# COMUNICADO No. 004 CONVOCATORIAS DE INVESTIGACIÓN 2022

LA VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN E INTERACCIÓN SOCIAL DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO DA A CONOCER EL LISTADO DE PROYECTOS ELEGIBLES Y QUE CUENTAN CON EL AVAL DEL COMITÉ DE ÉTICA EN INVESTIGACIÓN, DE LAS CONVOCATORIAS, DOCENTE, ESTUDIANTIL, TRABAJOS DE GRADO Y SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN 2022.

## PROYECTOS ELEGIBLES CONVOCATORIA DE INVESTIGACIÓN DOCENTE 2022

| | | |
|---|---|---|
| 1. | 2770 | ANÁLISIS TEÓRICO JURÍDICO DESDE CONTEXTOS REGIONALES. PENSAMIENTO JURÍDICO EN NARIÑO EN EL PERÍODO 1950 -1970. TERCERA FASE. |
| 2. | 2686 | BÚSQUEDA DE MODELOS 3-3-1 Y FENOMENOLOGÍA |
| 3. | 2637 | CARACTERIZACIÓN BIOLÓGICA Y MOLECULAR DE VIRUS ASOCIADOS AL CULTIVO DE HABA (VICIA FABA L.) EN EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO, COLOMBIA. |
| 4. | 2684 | CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE LOS MECANISMOS DE RESPUESTA DE CULTIVARES DE PAPA AL ATAQUE DE PHYTOPHTHORA INFESTANS, POR ANÁLISIS DE RNA-SEQ |
| 5. | 2700 | CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE VARIEDADES Y LÍNEAS PROMISORIAS DE ARVEJA ARBUSTIVA Y VOLUBLE (PISUM SATIVUM L) EN NARIÑO. |
| 6. | 2734 | CHURUBOTS, TECNOLOGÍAS SOCIALES APLICADAS AL DESFILE DEL CARNAVALITO |
| 7. | 2648 | COMPARACIÓN DEL EFECTO DE LOS EXTRACTOS DE BAYAS Y DRUPAS MADURAS SILVESTRES SOBRE LA FOSFORILACIÓN DE MAPK Y SU ASOCIACIÓN CON RESPUESTAS TEMPRANAS EN NEUTRÓFILOS HUMANOS |
| 8. | 2671 | CONEXIONES ENTRE LA TEORÍA DE GRAFOS Y LA TEORÍA DE CÓDIGOS |
| 9. | 2778 | CONSTRUCCIÓN DE UN ENTORNO VIRTUAL DE LA FACULTAD DE DERECHO DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EN EL METAVERSO CON FINES DE PEDAGOGÍA Y RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS. |
| 10. | 2710 | CULTURA EDUCATIVA SOBRE PENSAMIENTO COMPUTACIONAL APLICADO A INDUSTRIA 4.0 EN EDUCACIÓN BÁSICA Y MEDIA DEL MUNICIPIO DE PASTO |
| 11. | 2703 | DESARROLLO DE UN LABORATORIO REMOTO Y ABIERTO EN LA LÍNEA DE ROBÓTICA DE ENJAMBRES PARA LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO |
| 12. | 2646 | DESARROLLO DE UNA PLATAFORMA TECNOLÓGICA PARA EL ANÁLISIS DE FLUJOS DE POTENCIA EN SISTEMAS ELÉCTRICOS DESBALANCEADOS CON RECURSOS ENERGÉTICOS DISTRIBUIDOS. |
| 13. | 2762 | DESCRIPCIÓN Y COMPARACIÓN MICROSCÓPICA DE LAS FIBRAS MUSCULARES DE CABALLO CRIOLLO COLOMBIANO Y MULAR (EQUUS MULUS) QUE REALIZAN TRABAJO DE LARGA DURACION CON CARGA UTILIZANDO TÉCNICAS HISTOQUÍMICAS E INMUNOHISTOQUIMICA |
| 14. | 2769 | EDUCACIÓN, IDENTIDADES CONFLICTUADAS Y MULTICULTURALISMO NEOLIBERAL EN LA SIERRA Y PACÍFICO NARIÑENSE |
| 15. | 2707 | EL AMOR EN LOS TIEMPOS DEL SEXTING Y EL DATING VIOLENCE: UN ESTUDIO EXPLICATIVO-PREDICTIVO DE LAS VIOLENCIAS EN PAREJAS ADOLESCENTES Y JÓVENES UNIVERSITARIOS DE SAN JUAN DE PASTO, COLOMBIA |
| 16. | 2706 | ESCUELA DE CINE Y ARTES AUDIOVISUALES RODANDO CAMINOS |
| 17. | 2622 | EVALUACION DE INDICADORES DE CALIDAD DEL SUELO EN DIFERENTES SISTEMAS AGROFORESTALES DE CACAO Theobroma cacao L DEL PACÍFICO BIOGEOGRÁFICO NARIÑENSE. |
| 18. | 2619 | EVALUACIÓN DEL CARBONO ORGÁNICO EN SISTEMAS AGROFORESTALES DE CACAO Theobroma cacao L. DE LA COSTA PACIFICA NARIÑENSE. |
| 19. | 2653 | EVALUACIÓN DEL PENSAMIENTO CRÍTICO EN DOCENTES DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO |

