

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ADOr001
	PROCESO GESTIÓN DOCUMENTAL	VERSIÓN: 12
	CARTA	VIGENCIA: 2026-05-19
		PAGINA: 1 de 12

**Etiqueta de Activo de Información - IN
PÚBLICO**

22.

Fusagasugá, 2026 - 08- 05.

VICERRECTORÍA ACADÉMICA DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN

XI CONVOCATORIA INTERNA - PERIODO 2026 UCUNDINAMARCA GENERACIÓN SIGLO 21

PUBLICACIÓN DE PROPUESTAS SELECCIONADAS PARA FINANCIACIÓN

El Comité para el Desarrollo de la Investigación, en sesión virtual extraordinaria realizada el 4 de agosto de 2026, y de acuerdo con la revisión efectuada por los Pares Evaluadores Externos, aprueba **ciento ocho (108) proyectos** de investigación para ser financiados en el marco de la XI Convocatoria Interna – Periodo 2026 UCundinamarca Generación Siglo 21.

Se recuerda a los investigadores continuar con el desarrollo de las actividades conforme al cronograma establecido en la presente convocatoria.

PROPUESTAS SELECCIONADAS PARA FINANCIACIÓN

TIPOLOGIA I:

NO	CODIGO	TITULO DEL PROYECTO	FACULTAD	INVESTIGADOR PRINCIPAL	PUNTUACIÓN PROMEDIO
1	840	FORTALECIMIENTO DE COMPETENCIAS STEAM MEDIANTE UNA METODOLOGÍA INNOVADORA DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE EN ROBÓTICA EDUCATIVA, PRESENTADA EN LA V2.0 DEL LIBRO DE FORMACIÓN, MEDIADA POR EL KIT BOT MINI SUMO RC EN CONTEXTOS TRANSMODERNOS DE EDUCACIÓN MEDIA EN FUSAGASUGÁ: DEL AULA AL TORNEO 2.0.	FACULTAD DE INGENIERÍA	NEIL ANDRÉS JIMÉNEZ PINZÓN	99
2	748	DINÁMICA DE LA RESPUESTA DE DEFENSA EN THEOBROMA CACAO CCN-51 FRENTE A AISLAMIENTOS DE MONILIOPHTHORA SP. DEL SUMAPAZ: UN ENFOQUE TRANSCRIPTÓMICO, GENÓMICO Y FITOPATOLÓGICO	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	ANGIE DANIELA BURGOS TORO	97
3	697	PLATAFORMA DIGITAL PARA LA DINAMIZACIÓN DE LA RED TERRITORIAL DE LA CULTURA DE LA GUITARRA EN CUNDINAMARCA	FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES, HUMANIDADES Y CIENCIAS POLITICAS	MANUEL ANTONIO HERNANDEZ MARTINEZ	96

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*

	MACROPROCESO DE APOYO		CÓDIGO: ADOr001
	PROCESO GESTIÓN DOCUMENTAL		VERSIÓN: 12
	CARTA		VIGENCIA: 2026-05-19
			PAGINA: 2 de 12

NO	CODIGO	TITULO DEL PROYECTO	FACULTAD	INVESTIGADOR PRINCIPAL	PUNTUACIÓN PROMEDIO
4	749	CULTIVOS INICIADORES NATIVOS PARA LA FERMENTACIÓN DE COFFEA ARABICA EN CUNDINAMARCA	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	JUAN CAMILO ALVAREZ MAHECHA	96
5	787	ESTRATEGIAS DE INNOVACIÓN TERRITORIAL PARA EL FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL Y EMPRESARIAL EN LA PROVINCIA DEL ALTO MAGDALENA (GIRARDOT, RICAURTE, AGUA DE DIOS) HACIA LA CONSTRUCCIÓN DE UN MODELO DE DESARROLLO PARTICIPATIVO CON ENFOQUE TERRITORIAL	FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ECONÓMICAS Y CONTABLES FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	DARIO BENAVIDES PAVA	95,5
6	718	EDUCACIÓN FINANCIERA PARA LA VIDA: INCIDENCIA DE CONTENIDO DIGITAL EN EL FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES FINANCIERAS EN JÓVENES UNIVERSITARIOS DE FACATATIVÁ Y UBATÉ, CUNDINAMARCA	FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ECONÓMICAS Y CONTABLES	ANDRES DAVID SERRATO GUANA	95
7	817	SISTEMA DIGITAL DE APLICACIÓN Y ANÁLISIS DE PRUEBAS DIAGNÓSTICAS PARA EL FORTALECIMIENTO EDUCATIVO EN FUSAGASUGÁ - FASE II	FACULTAD DE INGENIERÍA	JUANITA ALEXANDRA VELOZA VARGAS	95
8	823	MODELACIÓN DE UN SISTEMA DE INDICADORES DE BIOCONTABILIDAD PARA LA VALORACIÓN DE SOSTENIBILIDAD EMPRESARIAL EN LAS PYMES CAFETERAS DE LA PROVINCIA DEL SUMAPAZ Y SABANA DE OCCIDENTE - (COLOMBIA), Y DE LA COOPERATIVA AGRARIA DE BANANEROS HUAYQUIQUIRA - (PERÚ)	FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ECONÓMICAS Y CONTABLES	DIEGO ARMANDO PACHON CADENA	95
9	771	SOSTENIBILIDAD DE LAS UNIDADES AGRÍCOLAS FAMILIARES EN LA PROVINCIA DE UBATÉ DESDE UN ENFOQUE TRANSMODERNO: ESTRATEGIAS PARA LA RESILIENCIA TERRITORIAL Y PRODUCTIVA	FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ECONÓMICAS Y CONTABLES	JENNY JAZMIN GÓMEZ MURCIA	94
10	704	ENRIQUE GRANADOS, DANZAS QUE SE TRANSFORMAN DEL AMBITO SOLISTA A LA MUSICA DE CAMARA	FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES, HUMANIDADES Y CIENCIAS POLITICAS	DAVID CAMILO TOVAR SARMIENTO	93,5
11	715	PRODUCCIÓN DE HARINA PROTEICA A PARTIR DE TENEBRIO MOLITOR LINNAEUS, 1758 (COLEOPTERA: TENEBRIONIDAE) ALIMENTADO CON SUSTRATOS AGRÍCOLAS FERMENTADOS POR MICROORGANISMOS Y EVALUACIÓN DE SU CALIDAD NUTRICIONAL	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	RAÚL ANDRÉS REDONDO SERRANO	93,5
12	778	DINÁMICAS ESPACIO¿TEMPORALES DE LAS DESCARGAS ELÉCTRICAS ATMOSFÉRICAS EN CUNDINAMARCA: UNA APROXIMACIÓN TRANSLOCAL BASADA EN DATOS DE LA RED WWLLN	FACULTAD DE INGENIERÍA	FERNANDO AUGUSTO DIAZ ORTIZ	93
13	861	CAPACIDADES DE TRANSICIÓN PROFESIONAL ENTRE LA FORMACIÓN POSGRADUAL VIRTUAL Y LOS ENTORNOS PROFESIONALES TERRITORIALES Y ORGANIZACIONALES EN CUNDINAMARCA: ESTUDIO COMPARATIVO EN LOS CLÚSTERES DE SOSTENIBILIDAD AGROAMBIENTAL Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL.	DIRECCIÓN DE POSTGRADOS	NYDIA PARRA LEON	93
14	731	MODELO CUANTITATIVO DE CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS FUTUROS PARA LA TOMA DE	FACULTAD DE CIENCIAS	BENJAMIN ANDRES	92,5

