



COMUNICADO No. 004 DE 2018

LA VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIONES, POSTGRADOS Y RELACIONES INTERNACIONALES DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO DA A CONOCER EL INFORME DE LAS CONVOCATORIAS DE INVESTIGACIÓN DOCENTE, ESTUDIANTIL Y TRABAJOS DE GRADO 2018.

PROYECTOS ELEGIBLES

A continuación se publica el listado de proyectos que son susceptibles de financiación, con base en la reglamentación establecida para las convocatorias 2018.

Convocatoria de Investigación Docente

No	Código	Título	Puntaje
1.	1681	MEMORIA SONORA DEL CENTRO HISTÓRICO DE PASTO. 2018-2019	97
2.	1578	SEMISÍNTESIS DE BETAXANTINAS, ESTUDIO DE SU ESTABILIDAD Y DE SU ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE IN VITRO.	92
3.	1692	INFLUENCIA DE CULTIVOS PISCICOLAS EN LA CALIDAD DEL AGUA Y COMUNIDADES BACTERIANAS EN EL SEDIMENTO DEL LAGO GUAMUEZ.	92
4.	1713	SÍNTESIS, CARACTERIZACIÓN ESTRUCTURAL, ACTIVIDAD ANTIFÚNGICA Y RELACIONES CUANTITATIVAS DE ESTRUCTURA-ACTIVIDAD DE NUEVOS 1,2,4-TRIAZOLES	91,5
5.	1679	EVALUACIÓN POR COMPONENTES DE RENDIMIENTO Y AJUSTE DE SISTEMAS Y DENSIDADES DE SIEMBRA EN ARVEJAS ARBUSTIVAS CON GEN AFILA (PISUM SATIVUM L)	90
6.	1668	UNA MIRADA COMPUTACIONAL A LA TEORÍA ALGEBRAICA DE CÓDIGOS	90
7.	1739	EVALUACIÓN DEL EFECTO DE INÓCULOS DE MICROORGANISMO SILVESTRES EN LA CALIDAD DEL CACAO FERMENTADO (THEOBROMA CACAO L.) EN FINCAS DEL MUNICIPIO DE SOTO MAYOR, NARIÑO.	89
8.	1632	IMPLEMENTACIÓN DEL PROCESO DE MICROENCAPSULACIÓN DE PULPA DE LULO MEDIANTE SECADO POR ASPERSIÓN	89
9.	1696	MODELO DE GESTIÓN HUMANA CON ENFOQUE EN COMPETENCIAS APLICABLE A EMPRESAS DEL SECTOR SERVICIO DE LA CIUDAD DE PASTO	88
10.	1394	IDENTIFICACIÓN DE LA CADENA PRODUCTIVA ARTESANAL DE NARIÑO (CAPRAN).	87
11.	1703	IDENTIFICACIÓN Y ANÁLISIS DE LA DINÁMICA DE MORTALIDAD Y SUPERVIVENCIA EMPRESARIAL EN EL MUNICIPIO DE IPIALES EN EL PERIODO 2000-2016	87
12.	1678	EVALUACIÓN ECONÓMICA DE ALGUNAS ESTRATEGIAS PARA CONTROLAR LA EVOLUCIÓN DE LA RESISTENCIA BACTERIANA DE CEPAS DE ESCHERICHIA COLI A ANTIBIÓTICOS CAUSADA POR MUTACIONES Y PLÁSMIDOS.	87
13.	1744	PATRONES BIOGEOGRÁFICOS DE DIVERSIDAD DE MURCIÉLAGOS EN COLOMBIA Y ÁREAS PRIORITARIAS PARA SU CONSERVACIÓN	87
14.	1662	CALIDAD DE VIDA LABORAL (CVL) EN RELACIÓN A LOS ROLES DE GÉNERO EN DOCENTES DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO.	86
15.	1740	PROPUESTA METODOLÓGICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA POLÍTICA DE EQUIDAD DE GÉNERO EN LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO	86
16.	1719	DIAGNÓSTICO DE LA POBLACIÓN ESTUDIANTIL DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO CON RIESGO DE DESERCIÓN. SEDE PASTO, 2018	85,5
17.	1475	SUBÁLGEBRAS DE MISHCHENKO-FOMENKO EN $U(GL_N)$ Y SECUENCIAS REGULARES	85,5
18.	1718	EFECTO DEL SECADO POR VENTANA DE REFRACTANCIA SOBRE LA CALIDAD Y COMPUESTOS VOLÁTILES DE PLEUROTUS OSTREATUS	85,5
19.	1710	EVALUACIÓN DE LA VARIABILIDAD DE LA TEMPERATURA Y LA PRECIPITACIÓN SOBRE LA FLUCTUACIÓN DE PRECIOS DE TRES PRODUCTOS AGRÍCOLAS DEL DEPARTAMENTO DE NARIÑO	84