| | | |
|---|---|---|
| 20. | 2643 | EVALUACIÓN Y SELECCIÓN DE CULTIVARES DE HABA (VICIA FABA L.) CON BASE EN CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS Y NUTRICIONALES PARA LAS ZONAS DE CLIMA FRIO EN EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO |
| 21. | 2693 | FLAVORED AXIONS AND THE FLAVOR PROBLEM |
| 22. | 2668 | FORMACIÓN DE GRUPOS DE TRABAJO COLABORATIVO BASADA EN RASGOS DE LA PERSONALIDAD COMO ESTRATEGIA DIDÁCTICA PARA LA ENSEÑANZA/APRENDIZAJE EN CURSOS DE INGENIERÍA. |
| 23. | 2625 | FORTALECIMIENTO DE LAS FUNCIONES EJECUTIVAS MEDIANTE UN PROGRAMA DE ENRIQUECIMIENTO INSTRUMENTAL EN ADOLESCENTES CON EXPOSICIÓN A FACTORES DE DEPRIVACIÓN SOCIOCULTURAL DE LA IEM SAN JUAN BOSCO - PASTO. |
| 24. | 2773 | GEORREFERENCIADOR PARA LA OFERTA DE SERVICIOS DE CUIDADO EN EL MUNICIPIO DE PASTO. ESRI GEOPORTAL SERVER. |
| 25. | 2701 | GESTIÓN COMUNITARIA DEL POTENCIAL BIOECONÓMICO DE TURISMO RURAL EN EL CORREGIMIENTO DEL ENCANO, MUNICIPIO DE PASTO, DEPARTAMENTO DE NARIÑO. |
| 26. | 2748 | GESTOR: UN MODELO PARA LA GESTIÓN DEL PENSAMIENTO ESTRATÉGICO DE FACULTAD EN LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO |
| 27. | 2651 | GRAFOS ASOCIADOS A ECUACIONES SOBRE CAMPOS FINITOS |
| 28. | 2659 | HISTORIA CLIMÁTICA EN EL ALTIPLANO DE PASTO (COLOMBIA). ADAPTACIÓN, VARIABILIDAD Y VULNERABILIDAD ENTRE 1870 Y 1970. |
| 29. | 2715 | ICONOGRAFÍA NARIÑENSE Y REPRESENTACIONES CULTURALES |
| 30. | 2776 | IDENTIFICACIÓN DE LAS TEMÁTICAS DE LA ASIGNATURA MATEMÁTICAS GENERALES C DE FLEXIBILIDAD CURRICULAR CON DIFICULTADES DE APRENDIZAJE, PARA LA PROPOSICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS COMPUTARIZADOS BASADOS EN MATHLAB QUE APOYEN LA ENSEÑANZA - APRENDIZAJE DE ESTA ASIGNATURA. |
| 31. | 2690 | INTREPRETACIÓN DE LAS DISPOSICIONES, EXPERIENCIAS Y RASGOS DE LA RED SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN QUE INCIDEN EN LA CONSOLIDACIÓN DE LOS GRUPOS SEMILLEROS Y AL DESARROLLO ACADÉMICO, PROFESIONAL E INSTITUCIONAL DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO |
| 32. | 2719 | NODOS DE DESARROLLO UNA ALTERNATIVA PARA LA PLANIFICACIÓN RURURBANA DEL MUNICIPIO DE PASTO, CASO DE ESTUDIO CABRERA, SAN FERNANDO Y LA LAGUNA |
| 33. | 2678 | PARTICIPACIÓN DE ACEITES DE SEMILLAS DE FRUTAS TROPICALES EN LA REGULACIÓN DE RESPUESTAS INFLAMATORIAS MEDIADAS POR NEUTROFILOS Y RECUPERACIÓN DE HERIDAS |
| 34. | 2758 | PLAZOS SIN DERECHOS: LOS TÉRMINOS PROCESALES DE LA LEY 1826 DE 2017 Y EL BLOQUE DE CONVENCIONALIDAD DESDE UNA PERSPECTIVA DE LAS VÍCTIMAS EN EL PROCESO PENAL ABREVIADO |
| 35. | 2655 | PROGRAMA DE INTERVENCIÓN EN SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO EN EMPRESAS FAMILIARES DEL SECTOR AVÍCOLA |
| 36. | 2620 | SELECCIÓN DE PLANTAS EN POBLACIONES F2 DE HÍBRIDOS DE FRESA (FRAGARIA X ANANASSA DUCH.) |
| 37. | 2717 | SUSCEPTIBILIDAD IN VITRO DE AISLADOS HELICOBACTER PYLORI CAGA+ Y VACA S1, M1 FRENTE A ANTIBIÓTICOS Y EXTRACTOS DE PRODUCTOS NATURALES |
| 38. | 2679 | TEST DE UNIVERSALIDAD LEPTÓNICA Y EL MODELO DE PATI-SALAM |
| 39. | 2744 | TOOLKIT EMPRENDE": DISEÑO DE UNA EXPERIENCIA DE USUARIO DE APOYO AL PROCESO DE EMPRENDIZAJE A ESTUDIANTES DEL PROGRAMA DE DISEÑO INDUSTRIAL |