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*

	MACROPROCESO DE APOYO		CÓDIGO: ADOr001
	PROCESO GESTIÓN DOCUMENTAL		VERSIÓN: 12
	CARTA		VIGENCIA: 2026-05-19
			PAGINA: 3 de 12

NO	CODIGO	TITULO DEL PROYECTO	FACULTAD	INVESTIGADOR PRINCIPAL	PUNTUACIÓN PROMEDIO
		DECISIONES ESTRATÉGICAS DE EMPRENDEDORES EN LAS PROVINCIAS DE SABANA OCCIDENTE Y GUALIVÁ EN CUNDINAMARCA	ADMINISTRATIVAS ECONÓMICAS Y CONTABLES FACULTAD DE INGENIERÍA	MANJARRES ZARATE	
15	694	PLATAFORMA WEB INTERACTIVA DE ACOMPAÑAMIENTOS RÍTMICO-ARMÓNICOS MODULARES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA PRÁCTICA INSTRUMENTAL EN GÉNEROS TRADICIONALES DE CUNDINAMARCA	FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES, HUMANIDADES Y CIENCIAS POLITICAS	RICARDO ALFONSO PARRA NAVARRETE	92
16	773	MODELO DIGITAL DE ANÁLISIS DE PATRONES DE VELOCIDAD EN VEHÍCULOS AUTOMOTORES PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DEL RIESGO VIAL LABORAL: UN ANÁLISIS TRANSLOCAL MÉXICO-COLOMBIA	FACULTAD DE INGENIERÍA	DIANA KARINA LOPEZ CARREÑO	91,5
17	793	ESTRATEGIA TRANSMODERNA DE ORQUESTACIÓN URBANA INTELIGENTE EN UBATÉ, INNOVACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO	FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ECONÓMICAS Y CONTABLES FACULTAD DE INGENIERÍA	NESTOR JOSUE FRANCO GONZALEZ	91,5
18	816	PROTOTIPO DE UN SISTEMA INTELIGENTE PARA ALERTA TEMPRANA Y HABILOGÍA PREDICTIVA: HERRAMIENTA TECNOSOCIAL PARA PREVENIR LA DESERCIÓN EN LA EDUCACIÓN MEDIA Y FORTALECER EL TRÁNSITO A LA EDUCACIÓN SUPERIOR EN CUNDINAMARCA.	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD FACULTAD DE INGENIERÍA	ARLEY ALEXANDER RODRIGUEZ PASCUALS	91,5
19	738	MODELO DE INTERVENCIÓN PARA EL FORTALECIMIENTO DEL EMPRENDIMIENTO Y LA AUTONOMÍA ECONÓMICA COMO ESTRATEGIA DE RESILIENCIA PSICOSOCIAL EN MADRES CABEZA DE FAMILIA VÍCTIMAS DE VIOLENCIA INTRAFAMILIAR EN GIRARDOT, CUNDINAMARCA.	FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ECONÓMICAS Y CONTABLES FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD	DIEGO ARMANDO CASTRO MUNAR	91
20	759	HABITAR EL CUIDADO: TRAMAS PSICOAMBIENTALES PARA EL FORTALECIMIENTO Y POTENCIACIÓN DE LA SALUD MENTAL COMUNITARIA	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD	JENNY PATRICIA BUSTOS ABRIL	91
21	843	SISTEMA DE MONITOREO PARA LA TRAZABILIDAD DE SEMILLAS NATIVAS ORGANICAS CON EL FIN DE APORTAR A LA SEGURIDAD ALIMENTARIA DE LAS COMUNIDADES DEL SUMAPAZ	FACULTAD DE INGENIERÍA	ALEJANDRO PATIÑO CARRILLO	91
22	727	ESTRATEGIA DE DIGITALIZACIÓN RURAL Y SU EFECTO EN EL ACCESO A MERCADOS TRANSLOCALES: ESTUDIO EN PEQUEÑOS AGROPRODUCTORES DE COLOMBIA Y MÉXICO.	FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ECONÓMICAS Y CONTABLES FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS FACULTAD DE INGENIERÍA	RAFAEL ORTEGA ORTEGA	90,5
23	783	FASE IV. CREACIÓN DE UN OBSERVATORIO DE SALUD MENTAL PERINATAL PARA CUNDINAMARCA Y CONSOLIDACIÓN DEL ECOSISTEMA DIGITAL GESTARBIEN PARA LA ANALÍTICA, MONITOREO E INCIDENCIA EN SALUD PÚBLICA	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD FACULTAD DE INGENIERÍA	JAIME ANDRES AMAYA GONZALEZ	90,5

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*

	MACROPROCESO DE APOYO		CÓDIGO: ADOr001
	PROCESO GESTIÓN DOCUMENTAL		VERSIÓN: 12
	CARTA		VIGENCIA: 2026-05-19
			PAGINA: 4 de 12

