

22.

Fusagasugá, 2024- 04- 25.

**VICERRECTORIA ACADEMICA
DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN**

**VII CONVOCATORIA INTERNA - PERIODO 2024-1 UCUNDINAMARCA
GENERACIÓN SIGLO 21**

CONFORMACIÓN DEL BANCO DE PROYECTOS ELEGIBLES Y ESTABLECER LA PLANEACIÓN Y DEDICACIÓN DE LOS PROFESORES A LA FUNCIÓN SUSTANTIVA DE CIENCIA TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN, CON EL FIN DE OBTENER PRODUCTOS ACADÉMICOS EN EL MARCO DE LOS INDICADORES MINCIENCIAS A FIN DE FORTALECER LOS GRUPOS DE INVESTIGACIÓN MEDIANTE LA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE CTeI TRANSLOCALES DE ALTO IMPACTO PARA EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA

PUBLICACIÓN DEFINITIVA DE PROPUESTAS QUE CUMPLEN REQUISITOS

En el marco de la “VII CONVOCATORIA INTERNA - PERIODO 2024-1 UCUNDINAMARCA GENERACIÓN SIGLO 21”, la Vicerrectoría Académica y la Dirección de Investigación realizan la publicación de los proyectos de investigación que cumplen con los requisitos de acuerdo a los Términos de Referencia, que pasan a la fase de “Evaluación de proyectos por pares evaluadores externos” de acuerdo al cronograma establecido en la misma.

NO	ZTITULO	INVESTIGADOR PRINCIPAL
1	DIGESTIBILIDAD IN VITRO, CALIDAD MICROBIOLÓGICA Y FÍSICOQUÍMICA: COMPARANDO DIETAS COMERCIALES ULTRA-PROCESADAS Y DIETAS SEMI-PROCESADAS PARA PERROS	ANA MARIA COLONIA PINEDA
2	PROPUESTA DE UNA APLICACIÓN PARA DETERMINAR DEFICIENCIAS NUTRICIONALES Y SU CORRECCIÓN EN CULTIVOS DE HORTALIZAS DE HOJA EN LA SABANA DE BOGOTÁ, FASE I	CARLOS ALBERTO GOMEZ GOMEZ
3	CORRELACIÓN SANITARIA DE FACTORES AGRÍCOLAS Y PECUARIOS EN PEQUEÑAS Y_O MEDIANAS GANADERÍAS COMO INSUMO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE ESTRATEGIAS QUE	GUSTAVO ANDRÉS RODRÍGUEZ MÉNDEZ