## PROYECTOS ELEGIBLES CONVOCATORIA DE INVESTIGACIÓN ESTUDIANTIL 2022

| No. | CÓDIGO | TITULO |
|---|---|---|
| 1 | 2682 | DISEÑO DE UNA PLATAFORMA LÚDICA DE REALIDAD AUMENTADA QUE MEJORE LA EXPERIENCIA DE LOS NIÑOS CON DIABETES TIPO 1 RESPECTO A SU NUTRICIÓN, SIRVIENDO DE HERRAMIENTA DE APOYO PARA MÉDICOS TRATANTES Y PADRES DE FAMILIA. |

## PROYECTOS ELEGIBLES CONVOCATORIA DE TRABAJOS DE GRADO 2022

| No. | CÓDIGO | TITULO |
|---|---|---|
| 1. | 2698 | CARACTERIZACIÓN DE PARÁMETROS FISICOQUÍMICOS, MECÁNICOS Y BIOMÉTRICOS DE FIBRA DE PALMA DE IRACA OBTENIDA DE CUATRO MATERIALES VEGETALES DEL GÉNERO CARLUDOVICA. |
| 2. | 2697 | EDUMEMES EN CIENCIAS SOCIALES: EDUMEMES COMO ESTRATEGIA DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS SOCIALES EN EL GRADO ONCE DE LA I.E.M MARCO FIDEL SUÁREZ. |
| 3. | 2735 | EVALUACIÓN EN LA INCORPORACIÓN DE LACTOBACILLUS PLANTARUM ATTCC, EN PROCESOS FERMENTATIVOS PARA LA PRODUCCIÓN DE ENSILAJE ZEA MAYS Y SU EFECTO EN EL PERFIL NUTRICIONAL |
| 4. | 2716 | COMPARACIÓN DE VOCALIZACIONES DEL CARRIQUÍ DE MONTAÑA CYANOCORAX YNCAS, EN UN GRADIENTE ALTITUDINAL EN LOS ANDES DEL SUROCCIDENTE COLOMBIANO |
| 5. | 2672 | CONTRAVERSO: ESTRATEGIA TRANSMEDIA DESDE EL PENSAMIENTO CRÍTICO Y LA MEDIACIÓN CULTURAL, PARA CONTRARRESTAR EL IMPACTO NEGATIVO DE LAS FAKE NEWS EN LA ERA DE LA POSVERDAD |
| 6. | 2685 | ESTUDIO COMPARATIVO DE LA EXTRACCIÓN DE ACEITE ESENCIAL DE CÁSCARA DE LIMA ÁCIDA TAHITÍ (CITRUS LATIFOLIA TANAKA) OBTENIDO POR TÉCNICAS DE EXTRACCIÓN VERDE |
| 7. | 2728 | PATRIMONIALIZACIÓN DEL CARNAVAL DE NEGROS Y BLANCOS DE PASTO, 2009 A 2022 |
| 8. | 2737 | LOS TÍTERES COMO UNA HERRAMIENTA PEDAGÓGICA PARA EL RECONOCIMIENTO Y VALORACIÓN CULTURAL DE LOS DANZANTES DE MALES EN LOS ESTUDIANTES DEL GRADO QUINTO DOS (5°2) DE PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN BARTOLOMÉ DEL MUNICIPIO DE CÓRDOBA NARIÑO. |