NO	CODIGO	TITULO DEL PROYECTO	FACULTAD	INVESTIGADOR PRINCIPAL	PUNTUACIÓN PROMEDIO
24	810	PERCEPCIÓN SOCIOECOLÓGICA TRANSLOCAL E INTELIGENCIA TERRITORIAL DE LOS ESPACIOS VERDES Y SUS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS EN LA INTERFASE URBANO-RURAL DE FACATATIVÁ	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD	KAREL ALDRIN SANCHEZ HERNANDEZ	90,5
25	828	EVALUACIÓN DEL MANEJO AGRONÓMICO Y TECNOLOGÍAS DE CONSERVACIÓN SOBRE LA CALIDAD NUTRICIONAL Y SENSORIAL DE GENOTIPOS DE HABICHUELA (PHASEOLUS VULGARIS) UDEC ESPERANZA Y UDEC SUMAPAZ CULTIVADAS EN LA UNIDAD AGROAMBIENTAL LA ESPERANZA	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	SANDY PAOLA BELLO ROCHA	90,5
26	844	EVALUACIÓN FÍSICOQUÍMICA, MICROBIOLÓGICA Y SENSORIAL DE SALCHICHAS DE CARNE DE CONEJO COMO ALIMENTO FUNCIONAL CON IDENTIDAD CULTURAL PARA FORTALECER LA ECONOMÍA FAMILIAR EN UBATÉ	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	GUSTAVO VELASQUEZ RAMIREZ	90,5
27	755	DISEÑO Y EVALUACIÓN DE UNA ESTRATEGIA DIDÁCTICA STEM BASADA EN ACUAPONÍA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA ALFABETIZACIÓN CLIMÁTICA Y LA SEGURIDAD ALIMENTARIA EN EDUCACIÓN MEDIA DEL MUNICIPIO DE GIRARDOT	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	DIANA CAROLINA MOLINA LEON	90
28	789	ALIANZA PARA FORTALECIMIENTO COMUNITARIO E INNOVACIÓN PARTICIPATIVA DE LA PRODUCCIÓN, CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE CHAMPIÑONES A TRAVÉS DEL MEJORAMIENTO DE DOS UNIDADES PRODUCTIVAS MYPES EN CUNDINAMARCA	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS FACULTAD DE INGENIERÍA	GENIE LORENA VELASQUEZ DIAZ	90
29	824	GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO EN MIPYMES DE COMERCIO Y SERVICIOS: DIAGNÓSTICO COMPARATIVO Y HOJA DE RUTA SECI EN SOACHA (COLOMBIA) Y PIURA (PERÚ)	FACULTAD DE INGENIERÍA	SHIRLEY RAMIREZ CAMPOS	90
30	806	EVALUACIÓN DE LA SALUD DEL SUELO A PARTIR DEL ANÁLISIS DE MICROPLÁSTICOS Y DE INDICADORES QUÍMICOS Y BIOLÓGICOS EN MATRICES AGROPECUARIAS DE COLOMBIA Y CHILE	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	VANESA RUENES VARGAS	89,5
31	813	TRANSFORMACIÓN DIGITAL E INNOVACIÓN SOSTENIBLES: ANÁLISIS EN EL RENDIMIENTO EMPRESARIAL EN PYMES UBICADAS EN LA REGIÓN SABANA CENTRO DE CUNDINAMARCA	FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ECONÓMICAS Y CONTABLES FACULTAD DE INGENIERÍA	YUDY MARLEN BONILLA BONILLA	89,5
32	822	SISTEMA INTELIGENTE DE GESTIÓN DE INFORMACIÓN Y MONITOREO MÓVIL PARA LA SEGURIDAD VIAL EN MIPYMES TRANSPORTISTAS EN UN CONTEXTO TRANSLOCAL	FACULTAD DE INGENIERÍA	DIEGO ALEJANDRO SANTOS DÍAZ	89,5
33	825	ANALÍTICA ACADÉMICA PARA LA CARACTERIZACIÓN, SEGMENTACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS TRAYECTORIAS DE INSERCIÓN LABORAL DE LOS GRADUADOS DE LA UCUNDINAMARCA (2020-2025).	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS FACULTAD DE INGENIERÍA	WILSON DANIEL GORDILLO OCHOA	89,5
34	761	NEUROPRÁCTICAS PARA EL FORTALECIMIENTO DEL EMPRENDIMIENTO EN LA RUTA DE FORMACIÓN UNIVERSITARIA: UNA ARTICULACIÓN CON EL MODELO EDUCATIVO UCUNDINAMARCA	FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ECONÓMICAS Y CONTABLES	OLGA LILIANA GUTIERREZ CASTAÑO	89

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*

	MACROPROCESO DE APOYO		CÓDIGO: ADOr001
	PROCESO GESTIÓN DOCUMENTAL		VERSIÓN: 12
	CARTA		VIGENCIA: 2026-05-19
			PAGINA: 5 de 12