20.	1736	CARACTERIZACIÓN DEL POTENCIAL COMERCIAL DE LAS PROPUESTAS ARTÍSTICAS GENERADAS EN EL CARNAVAL DE NEGROS Y BLANCOS DE PASTO Y ANÁLISIS DE LOS MODELOS LEGALES PARA LA PROTECCIÓN DE LA PROPIEDAD INTELECTUAL ASOCIADA. AÑO 2018	83
21.	1680	ENTRE-CRUCES UNA PERSPECTIVA DESDE EL ARTE Y LA ESTÉTICA AGENCIADO A TRAVÉS DE LA ECOLOGÍA POLÍTICA EN EL CONSUMO DEL AGUA EN SAN JUAN DE PASTO	82,5
22.	1570	EVALUACIÓN DEL ESTADO ACTUAL DE POBLACIONES DE WEINMANNIA ROLLOTTII KILLIP, SECTOR SUR-ORIENTAL DE LA CUENCA ALTA DEL RÍO PASTO, MUNICIPIO DE PASTO	82,5
23.	1711	EVALUACIÓN DE LA APTITUD DEL ALMIDÓN DE UNA VARIEDAD DE PAPA NATIVA (SOLANUM PHUREJA), COMO INGREDIENTE FUNCIONAL EN LA ELABORACIÓN DE PRODUCTOS DE PANADERÍA CON BAJO ÍNDICE GLUCÉMICO	81
24.	1669	ESTUDIO DE LA ESTABILIDAD GLOBAL PARA MODELOS MATEMÁTICOS CON INCIDENCIA GENERAL	80
25.	1743	EL PAPEL DE LA MUJER EN LA CIENCIA, LA TECNOLOGÍA Y LA INNOVACIÓN EN EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO, 2018	79
26.	1702	INCIDENCIA DE LOS PROGRAMAS DE SISTEMA DE BIENESTAR UNIVERSITARIO SOBRE LA SITUACIÓN DE POBREZA MONETARIA DE LOS ESTUDIANTES DE PREGRADO DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO, SEDE PASTO. 2018	77
27.	1732	COMPRENSIÓN DE LA EXPERIENCIA MORAL Y EL SIGNIFICADO DE CULTURA DE PAZ EN UN GRUPO DE AGENTES SOCIALES, NO GUBERNAMENTALES Y GUBERNAMENTALES DEL DEPARTAMENTO DE NARIÑO -COLOMBIA.	75,5
28.	1617	ACTIVIDAD ANTIBACTERIAL Y CITOTÓXICA IN VITRO DE ACEITES VEGETALES DE SEMILLAS DE FRUTAS TROPICALES Y ANDINAS.	75
29.	1630	EVALUACIÓN DE LA CALIDAD COMPOSICIONAL, SANITARIA Y MICROBIOLÓGICA EN LECHE CRUDA DURANTE EL TERCER TERCIO DE LACTANCIA EN VACAS LECHERAS DE LA GRANJA CHIMANGUAL	75
30.	1625	APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE MINERÍA DE DATOS PARA EL DESCUBRIMIENTO DE FACTORES ASOCIADOS AL DESEMPEÑO ACADÉMICO EN LAS PRUEBAS SABER 5° DE LOS ESTUDIANTES DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DEPARTAMENTO DE NARIÑO.	75
31.	1671	ANÁLISIS DE LA EQUIDAD TERRITORIAL DESDE EL ENFOQUE DEL DERECHO A LA CIUDAD: CASO DE ESTUDIO DISTRIBUCIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO EN LA CIUDAD DE PASTO 2018	74
32.	1701	ACTIVIDAD ANTIMICROBIANA DE PEPEROMIA SUBSPATHULATA Y CORDIA CYLINDROSTACHYA	74
33.	1506	EL AGUA: UN ACONTECIMIENTO CULTURAL EN EL VALLE DE ATRIZ	73,5
34.	1611	HETEROPTERA SEMIACUÁTICOS DE LA CUENCA ALTA DEL RÍO MAGDALENA (HUILA, COLOMBIA)	72
35.	1746	OBSERVATORIO DEL COMERCIO ELECTRÓNICO FASE I. : ANÁLISIS DE LOS SISTEMAS DE SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS EN LÍNEA (ONLINE DISPUTE RESOLUTION - ODR) UTILIZADOS POR ACTORES DEL COMERCIO ELECTRÓNICO, PÚBLICOS O PRIVADOS CON ASIENTO EN COLOMBIA, FRENTE AL DERECHO INTERNACIONAL Y COMPARADO.	72
36.	1730	VARIABILIDAD GENÉTICA Y SU RELACIÓN CON LA ESPECIFICIDAD DE HOSPEDERO EN AISLAMIENTOS DE PHYTOPHTHORA OBTENIDOS DE DIFERENTES ESPECIES DE SOLANÁCEAS CULTIVADAS EN EL SUR DE COLOMBIA.	71,5
37.	1706	SISTEMA ESTRATÉGICO DE TRANSPORTE PÚBLICO EN CIUDADES INTERMEDIAS COMO MODELO DE TRANSFORMACIÓN: UN ANÁLISIS DESDE LOS INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN. EL CASO DE PASTO	71
38.	1633	ESTUDIO CLÍNICO, HISTOPATOLOGÍCO, INMUNOHISTOQUIMICA Y TRATAMIENTO DEL CARCINOMA DE CÉLULAS ESCAMOSAS OCULAR BOVINO EN CUATRO REGIONES LECHERAS DEL DEPARTAMENTO DE NARIÑO.	71
39.	1683	EFFECTOS DE UN PROGRAMA DE INTERVENCIÓN BASADO EN EL DEBATE CRÍTICO SOBRE EL PENSAMIENTO CRÍTICO DE LOS ESTUDIANTES DE PSICOLOGÍA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO	70