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



NO	ZTITULO	INVESTIGADOR PRINCIPAL
	POTENCIALICEN EL MANEJO INTEGRADO DE LA PRODUCCIÓN BOVINA EN EL GUAVIO BAJO PROVINCIA DEL SUMAPAZ	
4	COMPOSICIONES Y ARREGLOS DE MÚSICA ANDINA COLOMBIANA PROPIA DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA PARA DUETO DE TROMBÓN Y GUITARRA CON PERCUSIÓN	VLADIMIR ROMERO VIZCAINO
5	RUTA MUSICAL PATRIMONIAL POR CUNDINAMARCA	DAVID CAMILO TOVAR SARMIENTO
6	ACCIONES DE AUTOCUIDADO EN ADOLESCENTES Y JÓVENES DE EDUCACIÓN SECUNDARIA Y UNIVERSITARIOS: UNA MIRADA TRANSLOCAL, PARA TRANSFORMAR LAS CONDUCTAS DE ENTRADA DEL SER TRASHUMANO	LADY CAROLINA DIAZ JURADO
7	DESCRIPCIÓN FENOLOGICA, FISIOLÓGICA Y FITOSANITARIA DE VASCONCELLEA PUBESCENS (CARICACEAE) EN CULTIVOS Y POBLACIONES SILVESTRES EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVÁ (CUNDINAMARCA)	JORGE ARMANDO RODRIGUEZ PEDRAZA
8	EVALUACIÓN DE PROTOCOLOS CON PROGESTERONA EN VACAS ANOVULATORIAS Y SU IMPACTO TRANSLOCAL EN EL ALTIPLANO CUNDIBOYACENSE	MARBEL YULIETH MONROY GONZÁLEZ
9	DESARROLLO DE ACTITUDES PRO-AMBIENTALES DESDE UNA APROXIMACIÓN EXPERIENCIAL AL MODELO EDUCATIVO DIGITAL TRANSMODERNO EN LA COMUNIDAD UDECINA SECCIONAL GIRARDOT.	SONIA MARCELA DELGADO MOSCOSO
10	ENTRENAMIENTO HIIT VS MISS, UNA MIRADA DESDE LA SALUD OCUPACIONAL Y LOS EFECTOS CARDIOVASCULARES DIRIGIDO AL PERSONAL ADMINISTRATIVO DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA, SECCIONAL GIRARDOT	FRANCISCO JAVIER LAGUNA POLANIA
11	EXPRESIÓN ORQUESTAL UNIFICADA: UNA SINFONÍA CONCERTANTE ADAPTADA A LA REALIDAD MUSICAL DEL PROGRAMA DE MÚSICA DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA	JUAN MAURICIO CHAVES GARCIA
12	PACA DIGESTORA SILVA: CULTIVANDO CONOCIMIENTO TRANSLOCAL A TRAVÉS DEL USO DE RESIDUOS DE JARDINERÍA DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA, SEDE FUSAGASUGÁ	HANNA LORENA ALVARADO MORENO
13	USO DE BIOLES Y SU EFECTO EN LA COMPOSICION FISICO QUIMICA DEL SUELO Y PRODUCCION DE BIOMASA EN CULTIVOS DE CHENCRUS CLANDESTINUS (HOCST. EX CHIIOV). UNA VISION TRANSMODERNA Y TRANSLOCAL RESPECTO AL MANEJO DE PRADERAS EN LA UAA EL TIBAR DE LA VILLA DE SAN DIEGO DE UBATÉ.	JUAN GABRIEL GARCIA GUERRERO
14	CARACTERIZACIÓN HÍDRICA DE LOS PRINCIPALES AFLUENTES DE LA SUBZONA HÍDRICA DEL RÍO SECO EN EL ÁREA DE INFLUENCIA DEL MUNICIPIO DE BELTRAN-CUNDINAMARCA	DIEGO LEONARDO PEREZ ESCOBAR
15	CONTRIBUCIÓN A LA MITIGACIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO: ESTIMACIÓN DEL CARBONO ALMACENADO	VANESA RUENES VARGAS