NO	CODIGO	TITULO DEL PROYECTO	FACULTAD	INVESTIGADOR PRINCIPAL	PUNTUACIÓN PROMEDIO
35	769	DISEÑO DE LINEAMIENTOS TÉCNICO-CONTABLES PARA EL RECONOCIMIENTO, MEDICIÓN Y REVELACIÓN DE COSTOS, PRECIOS Y PRODUCTIVIDAD EN UNIDADES PRODUCTIVAS TERRITORIALES DE VALLE DE UBATÉ Y SABANA CENTRO	FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ECONÓMICAS Y CONTABLES	NATHALIA CAROLINA RUBIO BUITRAGO	89
36	815	MODELAMIENTO DE UN SISTEMA TRANSLOCAL DE MONITOREO PARA LA SALUD COLECTIVA: ANÁLISIS DE LOS GIMNASIOS AL AIRE LIBRE COMO ACTIVOS DE BIENESTAR Y PROMOCIÓN DE ESTILOS DE VIDA SALUDABLES EN LA POBLACIÓN DE GIRARDOT.	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD	CLAUDIA DEL ROCIO CONTRERAS RODRIGUEZ	89
37	837	ANÁLISIS DE FACTORES QUE DETERMINAN ESTRATEGIAS DE MERCADEO PARA EMPRENDIMIENTOS MUSICALES, ESTUDIO DE CASO MÚLTIPLE.	FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ECONÓMICAS Y CONTABLES	VICTOR JOSE MEDINA ACHURY	89
38	849	MODELADO MATEMÁTICO DE LA DINÁMICA EPIDEMIOLÓGICA Y FACTORES DE RIESGO AMBIENTAL EN LA ETAPA DE ADAPTACIÓN DE OREOCHROMIS NILOTICUS (TILAPIA) Y PROCHILODUS MAGDALENAE (BOCACHICO) EN SISTEMAS ACUAPÓNICOS INTEGRADOS.	FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ECONÓMICAS Y CONTABLES FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	DAYRO ARLEY TORRES VARGAS	88,5
39	703	EVALUACIÓN CRÍTICA DE LA EXPERIENCIA PERCEPTIVA DEL RECITAL PRESENCIAL Y DE SU VERSIÓN DIGITAL, EN PÚBLICOS DE ZIPAQUIRÁ.	FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES, HUMANIDADES Y CIENCIAS POLITICAS	VICTOR MIGUEL OJEDA JAIME	88
40	742	DISEÑO DE UN PROGRAMA DIGITAL BASADO EN LEARNING ANALYTICS PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA LECTURA CRÍTICA Y LA COMUNICACIÓN ESCRITA EN ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD, ORIENTADO A SABER PRO	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD	MARICEL BARRERA PATIÑO	88
41	860	ANÁLISIS MULTIDIMENSIONAL DE LA INCLUSIÓN FINANCIERA EN EMPRENDEDORES RURALES: UN ESTUDIO COMPARATIVO Y SISTÉMICO ENTRE LAS PROVINCIAS DE SABANA CENTRO Y SUMAPAZ	FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ECONÓMICAS Y CONTABLES FACULTAD DE INGENIERÍA	LUZ ALEJANDRA RIVEROS SACHICA	88
42	698	CREACIÓN, DISEÑO Y ARTICULACIÓN DE UNA METODOLOGÍA INTEGRAL, CONTEXTUALIZADA, BASADA EN TECNOLOGÍA Y CON ENFOQUE COLABORATIVO PARA LA ASIGNATURA DE ENTRENAMIENTO AUDITIVO Y SOLFEO, ORIENTADA AL DESARROLLO DE COMPETENCIAS Y APTITUDES MUSICALES EN LA FORMACIÓN UNIVERSITARIA: FASE II	FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES, HUMANIDADES Y CIENCIAS POLITICAS	MANUEL FERNANDO MERCHAN BERNAL	87,5
43	717	MICROBIOMA FUNCIONAL EN LA COMUNIDAD DE POLINIZADORES DE APIDAE, PARA UN SISTEMA NO COMERCIAL DE FRIJOL EN CUNDINAMARCA	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	DIANA NATALY DUQUE GAMBOA	87,5
44	745	CREACIÓN DEL OBSERVATORIO DIGITAL TRANSLOCAL DEL ADULTO MAYOR	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD	EUGENIO ALEXANDER GARNICA SERRANO	87,5

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*

	MACROPROCESO DE APOYO		CÓDIGO: ADOr001
	PROCESO GESTIÓN DOCUMENTAL		VERSIÓN: 12
	CARTA		VIGENCIA: 2026-05-19
			PAGINA: 6 de 12

NO	CODIGO	TITULO DEL PROYECTO	FACULTAD	INVESTIGADOR PRINCIPAL	PUNTUACIÓN PROMEDIO
45	728	INTEGRACIÓN DE DRONES Y REALIDAD VIRTUAL COMO ESTRATEGIA PARA EL APRENDIZAJE ACTIVO DE LA FÍSICA DE SUELOS AGRÍCOLAS	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS FACULTAD DE INGENIERÍA	JAVIER ALBERTO SARMIENTO VANEGAS	87
46	754	VALORIZACIÓN DE BIOCHAR DERIVADO DE FOTOGRÁNULOS UTILIZADOS EN EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN EL DESARROLLO DE SISTEMAS DE PRODUCCIÓN SOSTENIBLE Y SU ANÁLISIS DE CICLO DE VIDA (ACV)	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	SANDRA BIBIANA VARGAS	87
47	766	VALIDACIÓN DE UNA ESTRATEGIA DE APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO PARA EL FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES TÉCNICAS EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN OVINO-CAPRINA EN LA REGIÓN DEL SUMAPAZ	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	KAREN PATRICIA MONTOYA ANDRADE	87
48	797	FORTALECIMIENTO DE COMPETENCIAS DIGITALES EN CONTADURÍA MEDIANTE GAMIFICACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL: UNA PROPUESTA APLICADA DESDE EL MODELO MEDIT Y LOS ODS PARA LA SECCIONAL CHÍA Y UBATÉ 2027.	FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ECONÓMICAS Y CONTABLES FACULTAD DE INGENIERÍA	MARTHA ISABEL AMADO PIÑEROS	87
49	831	TRAZANDO EL CLIMA: APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO, EDUCACIÓN GEOGRÁFICA Y ACCIÓN COMUNITARIA EN DOS MUNICIPIOS DE ZONA DE INFLUENCIA DEL PÁRAMO DE SUMAPAZ.	FACULTAD DE EDUCACIÓN FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	DIONNE PAOLA BALLESTERO S PINTOR	87
50	856	MODELO DINÁMICO PARA LA EVALUACIÓN DE LA VIABILIDAD INTEGRAL DE PROYECTOS DE EMPRENDIMIENTO EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA	FACULTAD DE INGENIERÍA	MICHER ALEXANDER GONZALEZ MONROY	87
51	725	ORIENTACIÓN EMPRENDEDORA EN ORGANIZACIONES DE EMPRENDEDORES UNIVERSITARIOS Y NO UNIVERSITARIOS: ESTUDIO COMPARATIVO EN GIRARDOT, CUNDINAMARCA	FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ECONÓMICAS Y CONTABLES FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	ALBERTO GARCIA MANZANARES	86,5
52	756	RAÍZ: REPOSITORIO ABIERTO DE HERRAMIENTAS PARA EL ANÁLISIS DE DATOS ÓMICOS MICROBIANOS EN SISTEMAS AGROPECUARIOS DEL SUMAPAZ	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	DAVID ALBERTO PORTILLO BENAVIDES	86,5
53	734	BUSINESS INTELLIGENCE PARA MARKETING DIGITAL COMO ESTRATEGIA DE FORTALECIMIENTO Y COMPETITIVIDAD EN MIPYMES DEL SECTOR SERVICIOS DE FUSAGASUGÁ	FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ECONÓMICAS Y CONTABLES FACULTAD DE INGENIERÍA	CARLOS ARTURO NARVAEZ BENAVIDES	86
54	735	MODELACIÓN DEL RIESGO ESTRATÉGICO BAJO ESCENARIOS FUTUROS PLAUSIBLES EN EMPRENDIMIENTOS DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA	FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ECONÓMICAS Y CONTABLES FACULTAD DE INGENIERÍA	IVAN SEBASTIAN MANUEL PULIDO FORERO	86
55	767	BRECHAS DE COMPETENCIAS GENÉRICAS Y ESPECÍFICA EN EL PROGRAMA DE ZOOTECNIA SEDE		CESAR EDUARDO	86