| 9. | 2775 | HUELLAS (RASTROS CORPORALES Y MENTALES) |
| 10. | 2738 | EL BARRISMO SOCIAL COMO MOVIMIENTO SOCIOTERRITORIAL PRODUCTOR DE ESPACIOS EN SAN JUAN DE PASTO - NARIÑO, CASO DE ESTUDIO: BARRA POPULAR SOCIAL LA BANDA TRICOLOR. |
| 11. | 2680 | EVALUACIÓN DE LOS EFECTOS DE LA APLICACIÓN DE RADIACIÓN INFRARROJA Y ULTRASONIDO SOBRE LAS CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS, ENZIMÁTICAS Y ORGANOLÉPTICAS DEL JUGO DE LIMA ÁCIDA TAHITÍ (CITRUS LATIFOLIA TANAKA) |

## PROYECTOS ELEGIBLES CONVOCATORIA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN 2022

| No. | CÓDIGO | TITULO |
|---|---|---|
| 1. | 2767 | ANÁLISIS VISUAL DEL PATRIMONIO GRÁFICO DE PASTO A PARTIR DE LA GRÁFICA POPULAR. |
| 2. | 2772 | ANÁLISIS DEL DESARROLLO DE LAS COMPETENCIAS TIC EN LOS DOCENTES DE ADULTEZ MEDIA Y TARDÍA QUE PARTICIPAN DEL DIPLOMADO "VETERANUS TIC" |
| 3. | 2689 | CALIDAD DE VIDA LABORAL EN UNA EMPRESA FAMILIAR DEL SECTOR AVÍCOLA DEL DEPARTAMENTO DE NARIÑO |
| 4. | 2688 | PLATAFORMA WEB SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN UNIVERSIDAD DE NARIÑO: ESPACIO DE FORMACIÓN, GESTIÓN E INTEGRACIÓN |

## PROYECTOS NO ELEGIBLES CONVOCATORIA DE INVESTIGACIÓN DOCENTE 2022

| No. | CÓDIGO | TITULO |
|---|---|---|
| 1. | 2691 | LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO UN CAMPO CULTURAL EN DISPUTA, 2008-2019 ¿UNIVERSIDAD PARA EL MERCADO O UNIVERSIDAD PARA LA REGIÓN? |

## PROYECTOS NO ELEGIBLES CONVOCATORIA DE INVESTIGACIÓN ESTUDIANTIL 2022

| No. | CÓDIGO | TITULO |
|---|---|---|
| 1. | 2780 | MOVILIZACIÓN ESTUDIANTIL: ¿ES EL CONSEJO SUPERIOR UN ORGANISMO QUE SE AJUSTA A LOS PRINCIPIOS CONSTITUCIONALES DE LA AUTONOMÍA Y DEMOCRACIA UNIVERSITARIA? |

Las reclamaciones se recibirán hasta el 1 de marzo de 2023 a las 17:00 h

San Juan de Pasto, febrero 24 de 2023.

**WILLIAM ALBARRACÍN HERNÁNDEZ**
Vicerrector

Proyectó: "Manuel Burgos– Técnico VIIS