MUJERES PRIMIGESTANTES Y SUS EFECTOS EN EL DESARROLLO PLACENTARIO: UN ESTUDIO PILOTO
SI 67	Evaluación Diagnóstica de un Algoritmo basado en Deep-learning para la Gradificación Histomorfológica del Tumor de Mastocitos Canino según Kiupel
SI 68	PROCESAMIENTO AUTOMATIZADO DE VARIABLES CINEMÁTICAS PARA EVALUAR LA FUNCIÓN MOTORA EN PERSONAS CON PREDISPOSICIÓN GENÉTICA AL ALZHEIMER BAJO EL PARADIGMA DUAL TASK.
SI 69	Una aproximación a la desnaturalización de los regímenes de sensibilidad desde un poemario de Meira Delmar
SI 70	Lecciones del lesbo-erotismo para repensar la sexualidad normativa a partir de redonda y radical (2023) de tatiana de la tierra
MARTES 16 DE ABRIL 1:30 PM - 3:30 pm	
COD.	TITULO DE PROYECTO
SI 71	Juego como dispositivo de educación y construcción de cultura de paz territorial en el Centro Educativo Rural Uvital de Nariño Antioquia
SI 72	Producción de combustibles: generación de hidrógeno verde por medio de fermentación oscura.

Carpa 3

SI 73	EVALUACIÓN DEL PROCESO DE COMPOSTAJE DE UNA MEZCLA DE ESTIÉRCOL BOVINO Y VÁSTAGO DE BANANO EN EL MUNICIPIO DE CAREPA, ANTIOQUIA.
ID1	Estrategias de educación y comunicación ambiental para sensibilizar a la comunidad universitaria sobre la gestión de residuos plásticos de un solo uso en la Sede Ciencias del Mar, Turbo
ID2	Caracterización fisicoquímica y Biótica del HUDA- Humedal Campus El Carmen de Viboral Universidad de Antioquia
MARTES 16 DE ABRIL 3:30 pm - 5:30 pm	
COD.	TITULO DE PROYECTO
ID 3	Evaluación del potencial de degradación de compuestos organofosforado del hongo nativo de pudrición blanca, <i>Pleurotus eryngii</i> , aislado en Urabá, utilizando raquis de palma de aceite como sustrato principal.
ID 4	Estrategias comunitarias de gestión de problemáticas socioambientales de las personas y organizaciones comunitarias de la comuna 8 de Medellín, vinculadas a la JAC y al Movimiento de Laderas.
ID 5	Ideación suicida en mujeres jóvenes: Un análisis de factores de riesgo entre estudiantes de cuatro pregrados de las ciencias médicas y de la salud en la Universidad de Antioquia en 2024-01.
ID 6	Estudio preliminar bioprospectivo de potencial bioactivos de plantas nativas y foráneas en la región de Urabá, de mayor importancia para las comunidades indígenas producto de saberes ancestrales.
ID 7	Asociación de Mujeres Organizadas de Yolombó (AMOY): una reconstrucción de sus prácticas político-organizativas

Carpa 1

MIÉRCOLES 17 DE ABRIL 08:00 AM - 10:00 AM

COD.	TITULO DE PROYECTO
SI 41	GOMA DE MASCAR A PARTIR DE GULUPA (PASSIFLORA EDULIS F. EDULIS) Y SU MÁXIMO APROVECHAMIENTO COMO ANSIOLITICO NATURAL ALTERNATIVO PARA ALIVIAR EL ESTRÉS Y LA ANSIEDAD
SI 42	No somos la síntesis del espejo: interseccionalidad y violencia simbólica en Primera persona (2017) de Margarita García Robayo (1980)
SI 43	EVALUACIÓN DE DIFERENTES MÉTODOS ANTIPARDEAMIENTO SOBRE LA CALIDAD DE LA PAPA (Solanum tuberosum) DE VARIEDADES COLOMBIANAS COMO MATERIA PRIMA PARA EL DESARROLLO DE PRODUCTOS MÍNIMAMENTE PROCESADOS
SI 44	Bioeconomía: un análisis en el emprendimiento en Colombia.
SI 45	Experimentación del proceso de infiltración de agua en suelos tropicales

MIÉRCOLES 17 DE ABRIL 10:00 AM - 12:00 PM

COD.	TITULO DE PROYECTO
SI 51	Análisis de la conectividad funcional en adultos durante el aprendizaje de una segunda lengua
SI 52	Efecto del uso de mascarillas sobre el desarrollo del reconocimiento de rostros en niños de Medellín que durante el periodo 2020-2022 tenían entre 4 a 6 años
SI 53	Post-optimización en problemas de enrutamiento de vehículos con partición de conjuntos: un metaanálisis
SI 54	Estado de la seguridad alimentaria y nutricional, las prácticas de adquisición y consumo de alimentos en las familias que implementaron huertas durante el año 2022, como parte de las acciones de la Alcaldía de Medellín.



Encuentro

Semilleros de Investigación
y Jóvenes Investigadores



Carpa 1

SI 55	Diferencias en patrones de conexión cerebral asociados al sexo biológico y envejecimiento endocrino en una población colombiana con riesgo de desarrollar enfermedad de Alzheimer.
ID 20	"Voces del Manglar: Caracterización de las Vocalizaciones del Tití Cabeciblanco y su Rol en la Conservación del Ecosistema"

Carpa 2

MIÉRCOLES 17 DE ABRIL 08:00 AM- 10:00 AM

COD.	TITULO DE PROYECTO
SI 46	Vivir en paz: Representaciones sociales de la población estudiantil
SI 47	Morteros reforzados con fibras de botellas de plástico colectadas en el campus principal de la Universidad de Antioquia
SI 48	Análisis de los casos de uso del blockchain en Colombia
SI 49	EL ROL DE LAS INCUBADORAS Y ACELERADORAS EN EL DESARROLLO DE STARTUPS EN MEDELLÍN
SI 50	Análisis termodinámico en el secado de fruta por el método de ventana refractaria acoplado a un sistema de generación de energía térmica a partir de biomasa sólida.