Convocatoria de Investigación Estudiantil

No	Código	Título	Puntaje
1.	1674	IDENTIFICACIÓN DE CADAVERINA Y PUTRESCINA EN LA QUEBRADA SAN MIGUEL Y EL SUELO DEL CEMENTERIO JARDINES CRISTO REY	94
2.	1712	ESTUDIO COMPUTACIONAL DE LA TAUTOMERÍA CETO-ENÓLICA EN BETA-CETOAMIDAS	94
3.	1725	EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO ELÉCTRICO DE UNA CELDA DE COMBUSTIBLE DE METANOL DIRECTO	78,5
4.	1704	EVALUACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE OXÍGENO DE LAS MICROALGAS SPIRULINA SP Y CHLORELLA SP EN UN FOTOBIORREACTOR TUBULAR HELICOIDAL.	74
5.	1727	EL EFECTO DEL CONSUMO DE ALMIDÓN EN EL CRECIMIENTO POBLACIONAL DE BACTERIAS TERMÓFILAS Y AMINOLÍTICAS AISLADAS DEL VOLCÁN CHILES ANALIZADO DESDE UN PROBLEMA DE CONTROL ÓPTIMO.	73,5

Convocatoria de Investigación Estudiantil, para los municipios de Ipiales, Tumaco y Tuquerres

No	Código	Título	No
1	1742	COYUNTURA SOCIAL DE LOS HOGARES URBANOS DEL MUNICIPIO DE TUQUERRES 2018	74

Concurso de Trabajos de Grado

Los siguientes proyectos se financiarán con base en lo estipulado en el artículo 2 del Acuerdo número 069 de 2004 emanado del Honorable Consejo Superior de la Universidad de Nariño, y la actual convocatoria.