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*

	MACROPROCESO DE APOYO		CÓDIGO: ADOr001
	PROCESO GESTIÓN DOCUMENTAL		VERSIÓN: 12
	CARTA		VIGENCIA: 2026-05-19
			PAGINA: 7 de 12

NO	CODIGO	TITULO DEL PROYECTO	FACULTAD	INVESTIGADOR PRINCIPAL	PUNTUACIÓN PROMEDIO
		FUSAGASUGÁ DIAGNÓSTICO LONGITUDINAL DE LOS RESULTADOS SABER PRO 2016_2025 Y ANÁLISIS DE COHERENCIA CURRICULAR FRENTE AL NÚCLEO BÁSICO DEL CONOCIMIENTO NACIONAL	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	GUZMAN RODRIGUEZ	
56	794	DETERMINACIÓN DE LA AGRO-DIVERSIDAD ASOCIADA A ESPECIES PROMISORIAS DE LA FAMILIA CUCURBITACEAE EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	CESAR ALFONSO ARIZA CASTILLO	86
57	848	DISEÑO DE UN MODELO DE INTERVENCIÓN EMPRESARIAL CON ENFOQUE MEDIT PARA LA SALUD MENTAL DE TENDEROS EN GIRARDOT EN EL MARCO DE LA TRANSFORMACIÓN TRANSLOCAL	FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ECONÓMICAS Y CONTABLES FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD	SHIRLEY YOHANA BUITRAGO MEDELLIN	86
58	699	RESONANCIAS DE LA RURALIDAD: LA FAMILIA COMO NÚCLEO DE TRANSMISIÓN GENERACIONAL Y CARTOGRAFÍA DE SABERES EN LA SALVAGUARDA DE LA ORALIDAD MUSICAL CUNDINAMARQUESA	FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES, HUMANIDADES Y CIENCIAS POLITICAS	ANA BETINA MORGANTE COMBARIZA	85,5
59	716	ANÁLISIS MORFOLÓGICO, MORFOMÉTRICO Y DE VIABILIDAD DE LAS SEMILLAS DE ORQUÍDEAS NATIVAS DE LA ZONA DE GUAVIO, FUSAGASUGÁ, COMO CONTRIBUCIÓN A LA CONSERVACIÓN DE LA DIVERSIDAD DE FLORA A NIVEL TRANSLOCAL	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	LAGUANDIO DEL CRISTO BANDA SANCHEZ	85,5
60	733	FASE II: DISEÑO DE UN MODELO PEDAGÓGICO DE ROBÓTICA CREATIVA PARA EL DESARROLLO DE HABILIDADES STEAM EN NIÑOS RURALES DE LA PROVINCIA DEL SUMAPAZ CUNDINAMARCA	FACULTAD DE INGENIERÍA	EVA PATRICIA VASQUEZ GOMEZ	85,5
61	791	IMPLEMENTACION DE UN APLICATIVO INTERACTIVO INTELIGENTE PARA LA TRANSMISION DE SABERES ANCESTRALES Y CONSERVACION ETNOBOTANICA, POBLACIÓN RURAL SILVANIA Y PASCA. FASE II.	FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES, HUMANIDADES Y CIENCIAS POLITICAS	ANA ESPERANZA MERCHAN HERNANDEZ	85,5
62	838	PROTOTIPO INTELIGENTE PARA EL MONITOREO DEL CONSUMO ELÉCTRICO: UNA ALTERNATIVA PARA IMPULSAR ECOSISTEMAS TERRITORIALES DE INNOVACIÓN EN LA REGIÓN DEL SUMAPAZ	FACULTAD DE INGENIERÍA	EDGAR HERNANDO CRIOLLO VELASQUEZ	85,5
63	720	EFICIENCIA PRESUPUESTAL Y SOSTENIBILIDAD EN LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL: UN ANÁLISIS COMPARATIVO ENTRE FACATATIVÁ Y FUSAGASUGÁ	FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ECONÓMICAS Y CONTABLES	JHONATHAN DAVID RINCON MARTINEZ	85
64	724	EL FUTURO DE LA PROFESIÓN CONTABLE: MODELO PROSPECTIVO DE LA PROFESIÓN CONTABLE PARA LA TOMA DE DECISIONES Y LA RESILIENCIA EN CADENAS DE VALOR LOCALES (MPC-CVL)	FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ECONÓMICAS Y CONTABLES	MARIA YOLANDA LAVERDE GUZMAN	85
65	801	ECOLOGÍAS DEL CUIDADO: ALFABETIZACIÓN MEDIÁTICA EN TECNOLOGÍAS CON INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA EL BIENESTAR Y LA SALUD MENTAL ADOLESCENTE EN REDES FAMILIA, ESCUELA Y COMUNIDAD EN FACATATIVÁ	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD	ADRIAN DAVID GALINDO UBAQUE	85

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*

	MACROPROCESO DE APOYO		CÓDIGO: ADOr001
	PROCESO GESTIÓN DOCUMENTAL		VERSIÓN: 12
	CARTA		VIGENCIA: 2026-05-19
			PAGINA: 8 de 12