MIÉRCOLES 17 DE ABRIL 10:00 AM - 12:00 PM

COD.	TITULO DE PROYECTO
------	--------------------

Organizan



Apoya



Carpa 2

SI 56	Descripción de las ramas de la aorta abdominal de la zarigüeya común (<i>Didelphis marsupialis</i>)
SI 57	El crinetómetro: una investigación lexicográfica y psicométrica
SI 58	Evaluación genética y de salud de poblaciones remanentes de tití cabeciblanco (<i>Saguinus oedipus</i> , Linnaeus 1758).
SI 59	APLICACIÓN DE LA N,N-DIMETILCICLOHEXILAMINA COMO SOLVENTE EMERGENTE PARA EL APROVECHAMIENTO DE LA BORRA DE CAFÉ INDUSTRIAL, BAJO LOS PRINCIPIOS DE QUÍMICA VERDE.
SI 60	La propiocepción en la prevención de lesiones deportivas, una revisión narrativa 2024
ID 19	Diseño de un protocolo piloto para el establecimiento de un programa de cosmetovigilancia en Colombia.

Carpa 3

MIÉRCOLES 17 DE ABRIL 08:00 AM - 10:00 AM

COD.	TÍTULO DE PROYECTO
ID 8	Expresión de glicanos terminales en células BeWo sincitizadas mediado por HIF-1 α y su efecto sobre la actividad de células NK
ID 9	El neoextractivismo: California, Santander y Jericó, Antioquia (2010-2014) en perspectiva comparada.
ID 10	Vivir en paz: Representaciones sociales de la población estudiantil

3

Organizan

Apoya

Carpa 3

ID 11	FASE
ID 12	Evaluación de la liberación de formaldehído a partir de ingredientes cosméticos con relación a las variables de producción y almacenamiento de los productos cosméticos de consumo
MIÉRCOLES 17 DE ABRIL 10:00 AM - 1:00 PM	
COD.	TÍTULO DE PROYECTO
ID 13	Conflicto socio-ambiental y afectaciones psicosociales y del vínculo socioespacial por la construcción del túnel Guillermo Gaviria Echeverri en la comunidad de Buenos Aires, Cañasgordas.
ID 14	Desarrollo de un CanSat para caracterización eólica y análisis de fenómenos de transporte atmosférico de material volátil desde 3 kilómetros de altura
ID 15	Estimación y minimización de los efectos de la interferencia intercanal en sistemas Nyquist-WDM usando aprendizaje profundo
ID 16	Brucelosis en Medellín (Antioquia, Colombia), desde un enfoque de la salud pública veterinaria
ID 17	Diseño y construcción de un programa educativo enfocado en la automedicación responsable y el uso correcto de medicamentos en adolescentes
ID 18	EVALUACIÓN DE DIFERENTES MÉTODOS ANTIPARDEAMIENTO SOBRE LA CALIDAD DE LA PAPA (<i>Solanum tuberosum</i>) DE VARIEDADES COLOMBIANAS COMO MATERIA PRIMA PARA EL DESARROLLO DE PRODUCTOS MÍNIMAMENTE PROCESADOS



Encuentro
Semilleros de Investigación
y Jóvenes Investigadores



PROGRAMACIÓN STAND SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN

MARTES 16 DE ABRIL
08:30 AM - 05:00 PM

Stand	Semillero
ST 1	AgroBiot
ST 2	Cultura, violencia y territorio
ST 3	Diseño y formulación de cosméticos y moléculas novedosas
ST 4	Diseño y simulación de sistemas energéticos (Grupo Energía Alternativa - GEA)
ST 5	InstruCiencia
ST 6	Leer e interpretar para traducir
ST 7	Nutrición y Tecnología de Alimentos (NUTEC)
ST 8	Periodismo en la Cuarta Revolución Industrial
ST 9	Psicolingüística Interactiva e Interuniversitaria
ST 10	PSICOMENTAL- Suroeste
ST 11	Psiquesoma
ST 12	SEIC
ST 13	Semillero ALIADO
ST 14	Semillero de Ciencias Farmacéuticas
ST 15	Semillero de Comunicación, Cambio Social y Construcción de Paz.
ST 16	Semillero de Epidemiología y Salud Pública

1

Organizan



Apoya





Encuentro

Semilleros de Investigación
y Jóvenes Investigadores



MARTES 16 DE ABRIL
08:30 AM - 05:00 PM

Stand	Semillero
ST 17	Semillero de estudios psicológicos y sociales del deporte de Urabá: Motrizmente
ST 18	Semillero de Innovación FCE
ST 19	Semillero de Investigación Agropecuaria (SIAP)
ST 20	Semillero de Investigación CIFAL Regiones
ST 21	SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN COGNICIÓN SOCIAL Y EMOCIONES
ST 22	Semillero de investigación cognición social y emociones (SICSE)
ST 23	Semillero de investigación de Administración en Salud (SIADSA)
ST 24	Semillero de investigación de músicas regionales
ST 25	Semillero de investigación en anatomía animal - SANA
ST 26	Semillero de Investigación en Ciencia Cosmética - SICCO
ST 27	Semillero de Investigación en Ciencia Sensorial
ST 28	Semillero de Investigación en Gestión Ambiental Marino-Costera (SEGAMAC)
ST 29	Semillero de Investigación en Infraestructura GII
ST 30	Semillero de Investigación en Judo