Área de Ciencias Sociales y Humanas

No.	Código	Título	Puntaje
1.	1781	PROMOCIÓN CULTURAL DE LA GASTRONOMÍA TRADICIONAL NARIÑENSE, TRADITIONAL FOOD DESIGN	83,5
2.	1801	ESTUDIO DE LA PERSONALIDAD DE LOS GERENTES DE 12 EMPRESAS MEDIANAS CON "GOODWILL" EN LA CIUDAD DE SAN JUAN DE PASTO, AÑO 2017	76
3.	1806	CREACIÓN MOV LAB MOVILIDAD SOSTENIBLE COMO FACTOR DE RESPONSABILIDAD AMBIENTAL Y SOCIAL (MODALIDAD CREACIÓN ARTÍSTICA Y CULTURAL)	73
4.	1799	LA POLÍTICA FISCAL Y SU INCIDENCIA EN EL CRECIMIENTO ECONÓMICO DEL DEPARTAMENTO DE NARIÑO, 2008-2017	72,5
5.	1761	PROMOCIÓN DE NUEVO CONOCIMIENTO A TRAVÉS DE LA CARACTERIZACIÓN DE FIBRAS VEGETALES NARIÑENSES Y OTROS MATERIALES QUE SE PUEDEN APLICAR EN EL DISEÑO INDUSTRIAL	71,5
6.	1767	COMUNICACIÓN EN LA MOVILIDAD URBANA: NUEVAS PERSPECTIVAS DESDE EL DISEÑO INDUSTRIAL (MODALIDAD, CREACION ARTISTICA Y CULTURAL)	71
7.	1815	ANÁLISIS DE LA CONTRIBUCIÓN SOCIOECONÓMICA DE LAS MUJERES TRABAJADORAS EN LAS ZONAS RURALES DEL MUNICIPIO DE GUACHUCAL-DEPARTAMENTO DE NARIÑO. 2018	71

Área de Ciencias Naturales, Matemáticas y Tecnológicas.

No.	Código	Título	Puntaje
1.	1755	CONJUNTOS PRODUCTO PEQUEÑOS EN GRUPOS NO ABELIANOS FINITOS	97
2.	1754	CARACTERIZACION MOLECULAR DE AISLAMIENTOS DE FUSARIUM SPP CAUSANTES DE LA SECADERA DE GRANADILLA (PASSIFLORA LIGULARIS JUSS)	95
3.	1794	PERFIL TOXINOLÓGICO DEL VENENO DE LA VÍBORA BOCA DE SAPO BOTHROCOPHIAS CAMPBELLI [FREIRE LASCANO, 1991] DEL DEPARTAMENTO DE NARIÑO, COLOMBIA	94



4.	1797	VARIACIONES EN EL CANTO DEL CACIQUE MONTANO SUREÑO (CACICUS CHRYSNOTUS) ASOCIADAS A SU COMPORTAMIENTO SOCIAL	93
5.	1796	RECONOCIMIENTO INTERESPECIFICO DEL CANTO ENTRE EPIPEDOBATES BOULENGERI Y E. NARINENSIS (ANURA: DENDROBATIDAE) DEL PACIFICO DE NARIÑO, COLOMBIA.	91
6.	1749	IMARAÑA: UNA HERRAMIENTA WEB DE ANALÍTICA DE DATOS BASADA EN EL LENGUAJE R PARA SOPORTAR LA TOMA DE DECISIONES EN LAS PYMES DEL DEPARTAMENTO DE NARIÑO	89
7.	1783	EVALUACIÓN DEL EFECTO DE SIETE ABONOS VERDES SOBRE EL RENDIMIENTO DE TRES CULTIVOS TRANSITORIOS EN DOS ANDISOLES DEL MUNICIPIO DE PASTO DEPARTAMENTO DE NARIÑO.	87
8.	1764	EFECTO DEL MACERADO TOTAL Y DEL ACEITE ESENCIAL DE LOS FRUTOS MADUROS DE CARICA CANDAMARCENSIS HOOK (SIN. VASCONCELLEA PUBESCENS) EN LA LIBERACIÓN DE MMP 9 EN NEUTRÓFILOS AISLADOS DE SANGRE PERIFÉRICA HUMANA, ESTIMULADOS CON LPS (ESCHERICHIA COLI O55:B5)	87
9.	1790	CARACTERIZACIÓN DE BACTERIAS TERMÓFILAS PROTEOLÍTICAS AISLADAS DE UNA FUENTE TERMAL DEL VOLCÁN CHILES, NARIÑO, COLOMBIA.	87
10.	1626	ESTUDIO DE LA ACTIVIDAD INHIBITORIA DE BACTERIAS TERMÓFILAS AISLADAS DE AGUAS TERMALES DEL VOLCÁN CHILES, NARIÑO-COLOMBIA SOBRE LAS BACTERIAS PATÓGENAS ESCHERICHIA COLI Y STAPHYLOCOCCUS AUREUS	85,5

San Juan de Pasto, 21 de septiembre de 2018.

Original Firmado
ELIZABETH OJEDA ROSERO
VICERRECTORA DE INVESTIGACIONES,
POSTGRADOS Y RELACIONES INTERNACIONALES