NO	ZTITULO	INVESTIGADOR PRINCIPAL
	EN BIOMASA AÉREA Y DEL SUELO EN LA UNIDAD AGROAMBIENTAL LA ESPERANZA	
16	ANÁLISIS DEL IMPACTO DE TECNOLOGÍAS EMERGENTES Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL EN PRÁCTICAS CONTABLES Y EMPRESARIALES EN FACATATIVÁ Y UBATÉ	CLAUDIA FANNY GUTIERREZ NAVARRO
17	ESTÁNDARES DE GESTIÓN Y ATENCIÓN INTEGRAL UNA PRIORIDAD DEL CENTRO HOGAR DEL ANCIANO DESAMPARADO DE GIRARDOT	CLAUDIA PATRICIA BUENO MENESES
18	LA SERIE DE CONCIERTOS COMO METODOLOGÍA PROCESUAL PARA LA FINALIZACIÓN DE UNA PARTITURA	VICTOR JOSE MEDINA ACHURY
19	PROCESO DE CONSTRUCCIÓN DE UNA PROPUESTA DE PROMOCIÓN Y PREVENCIÓN EN SALUD MENTAL DESDE LA PSICOLOGÍA AMBIENTAL: MENTE Y AMBIENTE	JENNY PATRICIA BUSTOS ABRIL
20	PRÁCTICAS ETNOFARMACOLOGICAS, CALIDAD DE VIDA RELACIONADA A LA SALUD Y SINDROME DE FRAGILIDAD EN EL ADULTO MAYOR EN LA CIUDAD DE GIRARDOT	JOSÉ NELSON LOMBANA SÁNCHEZ
21	INTERRELACIÓN ENTRE DEPÓSITO DE CARBONO Y ACTIVIDAD ENZIMÁTICA EN SUELOS PROVENIENTES DE CUATRO SISTEMAS PRODUCTIVOS DE CUNDINAMARCA	JAIRO ENRIQUE GRANADOS MORENO
22	TENDENCIAS DE LA OFERTA FORMATIVA POSGRADUAL DE CALIDAD EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA Y EL TOLIMA	JAIME ALBERTO GARCÍA SERNA
23	IMPACTO DE LOS INCENDIOS FORESTALES EN LA PRODUCTIVIDAD AGRÍCOLA DE LA PROVINCIA SABANA OCCIDENTE DE CUNDINAMARCA	RAÚL ANDRÉS REDONDO SERRANO
24	EXPLORANDO EL POTENCIAL DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL APLICADO A LA INNOVACIÓN EDUCATIVA Y TECNOLOGÍAS EMERGENTES	WILLIAM ALEXANDER MATALLANA PORRAS
25	TÍTULO: ENFOQUES EXPLICATIVOS Y PEDAGÓGICOS SOBRE ACTITUDES, COMPORTAMIENTOS Y PRÁCTICAS PRO AMBIENTALES EN FORMACIÓN UNIVERSITARIA: TENDENCIAS Y PROPUESTAS DE INNOVACIÓN CURRICULAR	JOSÉ ARTURO MOLINA BRAVO
26	IMPULSO VERDE: TECNOLOGÍAS SOSTENIBLES Y COMPETITIVIDAD PARA CUNDINAMARCA	NYDIA PARRA LEON
27	DIDÁCTICA METACOGNITIVA ORIENTADA POR RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS TRANSLOCALES Y SU ARTICULACIÓN CON CAMPOS MULTIMENSIONALES DE APRENDIZAJE, EN LA FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS, UCUNDINAMARCA	DAIRO EDILBERTO ALDANA CASTRO
28	PERCEPCIONES DE LOS USUARIOS SOBRE LOS PROGRAMAS DE INCLUSIÓN DEPORTIVA A LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD EN FUSAGASUGÁ Y SOACHA	ANA MILENA ARROYO NULL
29	OBSERVATORIO DE DESARROLLO SOSTENIBLE DESDE LAS NARRATIVAS TRANSLÓCALES EN LOS ENTORNOS EMPRESARIALES DE LA PROVINCIA DEL SUMAPAZ	YENIFER BELTRAN SIERRA

NO	ZTITULO	INVESTIGADOR PRINCIPAL
30	GOBERNANZA DEL AGUA Y ACUEDUCTOS RURALES EN LA PROVINCIA DE SABANA DE OCCIDENTE	DIEGO ERASMO RODRIGUEZ OTALORA
31	ROBÓTICA EDUCATIVA UNA EXPERIENCIA EN GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO EN LA PROVINCIA DE UBATÉ	MONICA LORENA TORRES FORIGUA
32	MODELO PREDICTIVO PARA LA IRRIGACIÓN POR SISTEMA DE RIEGO EN EL LOTE 5 DE PRODUCCIÓN DE LA MARCA UDECAFÉ LOCALIZADO EN LA UNIDAD AGROAMBIENTAL LA ESPERANZA DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA, SEDE FUSAGASUGÁ DE LA REGION SUMAPAZ	JONATHAN CORDOBA FONTECHA

Dado el 25 de abril de 2024, en la ciudad de Fusagasugá

OLGA MARINA GARCIA NORATO

Directora de Investigación Universitaria

Transcriptor: Carolina Gaona Roa *CGR*

22.48.