2

Organizan



Apoya





Encuentro

Semilleros de Investigación
y Jóvenes Investigadores



MARTES 16 DE ABRIL
08:30 AM - 05:00 PM

Stand	Semillero
ST 31	Semillero de Investigación en Pedagogía
ST 32	Semillero de Investigación en Primatología y Conservación de sus Ecosistemas-Sede Antioquia (SIPCE ANTIOQUIA)
ST 33	Semillero de Investigación Instrumentación Oceanográfica -SINO-
ST 34	Semillero de Investigación InterAcción
ST 35	Semillero de Investigación Quirón
ST 36	Semillero de Investigación Social (SIS)
ST 37	Semillero de Modelación Numérica del Océano (SEMOCEA)
ST 38	Semillero de Prevención de Lesiones y Readaptación deportiva
ST 39	Semillero Economía y Salud
ST 40	Semillero GITT
ST 41	Semillero Historia Moderna y Contemporánea
ST 42	Semillero HISTU - Historica-Mente y Subjetividades Territoriales en Urabá
ST 43	Semillero OriGEM (Origami y Geometría - Eduamath)
ST 44	Semillero SE-IDEA

3

Organizan



Apoya





MARTES 16 DE ABRIL
08:30 AM - 05:00 PM

Stand	Semillero
ST 45	Semillero traducción, Género y Feminismo
ST 47	SESAP-CENTAURO
ST 48	SIFLE
ST 49	SIGMASO - Semillero de Investigación del grupo Medio Ambiente y Sociedad
ST 50	SINAPSIS
ST 51	SISPE - Salud pública y epidemiología
ST 52	Territorios, Lecturas, Escrituras y Oralidades (TeLEO)



Encuentro

Semilleros de Investigación
y Jóvenes Investigadores



MIÉRCOLES 17 DE ABRIL
08:00 AM - 02:00 PM

Stand	Semillero
ST 53	ÁGORA
ST 54	Aliados con El Planeta
ST 55	Aprovechamiento de residuos biológicos orgánicos (ARBO)
ST 56	Arte, cuerpo y cultura
ST 57	BIOALI
ST 58	Cultura Somática
ST 59	CUMO
ST 60	Diwërs'sã: Semillero de Investigación Diversidades y Saberes Ancestrales, GELCIL
ST 61	ENTRE POROS: Hidrogeología con la sociedad
ST 62	GeoLimna
ST 63	GOCEMOS (Ocio, Expresiones Motrices y Sociedad)
ST 64	Grupo de Estudio para la Transformación de las Expresiones Motrices, el Ocio y la Salud - GRITEMOS
ST 65	Grupo de Estudio Soberanía y Seguridad Alimentaria y Nutricional -GESSAN-
ST 66	Helios
ST 67	In Silico UdeA
ST 68	Kairos

1

Organizan



Apoya



ST 69	Machine Learning and Robotics
ST 70	MATHEMA
ST 71	Semillas ConCiencia
ST 72	Semillero de Investigación de Ingeniería del Bajo Cauca
ST 73	Semillero Cognición Social y Emociones (SICSE)
ST 74	Semillero de animación Hipertrópico
ST 75	Semillero de Atención Primaria en Salud
ST 76	Semillero de Ciencias Fónicas
ST 77	Semillero de Cohetería y Propulsión, Delta-V
ST 78	Semillero de Humanidades Digitales
ST 79	Semillero de innovación en entrenamiento deportivo (SIED).
ST 80	Semillero de investigación EIB
ST 81	Semillero de Investigación el Duelo, la Muerte y el Morir (DMM).
ST 82	Semillero de Investigación en Anestesiología y Cuidado Crítico (SINACC)
ST 83	Semillero de investigación en Cultura Pop - CRInGE

ST 84	Semillero de Investigación en Literatura
ST 85	Semillero de investigación en Pediatría- PEDIACIENCIAS
ST 86	Semillero de investigación en reproducción y gestación humana (simbiosis)
ST 87	Semillero de investigación en sistemas de información en salud
ST 88	Semillero de Investigación MICROSOMA
ST 89	Semillero de investigación multidisciplinario Magdalena medio
ST 90	Semillero de Investigación-creación en fotografía Desenfocados
ST 91	Semillero de Investigación en Reproducción y Gestación humana (SIMBIOSIS)
ST 92	Semillero en Psicología Social y Ambiental
ST 93	Semillero Español Histórico de Antioquia (SEHA)
ST 94	Semillero Historia de los Lenguajes Políticos
ST 95	Semillero Ingeniería y Sociedad (SIS)
ST 96	Semillero Integral de Ingenierías
ST 97	Semillero Interdisciplinario de Investigación del Bajo Cauca y sur de Córdoba (SIGIBACC)
ST 98	Semillero Neurociencias computacionales NeuroCO
ST 99	Semillero PiEnCias - Facultad de Educación



ST 100	Seminario investigativo de la vida animal silvestre (SEIVA)
ST 101	SIAS (Semillero de Investigación Agropecuaria del Suroeste)
ST 102	Tecnología en Regencia de Farmacia