NO	CODIGO	TITULO DEL PROYECTO	FACULTAD	INVESTIGADOR PRINCIPAL	PUNTUACIÓN PROMEDIO
66	709	ADAPTACIÓN CULTURAL Y VALIDACIÓN PSICOMÉTRICA DEL INSTRUMENTO TPACK-DEEP PARA LA EVALUACIÓN DEL CONOCIMIENTO TECNOLÓGICO PEDAGÓGICO DEL CONTENIDO EN CIENCIAS DEL DEPORTE	FACULTAD DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y EDUCACIÓN FÍSICA	JORGE ENRIQUE CORREA BAUTISTA	84,5
67	730	DISEÑO DE UN MODELO DE DESTINO TURÍSTICO SOSTENIBLE DE CAFÉ EN LA PROVINCIA DEL SUMAPAZ. FASE III	FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ECONÓMICAS Y CONTABLES FACULTAD DE INGENIERÍA	MARIA CRISTINA VELASQUEZ ARDILA	84,5
68	780	EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO DEL MODELO TECNOLÓGICO LESTOMA APLICADO A SISTEMAS PRODUCTIVOS AGROPECUARIOS Y SU CONTRIBUCIÓN A LA SEGURIDAD ALIMENTARIA RURAL EN LA SABANA DE OCCIDENTE	FACULTAD DE INGENIERÍA	JAIME EDUARDO ANDRADE RAMIREZ	84,5
69	785	FASE III: MODELO DE CIENCIA DE DATOS INTEGRADO EN UNA PLATAFORMA HIPERMEDIA BASADA EN TAREAS DE ESCRITURA PARA EL ANÁLISIS DE PROCESOS METACOGNITIVOS Y DE AUTORREGULACIÓN EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD FACULTAD DE INGENIERÍA	ENZO LEANDRO RODRIGUEZ MACIAS	84,5
70	819	ABORDAJE MULTIDIMENSIONAL PARA EL CONTROL DE AEDES AEGYPTI EN MICROTERRITORIOS DE GIRARDOT: INTEGRACIÓN DE DETERMINANTES SOCIO-CONDUCTUALES, ANÁLISIS GEOESPACIAL Y DESARROLLO DE TECNOLOGÍA FÍSICA-MECÁNICA DE CAPTURA.	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD	EDISON HUERTAS BUSTOS	84,5
71	839	ECOSISTEMA VIRTUAL PARA LA ESTIMULACIÓN DEL ENVEJECIMIENTO COGNITIVO SALUDABLE BASADO EN IA GENERATIVA Y VISIÓN POR COMPUTADORA EN ADULTOS MAYORES	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD FACULTAD DE INGENIERÍA	ELKIN OSWALDO FORERO SOTO	84
72	863	EDUCACIÓN AMBIENTAL CRÍTICA Y GOBERNANZA DEL AGUA: PILARES DE LA PAZ AMBIENTAL EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA	DIRECCIÓN DE POSTGRADOS	PAULA ANDREA OROZCO PINEDA	84
73	757	EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FITORREMEDIADORA DE CANNAVALIA ENSIFORMIS Y TARAXACUM OFFICINALE EN SUELOS CONTAMINADOS CON PLAGUICIDAS ASOCIADOS A CULTIVOS DE FRESA	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	DIANA CAROLINA JAIMES GALVIS	83,5
74	818	ANÁLISIS DE LA INTEGRACIÓN TERRITORIAL Y LAS DINÁMICAS DE ARTICULACIÓN DE LA CADENA DE ABASTECIMIENTO AGROALIMENTARIA EN SUMAPAZ-REGIÓN, DESDE UN ENFOQUE DE COMPETITIVIDAD. FASE II	DIRECCIÓN DE POSTGRADOS FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ECONÓMICAS Y CONTABLES FACULTAD DE INGENIERÍA	NELSON ENRIQUE FONSECA CARREÑO	83,5
75	855	ESTIMACIÓN DEL CARBONO ORGÁNICO DEL SUELO (COS) A PARTIR DE IMÁGENES MULTIESPECTRALES EN CULTIVOS DE GULUPA EN FUSAGASUGÁ, COLOMBIA.	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS FACULTAD DE INGENIERÍA	LINA MARIA TORRES QUIÑONES	83,5
76	695	EXPANSIÓN DEL REPERTORIO EN LA GUITARRA ELÉCTRICA SOLISTA: SUITE CUNDINAMARQUESA	FACULTAD DE CIENCIAS	OSCAR ALEJANDRO	83

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*

	MACROPROCESO DE APOYO		CÓDIGO: ADOr001
	PROCESO GESTIÓN DOCUMENTAL		VERSIÓN: 12
	CARTA		VIGENCIA: 2026-05-19
			PAGINA: 9 de 12

NO	CODIGO	TITULO DEL PROYECTO	FACULTAD	INVESTIGADOR PRINCIPAL	PUNTUACIÓN PROMEDIO
		MEDIANTE HYBRID PICKING Y SU APLICACIÓN PEDAGÓGICA	SOCIALES, HUMANIDADES Y CIENCIAS POLITICAS	BELTRAN SANCHEZ	
77	740	PROTOTIPO DE SIMULADOR CONVERSACIONAL EN EL DESARROLLO DE HABILIDADES CLÍNICAS EN ESTUDIANTES DE PSICOLOGÍA DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA DE LA EXTENSIÓN FACATATIVA	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD FACULTAD DE INGENIERÍA	GINA MARIBEL VALENZUELA SABOGAL	83
78	768	RECONOCIMIENTO CONTABLE DE LA SOSTENIBILIDAD EMPRESARIAL EN EMPRESAS DE FUSAGASUGÁ Y FACATATIVA: ANÁLISIS DESDE LOS ESTADOS FINANCIEROS	FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ECONÓMICAS Y CONTABLES	EDGAR ENRIQUE AGUAS GUERRERO	82,5
79	786	DEL DIAGNÓSTICO TERRITORIAL A LA CONECTIVIDAD COMUNITARIA: APROPIACIÓN SOCIAL DE LA TECNOLOGÍA EN VEREDAS DE LA PROVINCIA DEL SUMAPAZ	FACULTAD DE INGENIERÍA	JORGE ENRIQUE QUEVEDO BUITRAGO	82,5
80	854	MICROORGANISMOS ENDÓFITOS DEL AGUACATE COMO FUENTE DE METABOLITOS BIOACTIVOS ASOCIADOS A LA PROMOCIÓN DEL CRECIMIENTO VEGETAL.	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	STEPHANY HURTADO CLOPATOSKY	82,5
81	746	ARQUITECTURAS SONORAS COLECTIVAS: RECONFIGURACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS PARA ENSAMBLES MIXTOS (TRÍOS Y CUARTETOS) Y SU IMPACTO EN LA PERCEPCIÓN E INTELIGENCIA EMOCIONAL DEL INTÉRPRETE	FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES, HUMANIDADES Y CIENCIAS POLITICAS	MATEO SEPÚLVEDA RÍOS	82
82	792	FASE II: IMPLEMENTACIÓN DE UN MODELO PREDICTIVO DE ESTRÉS LABORAL MEDIANTE REDES NEURONALES EN GESTORES DEL CONOCIMIENTO DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA, SEDE FUSAGASUGÁ	FACULTAD DE INGENIERÍA	KELLY JOHANA INFANTE BELTRAN	82
83	836	APLICACIÓN Y VALIDACIÓN EN CAMPO DE MODELOS DE DEEP LEARNING BASADOS EN REDES CONVOLUCIONALES PARA LA DETECCIÓN DE DEFICIENCIAS NUTRICIONALES EN CAFÉ Y SU RELACIÓN CON VARIABLES AGROAMBIENTALES EN LA UNIDAD LA ESPERANZA DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	DORIS PAOLA SANABRIA GARCÍA	82
84	710	DINÁMICAS SOCIOCULTURALES ALREDEDOR DEL OCIO EN JÓVENES Y ADULTOS DE CUNDINAMARCA: ANÁLISIS ETNOGRÁFICO DE ALGUNOS DE SUS TIEMPOS, ESPACIOS Y ACTORES REGIONALES	FACULTAD DE EDUCACIÓN	MARCO RENE RODRIGUEZ ORTIZ	81,5
85	729	TRANSFERENCIA Y APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO DE UN SISTEMA DE VERMICOMPOSTAJE Y ACUAPONÍA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA EDUCACIÓN AMBIENTAL, LA INNOVACIÓN ESCOLAR Y EL DESARROLLO COMUNITARIO EN FACATATIVA	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS FACULTAD DE INGENIERÍA	ANGELICA BRAVO BOHORQUEZ	81
86	753	PROTOTIPO DE HERRAMIENTA INTELIGENTE PARA LA CARACTERIZACIÓN Y MODELACIÓN GEOESPACIAL DE ECTOPARÁSITOS DE INTERÉS ZOOTÉCNICO EN ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE FUSAGASUGÁ_FASE I	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	GUSTAVO ANDRÉS RODRÍGUEZ MÉNDEZ	81
87	805	LABORATORIO STEAM MEDIADO POR LA METODOLOGÍA MEDIT PARA EL FORTALECIMIENTO	FACULTAD DE INGENIERÍA	MONICA LORENA	80,5

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*

	MACROPROCESO DE APOYO		CÓDIGO: ADOr001
	PROCESO GESTIÓN DOCUMENTAL		VERSIÓN: 12
	CARTA		VIGENCIA: 2026-05-19
			PAGINA: 10 de 12

NO	CODIGO	TITULO DEL PROYECTO	FACULTAD	INVESTIGADOR PRINCIPAL	PUNTUACIÓN PROMEDIO
		DE COMPETENCIAS SOCIOEMOCIONALES, EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE LA PROVINCIA DE UBATÉ		TORRES FORIGUA	
88	736	INTELIGENCIA ARTIFICIAL GENERATIVA COMO HERRAMIENTA PARA LA ENSEÑANZA DE LA FÍSICA EN LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA	FACULTAD DE INGENIERÍA	ANDRÉS BONILLA MARIN	80
89	700	TYHYBA (CANTO A LA TIERRA) CONCIERTO COLOMBIANO PARA TUBA Y PIANO	FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES, HUMANIDADES Y CIENCIAS POLITICAS	ANDRÉS FERNANDO PLAZA ORDOÑEZ	79,5
90	804	ANSIEDAD MATEMÁTICA, TERRITORIO Y PEDAGOGÍAS DIGITALES COMO PREDICTORES DEL RAZONAMIENTO CUANTITATIVO EN SABER PRO: ESTUDIO TRANSLOCAL EN ESTUDIANTES SECCIONAL GIRARDOT UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD FACULTAD DE INGENIERÍA	CLAUDIA ISABEL BENAVIDES PUERTO	79,5
91	775	MODELO TERRITORIAL DE RECONOCIMIENTO, MEDICIÓN Y REVELACIÓN CONTABLE-FINANCIERA DE UNIDADES PRODUCTIVAS Y ECONOMÍAS POPULARES EN SABANA CENTRO Y UBATÉ DE CUNDINAMARCA.	FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ECONÓMICAS Y CONTABLES	HERNAN ALEJANDRO ALONSO GÓMEZ	79
92	723	SISTEMA CIBERFÍSICO 5.0 PARA LA RESILIENCIA HÍDRICA RURAL	FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ECONÓMICAS Y CONTABLES FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	DIEGO ERASMO RODRIGUEZ OTALORA	78,5
93	850	SISTEMA DE MONITOREO Y CONTROL DE VARIABLES DE INCUBACIÓN MEDIANTE IOT. FASE II	FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ECONÓMICAS Y CONTABLES FACULTAD DE INGENIERÍA	EDWIN PALACIOS YEPES	78,5
94	721	APROPIACIÓN DE LAS AULAS VIRTUALES EN LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA, SEDE FUSAGASUGÁ	FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ECONÓMICAS Y CONTABLES	JOSÉ ALEXANDER HERRERA LADINO	78
95	751	ADITIVOS FITOGÉNICOS OBTENIDOS BAJO UN ENFOQUE DE BIOECONOMÍA CIRCULAR PARA MEJORAR LA SALUD REPRODUCTIVA EN VACAS DE LECHERÍA ESPECIALIZADA. FASE I.	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	MARBEL YULIETH MONROY GONZÁLEZ	78
96	713	MICROBIOLIZACIÓN DE SEMILLAS DE ARVEJA (PISUM SATIVUM L. VAR. SANTA ISABEL) CON BIOINOCULANTES COMERCIALES, COMO ESTRATEGIA SOSTENIBLE PARA MITIGAR EL ESTRÉS HÍDRICO EN EL CULTIVO EN CONDICIONES DEL ALTOTRÓPICO	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	VIVIANA GAVIRIA HERNÁNDEZ	77,5
97	781	MODELO PREDICTIVO DE INSEGURIDAD ALIMENTARIA EN CUNDINAMARCA MEDIANTE	FACULTAD DE INGENIERÍA	HARVEY IOVANI	77

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*

	MACROPROCESO DE APOYO		CÓDIGO: ADOr001
	PROCESO GESTIÓN DOCUMENTAL		VERSIÓN: 12
	CARTA		VIGENCIA: 2026-05-19
			PAGINA: 11 de 12