PROGRAMACIÓN ESPECÍFICA MODALIDAD PÓSTER

HORARIO	MARTES 16 DE ABRIL 8:30 AM - 12:30 PM
ID	TÍTULO PROYECTO
J11	Representaciones Sociales sobre los Biobancos: Un Enfoque desde la Bio-Pedagogía-Social acerca del Cuidado de la Vida a través de la Donación de Bioespecímenes
J12	Desarrollo de nanoemulsiones de micosporinas bioactivas con propiedades fotoprotectoras como estrategia para reducir la incidencia de cáncer de piel, derivada del cambio climático
J13	Prácticas pedagógicas alrededor de la educación sexual
J14	Síntesis, caracterización estructural y magnética de $Y_{(3-x)}Sm_{(x)}Fe_{(5)}O_{(12)}$
J15	EVALUACIÓN IN VITRO DE LA ACTIVIDAD FOTOCATALÍTICA DE NANOPARTÍCULAS DE NITRURO DE CARBONO GRAFÍTICO ($g-C_3N_4$) Y ÓXIDOS METÁLICOS MODIFICADOS CON COBRE (II), NÍQUEL(II) Y MANGANESO(II), CON UNA ACTIVIDAD BACTERICIDA CONTRA BACTERIAS ESCHERICHIA COLI Y STAPHYLOCOCCUS AUREUS
J16	CARACTERIZACIÓN DEL CIELO A TRAVÉS DE MONITOREO Y ANÁLISIS DE VARIABLES CLIMÁTICAS ESENCIALES
J17	Minería y cambio climático: el impacto socio ambiental de los saberes mineros en Colombia, siglos XVI – XX
J18	Nuevos triconjugados moleculares incorporando Melatonina/isatina/N-acilhidrazona potenciales en el tratamiento del cáncer colorrectal
J19	Incidencia en el principio de supremacía constitucional de las disposiciones jurídicas expedidas por las autoridades legislativas, administrativas y judiciales en Colombia.
J110	Mecanosíntesis de [3]cumulenos mediante el aprovechamiento del carburo de calcio. En la búsqueda de moléculas orgánicas con propiedades nanoelectrónicas.

1

Organizan



Apoya





Encuentro

Semilleros de Investigación
y Jóvenes Investigadores



HORARIO	MARTES 16 DE ABRIL 8:30 AM - 12:30 PM
ID	TÍTULO PROYECTO
J111	Digitization and Analysis of Cultural Transfers in Colombian Literary Magazines (1892–1950)
J112	RNA-Seq para el hallazgo de nuevos biomarcadores para el diagnóstico, seguimiento y tratamiento de LLA en población pediátrica colombiana
J113	Desarrollo de materiales geopoliméricos para fabricación de mampuestos no estructurales a partir de lodos arcillosos provenientes de canteras.
J114	Uso de podcast para complementar la formación en fisiología en el curso de veterinaria aviar del pregrado de la Universidad de Antioquia.
J115	Caracterización y distribución de las Células Intersticiales de Cajal y determinación de la proteína Survivina a través de histología e inmunohistoquímica en tejido gástrico de équidos sanos y con síndrome de úlcera gástrica.
J116	Creación de la Base de datos del paisaje genómico de cánceres hepatobiliares en América Latina (LAHEBCAN)
J117	Cuidado con calidad en servicios de enfermería oncológica. Revisión integrativa de la literatura.
J118	Evaluación del potencial biofertilizante y bioestimulante de un consorcio de microalgas en plántulas de Musa spp
J119	Sistema de visualización de modelos de predicción del estado de salud de componentes críticos de sistemas de movilidad sostenible
J120	La otredad en el programa institucional de inglés como posibilidad de diálogo intercultural en el marco de la internacionalización del currículo
J121	Integración y gestión inteligente de las fuentes de energía renovable para propiciar la sostenibilidad energética
J122	Vigilancia de la salud en la costa del Pacífico colombiano

Organizan



Apoya





Encuentro

Semilleros de Investigación y Jóvenes Investigadores



HORARIO	MARTES 16 DE ABRIL 8:30 AM - 12:30 PM
ID	TÍTULO PROYECTO
J123	Modelo Learning Factory 4.0: relación universidad - empresa como dinamizador de la gestión eficiente de tecnologías empresariales colombianas, en el contexto de la Industria 4.0
J124	Disparidades en la distribución de espacios verdes públicos con respecto a los niveles socioeconómicos de la población de la ciudad de Medellín, para el año 2018.
J125	Impresión 3D en Evolución: Fusionando Fibras, Geopolímeros y Arcilla para Crear un Futuro de Posibilidades
J126	Trayectorias, travesías y caminos sobre la historia urbana de Medellín
J127	análisis económico, financiero y regulatorio de proyectos de generación de energía eléctrica utilizando técnicas montecarlo, series de tiempo y modelos de optimización restringida
J128	Evaluación del efecto de un hongo biorregulador sobre Aedes (Stegomyia) aegypti en condiciones de semicampo en zona urbana del municipio de Nechí (Antioquia).
J129	Thermoelectric Generators System Made with Low-Cost Thermoelectric Modules for Low Temperature Waste Heat Recovery
J130	Incrementar la competitividad de los caficultores del Municipio de Ituango mediante el fortalecimiento de capacidades en Ciencia, Tecnología e Innovación
J131	Analizando los datos de Gaia y SDSS para entender la cinemática y dinámica de las estrellas en la galaxia
J132	ANÁLISIS ESPACIO-TEMPORAL DE CERÁMICAS ANTIGUAS CINERARIAS DEL ESTILO MARRON-INCISO EN ANTIOQUIA (500 A.C Y EL 700 D.C)
J133	La vida digna de las juventudes que vivieron en programas de protección del Estado colombiano, 2022-2023: Una investigación-Acción- Participativa
J134	Diversidad de garrapatas en diferentes zonas ecológicas de Antioquia y búsqueda de posibles hospederos de agentes rickettsiales
J135	Incrementar la competitividad de los caficultores del Municipio de Ituango mediante el fortalecimiento de capacidades en Ciencia, tecnología e innovación - CTel-

3

Organizan



Apoya





Encuentro

Semilleros de Investigación
y Jóvenes Investigadores



HORARIO	MARTES 16 DE ABRIL 8:30 AM - 12:30 PM
ID	TÍTULO PROYECTO
J136	Analizando los espectros de LSOM y SDSS para entender las poblaciones estelares de la galaxia.
J137	Geo-catálisis: valorización de ilmenita proveniente de residuos mineros
J138	Implementación de red ciudadana rural para monitoreo de variables ambientales y biológicas asociadas a enfermedades de alta prevalencia en comunidades costeras de Turbo, Necoclí, Arboletes y San Juan de Urabá – Red COCO, departamento de Antioquia”
J139	Alternativas metodológicas para el ajuste de riesgo de la Unidad de Pago por Capitación (UPC) en Colombia: una revisión de literatura
J140	Evaluación de la respuesta inmune específica al virus Monkeypox y perfil transcripcional en individuos infectados que conviven o no con el VIH y en individuos con vacunación previa contra el virus de la viruela humana
J141	MAR DE BULLERENGUE. MEMORIA DEL BAILE CANTADO, UNA CONTRIBUCIÓN DE RINCÓN DEL MAR A LA RESISTENCIA POLÍTICA
J142	ANÁLISIS DEL IMPACTO DE LA PERCEPCIÓN DE LOS RASGOS PROSÓDICOS EN LA DIMENSIÓN SEMÁNTICA DE ORACIONES EN ESCOLARES CON Y SIN DIFICULTADES DE LECTURA A TRAVÉS DE LOS POTENCIALES EVOCADOS.
J143	Evaluación del efecto de dos hongos biorreguladores sobre larvas de Aedes aegypti en el municipio de Caucasia - Antioquia.
J144	Secuenciación de los genes del sistema de reparación de malos pareamientos de ADN en una muestra de pacientes con sospecha de cáncer colorrectal asociado a síndrome de Lynch
J145	Balance de las Políticas de Participación Local en Iberoamérica, estudio de caso en Medellín (Colombia), período 2023-2025
J146	Estado del arte sobre la economía colaborativa para la formulación de problemáticas en la contratación privada contemporánea
J147	Comportamiento dieléctrico, termoeléctrico y piezoeléctrico del sistema Ba1-xSrxTiO3 en función de los procesos de síntesis y densificación
J148	DISEÑO, DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA HERRAMIENTA TECNOLÓGICA PARA MEJORAR LAS ACTIVIDADES ASISTENCIALES EN LOS SERVICIOS Y ESTABLECIMIENTOS FARMACÉUTICOS AMBULATORIOS.

4

Organizan



Apoya





Encuentro

Semilleros de Investigación
y Jóvenes Investigadores



HORARIO	MARTES 16 DE ABRIL 8:30 AM - 12:30 PM
ID	TÍTULO PROYECTO
J149	Catalizadores de platino para celdas de combustible
J150	Entorno didáctico para la evaluación de la sostenibilidad del transporte particular urbano
J151	Rol del potasio en la respuesta al estrés salino en Theobroma cacao L.
J152	Rol del potasio en la respuesta al estrés salino en Theobroma cacao L.
J153	Evolución morfométrica e hidrobiológica de La Ciénaga El Eneal: un humedal estratégico para la oferta hídrica, Reserva Sanguaré -San Onofre Sucre Colombia
J154	Implementación de programas de la fase de mantenimiento de la rehabilitación cardiaca. Una revisión de alcance.
J155	Estudio preliminar de los escarabajos (Arthropoda: Coleoptera) de importancia forense en Antioquia

Organizan



Apoya





HORARIO	MARTES 16 DE ABRIL 1:30 PM - 05:00 PM
ID	TÍTULO PROYECTO
J156	DISCURSOS DEMOCRATIZADORES EN CONTEXTOS AUTORITARIOS. LA RESISTENCIA DE LAS INSTITUCIONES A LA DESCONCENTRACIÓN DEL PODER
J157	Análisis de la Comunidad de Aves en Hábitats Urbanos y Periurbanos: Caso de Estudio en el Campus de Ciencias del Mar (2022-2023).
J158	CARACTERIZACIÓN DE LOS PROCESOS TÉCNICO/ADMINISTRATIVOS RELACIONADOS CON LA UTILIZACIÓN DE PRODUCTOS NATURALES EN ESTABLECIMIENTOS FARMACÉUTICOS MINORISTAS Y TIENDAS NATURISTAS DE ANTIOQUÍA.
J159	Plataforma tecnológica para la gestión y monitoreo de los sistemas de generación de hidrógeno verde
J160	Generación iterativa de hologramas a color multiplano con ligaduras mixtas.
J161	Política pública y precariedad laboral de los músicos en Medellín
J162	ACCIÓN POLÍTICA JUVENIL EN IBEROAMÉRICA DURANTE LA PANDEMIA
J163	Los hallazgos de la colonoscopia y su asociación con los hábitos conductuales y la sintomatología gastrointestinal en pacientes que acuden a tres centros hospitalarios de Medellín.
J164	FIJACIÓN DE CO ₂ EN EPÓXIDOS DE ACEITES ESENCIALES PARA LA SÍNTESIS DE CARBONATOS CÍCLICOS MEDIANTE PROCESOS CATALÍTICOS HETEROGÉNEOS
J165	HERRAMIENTAS BIOINFORMÁTICAS APLICADAS AL ESTUDIO DEL MICROBIOMA DE POLIQUETOS
J166	Estrategias de suministro dual de combustibles gaseosos y líquidos en vehículos semi-pesados del sector transporte colombiano para el aumento de la eficiencia energética y la reducción de contaminantes
J167	DISEÑO DE UN BANCO DE PRUEBA PARA LA ATOMIZACIÓN DE COMBUSTIBLES LÍQUIDOS Y ANÁLISIS EXPERIMENTAL DE LA ATOMIZACIÓN DEL DIESEL EN CONDICIONES ATMOSFÉRICAS.
J168	Implementación de una Estrategia Educativa para Pacientes con Trauma Encefalocraneano en Medellín y su Área Metropolitana.
J169	Percepción de los estudiantes de medicina de la Universidad de Antioquia sobre la formación que reciben para ser educadores en salud.

1

Organizan



Apoya





2024

EncuentroSemilleros de Investigación
y Jóvenes Investigadores

HORARIO	MARTES 16 DE ABRIL 1:30 PM - 05:00 PM
ID	TÍTULO PROYECTO
J170	SISTEMATIZACIÓN DE LA EXPERIENCIA DE LA PRÁCTICA EN DERECHO PÚBLICO, MODALIDAD CLÍNICA JURÍDICA, EN EL PREGRADO DE DERECHO EN LAS REGIONES, SEDES SONSON, YARUMAL Y AMALFI -ACCIONES CONSTITUCIONALES PARA LA DEFENSA DEL INTERÉS PÚBLICO-
J171	Producción de L-treonina a partir de hidrolizados piscícolas y lactosuero
J172	Estructuración de Análogos de Grasa Saturada Basados en la Gelificación de Emulsiones Estabilizadas con Almidón de Yuca OSA para el Desarrollo de Productos Cárnicos más Saludables
J173	Joven Investigador 2023 - Manuela Bocanegra
J174	Desarrollo de una turbina de vórtice gravitacional incorporando biomateriales para pequeñas centrales hidroeléctricas que contribuya a la diversificación de la matriz energética nacional” CD 82225 CT ICETEX 2022-0453
J175	Señalar, valorar y encuadrar. Marcos interpretativos y violencia en tres universidades colombianas (Universidad de Antioquia, Universidad Industrial de Santander y Universidad de Nariño), 1954-2011.
J176	“2023-58830 _ A PROBABILISTIC AND ALGEBRAIC APPROACH TO EVOLUTIONARY DYNAMICS_ES84210034
J177	Aplicación de tecnologías avanzadas de oxidación en la eliminación de contaminantes presentes en aguas residuales hospitalarias
J178	COLOIDES PARA DETECCIÓN DE RAYOS CÓSMICOS
J179	LA REGULACIÓN DEL USO ADULTO DEL CANNABIS COMO POLÍTICA PÚBLICA DE DROGAS. UN ESTUDIO DE POLÍTICA COMPARADA ENTRE COLOMBIA Y URUGUAY.
J180	Evaluación de la puesta en marcha de la política lingüística institucional: El Programa Institucional de Inglés de la Universidad de Antioquia.
J181	Diseño y optimización de nuevas tecnologías y algoritmos de sensado de frente de onda para aplicaciones en óptica visual
J182	Análisis visual de Interfaz en Aplicaciones Móviles para Eventos Académicos
J183	Sistematización de la Ruta Restaurativa para la Paz y la Reparación Territorial Urbana.
J184	Evaluación de una estrategia de salud ambiental basada en la asociación de plantas-microorganismos para la remoción de contaminantes del aire.

2

Organizan



Apoya





Encuentro

Semilleros de Investigación
y Jóvenes Investigadores



HORARIO	MARTES 16 DE ABRIL 1:30 PM - 05:00 PM
ID	TÍTULO PROYECTO
J185	ANÁLISIS DE LA COMUNIDAD DE AVES EN HÁBITATS URBANOS Y PERIURBANOS: CASO DE ESTUDIO EN EL CAMPUS DE CIENCIAS DEL MAR (2022-2023).
J186	EVALUACIÓN DE LA VIABILIDAD TÉCNICA Y AMBIENTAL DEL APROVECHAMIENTO DE RELAVES MINERO-METALÚRGICOS EN LA PRODUCCIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLES
J187	MACROINVERTEBRADOS BENTÓNICOS COMO ACELERANTES DEL PROCESO DE FRAGMENTACIÓN DEL PLÁSTICO EN MANGLARES URBANOS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE TURBO-ANTIOQUIA-COLOMBIA.
J188	Prevalencia de <i>C. difficile</i> toxigénico en humanos y porcinos, factores asociados y prácticas de riesgo en comunidades con granjas de producción porcícola en dos municipios del norte de Antioquia. 2022
J189	EXPERIENCIAS, CONDICIONES Y CARACTERÍSTICAS DE LAS MADRES MIGRANTES VENEZOLANAS EN COLOMBIA RESPECTO A LA GESTACIÓN, NACIMIENTO Y CUIDADO DE SUS HIJOS PREMATUROS O DE BAJO PESO AL NACER. ESTUDIO DE MÉTODO MIXTO
J190	¿Cuál es la construcción del rol del psicólogo con orientación psicoanalítica en el contexto hospitalario?
J191	Aprendizajes informales de estudiantes sobre el cuidado en el marco de la transformación curricular: El caso de una Facultad de Enfermería
J192	Evaluación morfométrica e hidrobiológica de La Ciénaga El Eneal: un humedal estratégico para la oferta hídrica, Reserva Sanguaré-San Onofre, Sucre, Colombia. Proyecto propio: Análisis hidrobiológico de las plantas acuáticas y macroinvertebrados asociados a sus raíces en la Ciénaga El Eneal, Sucre, Colombia.
J193	Innovación Social en Plataformas Tecnológicas de Reciclaje: Reflexividad del Usuario y sus efectos en el comportamiento de reciclaje
J194	Epistemología política: populismo, epistocracia y la precariedad de las democracias contemporáneas
J195	LA ADMINISTRACIÓN COMO “EJE ESTRUCTURAL Y CULTURAL” SEGÚN LA PROPUESTA SOCIOLÓGICA DE HARTMUT ROSA. Una investigación documental

3

Organizan



Apoya





Encuentro

Semilleros de Investigación
y Jóvenes Investigadores



HORARIO	MARTES 16 DE ABRIL 1:30 PM - 05:00 PM
ID	TÍTULO PROYECTO
J196	OBSERVATORIO RURALIDAD Y PAZ. PRÁCTICAS, SABERES Y RESISTENCIAS ÉTNICAS Y CAMPESINAS EN ORIENTE ANTIOQUEÑO Y EL GRAN URABÁ 2002-2022
J197	PARÁMETROS PARA LA VALORACIÓN DE ENFERMERÍA DE ACUERDO AL CICLO VITAL HUMANO: SCOPING REVIEW
J198	Hacia la constitución de espacios epistémicos seguros en la Universidad de Antioquia
J199	The Balance Co-Lab: Collaboration for Sustainable Communities
J1100	Búsqueda de literatura científica a favor de la hipótesis de la beta amiloide intracelular como causa de pérdida neuronal en la Enfermedad Alzheimer.
J1101	Polillas tigre y avispa (Erebidae: Arctiinae: Arctiini) de Colombia: Catálogo y distribución
J1102	Evaluación del efecto de estímulos musicales creados a partir de vocalizaciones murinas, sobre el comportamiento del ratón (<i>Mus musculus</i>).
J1103	Caracterización hematológica, histopatológica y parasitológica temprana y su asociación con el desenlace clínico en la infección experimental con <i>Leishmania (Viannia) panamensis</i>
J1104	Extracción de pectina a partir de cáscara de <i>Mangifera indica</i> para la preparación de biopelículas con potencial aplicación en la industria alimenticia.
J1105	¿Publicar en inglés o español? Elecciones de lengua de los investigadores de la Universidad de Antioquia para la publicación académica entre 2003 y 2022
J1106	Protección de las prácticas tradicionales en salud de las comunidades Negras, Afrocolombianas, Raizales y Palenqueras: Un análisis jurisprudencial
J1107	Desarrollo de superficies funcionalizadas con APTMS, para la inmovilización enzimática por spin coating
J1108	Estudio de la percepción de los consumidores y la aceptación de productos con incorporación de ingredientes reconocidos por sus propiedades afrodisíacas.
J1109	ANÁLISIS RETROSPECTIVO DE LA ONICOMICOSIS EN UN PERIODO DE 20 AÑOS (2014-2020) DE PACIENTES ATENDIDOS EN EL LABORATORIO DE MICROBIOLOGÍA DE LA FACULTAD DE MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

4

Organizan



Apoya





HORARIO	MARTES 16 DE ABRIL 1:30 PM - 05:00 PM
ID	TÍTULO PROYECTO
J110	PRODUCTOS DE VALOR AGREGADO DERIVADOS DEL APROVECHAMIENTO DE LOS RESIDUOS DE LA NARANJA.



HORARIO	MIÉRCOLES 17 DE ABRIL 8:00 AM - 12:00 PM
ID	TÍTULO PROYECTO
J1111	Efecto de los nanotubos en la calidad seminal y la fertilidad en humanos: revisión sistemática de la literatura
J1112	Ingestión y retención tisular de microplásticos en el cangrejo violinista <i>Minuca vocator</i> en manglares urbanos de Turbo-Antioquia, Colombia
J1113	Evaluación del comportamiento numérico de una turbina eólica savonio tipo helicoidal
J1114	Evaluación del efecto terapéutico de la administración perilesional de compuestos con potencial inmunomodulador en un modelo murino experimental de leishmaniasis cutánea.
J1115	JOVEN INVESTIGADOR 2023 - Juan José Montoya
J1116	Análisis de la relación entre contaminantes del aire y cambio climático en el Valle de Aburrá mediante uso de sensores remotos
J1117	Desarrollo de biomateriales utilizando micelio de hongos de la podredumbre blanca aislados en Colombia
J1118	Contribución desde las Ciencias Sociales Computacionales a los proyectos de investigación de la línea en Territorios Inteligentes del Grupo Redes y Actores Sociales de la Facultad de Ciencias Sociales y Humanas
J1119	APROVECHAMIENTO DE LA BIODIVERSIDAD EN LA MEDICINA DE TRASLACIÓN: HACIA LA VALIDACIÓN DE LA EFECTIVIDAD TERAPÉUTICA DE UNA FORMULACIÓN LEISHMANICIDA EN PACIENTES HUMANOS Y/O CANINOS CON LEISHMANIASIS CUTÁNEA.
J1120	Conocimientos, actitudes, y percepciones de hombres y mujeres sobre la vasectomía

1

Organizan



Apoya





HORARIO	MIÉRCOLES 17 DE ABRIL 8:00 AM - 12:00 PM
ID	TÍTULO PROYECTO
J1121	Exploración del cuerpo artístico y del cuerpo biológico en las prácticas académicas. Un análisis de percepciones estudiantiles en la Licenciatura en Ciencias Naturales, Universidad de Antioquia.
J1122	Evaluación de la implementación del programa de intervención en cognición social en comunidades crónicamente expuestas al conflicto armado
J1123	¿Cómo y por qué vota la gente en Medellín? Un análisis de las elecciones locales
J1124	IDENTIFYING MONOGENIC INBORN ERRORS OF INNATE IMMUNITY UNDERLYING FUNGAL AND PARASITES INFECTIONS IN COLOMBIAN PATIENTS
J1125	Inducción de formas cocoides de H. Pylori expuesto a antibióticos y su asociación con resistencia: revisión sistemática
J1126	Adaptabilidad a los impactos del cambio climático de sistemas de producción de café del municipio de Andes, Suroeste de Antioquia
J1127	Evaluación del posprocesamiento térmico en la manufactura aditiva por deposición con filamento metálico de aleación de aluminio
J1128	Predicción De La Conducta Suicida En Población Con Enfermedad Mental Severa.
J1129	Optimización de hologramas binarios usando las técnicas de separación de píxeles y descenso de gradiente
J1130	AUTOMEDICACIÓN Y MANEJO DE MEDICAMENTOS DE VENTA LIBRE EN LOS ESTABLECIMIENTOS FARMACÉUTICOS MINORISTAS UBICADOS EN MEDELLÍN Y EL ÁREA METROPOLITANA
J1131	Estudio de filtros fotónicos para aplicaciones en el diseño de biosensores



HORARIO	MIÉRCOLES 17 DE ABRIL 8:00 AM - 12:00 PM
ID	TÍTULO PROYECTO
JI132	MODELO DE EVALUACIÓN PARA ALIMENTOS ENFOCADOS A PACIENTES CON DISFAGIA DEL HOSPITAL ALMA MATER DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA
JI133	Manual y términos del Sistema de Información de Músicas Regionales (SIMR).
JI134	CARBOCATÁLISIS MEJORADA MEDIANTE ULTRASONIDO DE BAJA FRECUENCIA PARA LA DEGRADACIÓN DE FÁRMACOS EN AGUAS
JI135	Prácticas de agricultura sostenible y procesos de realimentación socioecológica de los agricultores, en sistemas de producción de café del Suroeste de Antioquia
JI136	Uso de sustancias psicoactivas en sistemas de salud: Hongos psilocibios
JI137	Modelación de procesos de acreción en discos protoplanetarios
JI138	Modelación numérica de la dinámica de las células cancerígenas.
JI139	Sistematización de experiencias de aula de los docentes de inglés del Bajo Cauca Antioqueño
JI140	Análisis de la conectividad funcional en adultos durante el aprendizaje de una segunda lengua
JI141	Mejoramiento de la gestión de empaques y envases a través de estrategias de economía circular en la industria de Antioquia
JI142	Ecuación de Yang-Baxter (Aspectos algebraicos)
JI143	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROGRAMA EDUCATIVO ENFOCADO EN LA AUTOMEDICACIÓN RESPONSABLE Y EL USO CORRECTO DE MEDICAMENTOS EN ADOLESCENTES



HORARIO	MIÉRCOLES 17 DE ABRIL 8:00 AM - 12:00 PM
ID	TÍTULO PROYECTO
JI144	Estrategias pragmático-retóricas en la interacción conversacional conflictiva entre íntimos y conocidos: intensificación, atenuación y gestión interaccional (ESPRINT)
JI145	Plan de trabajo Joven Investigador 2023 Seccional Oriente, Grupo de Investigación Taxonomía y Ecología de Hongos (TEHO)
JI146	Dinámicas lingüísticas del español en contacto con el arhuaco en la Sierra Nevada de Santa Marta (Colombia).
JI147	Estandarización de un protocolo de PCR para la detección de DNA bacteriano en mosquitos del género Anopheles
JI148	PHYSICS GOES WILD: STUDYING THE EVOLUTION OF IRIDESCENCE AND ITS PERCEPTION IN AMAZONIAN BUTTERFLIES
JI149	Susceptibilidad in vitro de aislamientos de Paracoccidioides restrepiensis a los antifúngicos trimetoprima/sulfametoxazol, voriconazol, itraconazol y anfotericina B, proveniente de la colección de hongos de la corporación de investigaciones biológicas (CIB)
JI150	"Investigación de una estrategia para disminuir las complicaciones gestacionales asociadas al desarrollo de preeclampsia a través de la búsqueda de biomarcadores metabólicos que permitan realizar un diagnóstico temprano de la enfermedad en Antioquia"
JI151	Desarrollo de aceros avanzados de alta resistencia mecánica mediante temple y partición para la fabricación de piezas fundidas
JI152	Laboratorio Pedagógico como estrategia para la gestión de conocimiento territorial en la contextualización y flexibilización curricular. Definición de un estado del arte.
JI153	Mapas de degradación de concreto y corrosión de materiales metálicos para la industria de la construcción en el área metropolitana del Valle de Aburrá
JI154	EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD ELÉCTRICA CEREBRAL EN SUJETOS CON DETERIORO COGNITIVO MEDIANTE ELECTROENCEFALOGRAFÍA PORTABLE Y MODELOS DE MACHINE LEARNING
JI155	Producción agropecuaria sostenible de la lombriz roja californiana (Eisenia fetida), para su aprovechamiento integral como fuente de compuestos nutraceuticos en el marco de una economía circular

4

Organizan



Apoya





HORARIO	MIÉRCOLES 17 DE ABRIL 8:00 AM - 12:00 PM
ID	TÍTULO PROYECTO
JI156	Proyecto ECOSNORD: Producción de compuestos aromáticos y combustibles renovables a partir de la hidroxilación catalítica de compuestos oxigenados derivados de la biomasa lignocelulósica
JI157	CÁLCULO DE RIESGO POLIGÉNICO PARA LA DIFERENCIACIÓN DE DIABETES AUTOINMUNE Y DIABETES MONOGENÉTICA DE INICIO TEMPRANO.
JI158	Fórmulas de tratamiento pronominales en Antioquia (Colombia): Tercera Fase
JI159	Afectaciones a la estructura agraria en dos subregiones de Antioquia: Uraba y Oriente
JI160	La educación socioemocional como estrategia para la protección de la salud mental en el colegio cooperativo CARB del municipio de Apartadó
JI161	DISEÑO DE UN BANCO DE PRUEBAS DE ALTO RENDIMIENTO PARA LA AUTOMATIZACIÓN DE LAS PRUEBAS MÍNIMAS DE FUNCIONAMIENTO DE LA TARJETA DAPHNE EN EL MARCO DE LA COLABORACIÓN DUNE.
JI162	Impacto de la Variación Estacional en la Calidad del Agua en la Quebrada Las Dolencias, Antioquia.
JI163	Implementación de modelos tridimensionales comparado con preparados cadavéricos en el aprendizaje de neuroanatomía de estudiantes de medicina