NO	CODIGO	TITULO DEL PROYECTO	FACULTAD	INVESTIGADOR PRINCIPAL	PUNTUACIÓN PROMEDIO
		APRENDIZAJE AUTOMÁTICO Y SERIES DE TIEMPO: VALIDACIÓN Y DESPLIEGUE EN COMUNIDADES RURALES		HERNANDEZ YOMAYUSA	
98	788	DESARROLLO DE UN MODELO PREDICTIVO DE ALERTA TEMPRANA PARA LA IDENTIFICACIÓN DEL RIESGO DE DESERCIÓN ESCOLAR MEDIANTE ANALÍTICA DE DATOS EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN BÁSICA SECUNDARIA Y MEDIA DE FUSAGASUGÁ	FACULTAD DE INGENIERÍA	JIMMY EFREN MORENO SANDOVAL	77
99	763	MODELO DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA ESTIMAR EL VALOR AGREGADO Y EL APOORTE RELATIVO EN LOS RESULTADOS SABER PRO ORIENTADO AL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD EDUCATIVA EN LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA SEDE FUSAGASUGÁ MEDIANTE ANALÍTICA DATAICFES EN EL MARCO DEL MEDIT.	FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ECONÓMICAS Y CONTABLES FACULTAD DE EDUCACIÓN FACULTAD DE INGENIERÍA	JEANE FERNANDA GALVEZ SABOGAL	76,5
100	696	GUÍA METODOLÓGICA PARA LA ADAPTACIÓN DE AIRES ANDINOS A FORMATOS ACADÉMICOS DE VIENTO-METAL	FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES, HUMANIDADES Y CIENCIAS POLITICAS	JAIR ERNESTO HERRERA BOHORQUEZ	76
101	834	ESTRATEGIA DIDÁCTICA TRANSDISCIPLINAR PARA LA APROPIACIÓN TECNOLÓGICA DE ENERGÍAS RENOVABLES Y EFICIENCIA ENERGÉTICA EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN MEDIA DE FUSAGASUGÁ	FACULTAD DE INGENIERÍA	EDWIN SNEIDER ESCOBAR ORTIZ	76

De acuerdo con los soportes presentados por el investigador, el siguiente proyecto, cumple con los requisitos para ser aprobado en la Tipología I:

NO	CODIGO	TITULO DEL PROYECTO	FACULTAD	INVESTIGADOR PRINCIPAL	PUNTUACIÓN PROMEDIO
102	814	DESARROLLO DE UN SISTEMA MÓVIL DE ORIENTACIÓN PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD VISUAL MEDIANTE INTELIGENCIA ARTIFICIAL, CON ENFOQUE EN INCLUSIÓN SOCIAL EN EL ÁREA URBANA DE SOACHA, CUNDINAMARCA	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD FACULTAD DE INGENIERÍA	JOSE FERNANDO SOTELO CUBILLOS	82,5

TIPOLOGIA II:

NO	CODIGO	TITULO DEL PROYECTO	FACULTAD	INVESTIGADOR PRINCIPAL	PUNTUACIÓN PROMEDIO
1	830	DISEÑO DEL OBSERVATORIO DEL ECOSISTEMA EMPRENDEDOR EN ECONOMÍA CIRCULAR DE CUNDINAMARCA CON DESARROLLO DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN COMO HERRAMIENTA ESTRATÉGICA PARA SU ANÁLISIS Y SEGUIMIENTO DESDE LA CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ECONÓMICAS Y CONTABLES FACULTAD DE INGENIERÍA	EDGAR GOMEZ GONZALEZ	94
2	832	MANEJO DE EFLUENTES PECUARIOS EN LA UNIDAD AGROAMBIENTAL LA ESPERANZA: DIAGNÓSTICO DE DESCARGAS Y PROPUESTA DE VALORIZACIÓN SOSTENIBLE	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	DIEGO ANDRES ABRIL HERRERA	87,5

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*

	MACROPROCESO DE APOYO		CÓDIGO: ADOr001
	PROCESO GESTIÓN DOCUMENTAL		VERSIÓN: 12
	CARTA		VIGENCIA: 2026-05-19
			PAGINA: 12 de 12

NO	CODIGO	TITULO DEL PROYECTO	FACULTAD	INVESTIGADOR PRINCIPAL	PUNTUACIÓN PROMEDIO
3	693	PROCESOS DE SOCIALIZACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE SUBJETIVIDADES EN ESPACIOS ESCOLARES Y NO ESCOLARES DE LA REGIÓN DEL SUMAPAZ: ETNOGRAFIAS SITUADAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL DESARROLLO HUMANO A NIVEL LOCAL	FACULTAD DE EDUCACIÓN	JUAN DIEGO DEMERA VARGAS	87
4	701	CURADURÍA ESTATAL, DEMOCRATIZACIÓN Y ACCESO EN EL PROGRAMA NACIONAL DE ESTÍMULOS (2016-2026): ANÁLISIS SISTÉMICO Y OBSERVATORIO PARA EL FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL Y TERRITORIAL DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA	FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES, HUMANIDADES Y CIENCIAS POLITICAS	LEON FABIO SALCEDO ORTIZ	84
5	833	OBSERVATORIO CTEI UDEC FASE II: SISTEMA ANALÍTICO PARA VIGILANCIA TEMÁTICA, PREDICCIÓN DE CATEGORIZACIÓN DE GRUPOS Y CIERRE DE PROYECTOS	DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ECONÓMICAS Y CONTABLES FACULTAD DE INGENIERÍA	JESUS ANTONIO VILLARRAGA PALOMINO	81,5
6	705	EVIDENCIA PSICOMÉTRICA DEL CAPL-2 EN LA EVALUACIÓN DE LA ALFABETIZACIÓN FÍSICA EN ESCOLARES DE 8 A 12 AÑOS	FACULTAD DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y EDUCACIÓN FÍSICA	ELIANA PATRICIA CUELLAR CARVAJAL	76,5

Nota 1. La consulta de las evaluaciones emitidas por los pares evaluadores podrá realizarse a través de la plataforma institucional.

Nota 2. Los recursos provenientes de los fondos de la seccional Girardot y de la extensión Facatativá serán asignados con prioridad a los proyectos presentados por grupos de investigación vinculados a estas y con impacto en dichos municipios, hasta agotar dichos fondos. Una vez agotados, los proyectos restantes que cumplan con los requisitos y criterios de evaluación establecidos podrán ser financiados con recursos del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación.

Dado el 5 de agosto de 2026 en la ciudad de Fusagasugá.


MARIA NANCY GARZÓN SOCHE
 Vicerrectora Académica (F.A.)

Presidente Comité para el Desarrollo de la Investigación


EDGAR EDUARDO ROA GUERRERO
 Director de Investigación Universitaria

Secretario del Comité para el Desarrollo de la Investigación

Transcribió y revisó: Carolina Gaona Roa 
 22.42.11.

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
 Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
 NIT: 890.680.062-2

Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
 Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional