



**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO**  
**VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN**  
**DIRECCIÓN DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN**  
**UNIDAD CENTRAL DE INVESTIGACIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA**



**FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS - ABRIL 2023**

Nº	DOCENTE INVESTIGADOR				APOYO ADMINISTRATIVO		PROYECTO	RESOLUCIÓN	CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	PRESUPUESTO	ENTIDAD FINANCIERA
	COD.	CAT.	GRADO	APELLIDOS Y NOMBRES	COD.	APELLIDOS Y NOMBRES								
1	2376	NADE	DOCTOR	REYES DORIA JOSE LUIS	-	NINGUNO	GESTIÓN ORGANIZACIONAL Y PRODUCTIVIDAD ADMINISTRATIVA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO 2021	155-2022-R	01/02/2022 - 31/01/2024	INVESTIGAR COMO LA GESTIÓN ORGANIZACIONAL INFLUYE EN LA PRODUCTIVIDAD ADMINISTRATIVA DE LA FACULTAD DE CIENCIA ADMINISTRATIVA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO 2021.	1. DEFINIR DE QUÉ MANERA LA PLANEACIÓN INFLUYE EN LA DETERMINACIÓN DE LOS OBJETIVOS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO 2021. 2. PROPONER QUE LA ORGANIZACIÓN ESTABLEZCA EL TIPO DE ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL DEBE TENER LA FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO 2021. 3. ESTABLECER LOS REQUISITOS QUE DEBE TENER EL PERSONAL QUE ASUMIRÁ UN CARGO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO 2021. 4. ESTABLECER LOS REQUISITOS QUE DEBEN TENER LAS PERSONAS QUE OCUPAN O DIRIGEN LAS OFICINAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO 2021. 5. VERIFICAR LO PLANEADO CON LOS RESULTADOS OBTENIDOS EN EL DESEMPEÑO LABORAL DEL PERSONAL QUE TRABAJAN EN LAS OFICINAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO 2021.	CIENCIAS SOCIALES Y DESARROLLO HUMANO	S/ 10,154.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
2	1142	NATC	DOCTOR	HUAMÁN MEJÍA MARIA CELINA	-	NINGUNO	RELACION ENTRE LAS ACTITUDES Y LA MOTIVACIÓN HACIA EL KAHOOT Y EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE ESTUDIANTES DE PREGRADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, 2022	545-2022-R	01/07/2022 - 30/06/2023	DETERMINAR LA RELACIÓN QUE EXISTE ENTRE LAS ACTITUDES Y LA MOTIVACIÓN HACIA EL KAHOOT Y EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DE PREGRADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO	01: IDENTIFICAR LA RELACIÓN ENTRE LAS ACTITUDES HACIA EL KAHOOT DE LOS ESTUDIANTES DE PREGRADO Y EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO. 02: IDENTIFICAR LA RELACIÓN ENTRE LAS ACTITUDES HACIA EL USO DE KAHOOT Y EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DE PREGRADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO.	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	S/ 9,600.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
3	384	NATC	DOCTOR	ALIAGA VALDEZ CARLOS RICARDO ANTONIO	-	NINGUNO	CUOTAS UNIFORMES EN PERÍODOS VARIABLES CON TASAS PARALELAS DE DIFERENTES VALORES SOBRE LOS SALDOS Y CRONOGRAMA DE PAGOS DE PRÉSTAMOS EN EL SISTEMA FINANCIERO PERUANO AÑO 2022	528-2022-R	01/07/2022 30/07/2023	DEDUCIR UNA FÓRMULA GENERAL ANALÍTICA QUE OBTENGA UNA CUOTA UNIFORME EN PERÍODOS VARIABLES QUE MATEMÁTICAMENTE CANCELE EL SALDO DEUDOR DE UN PRÉSTAMO QUE DEVENGADOS O MÁS TASAS EFECTIVAS EN FORMA PARALELA, EVITANDO LOS PROCEDIMIENTOS ACTUALES DE ENSAYO Y ERROR QUE APLICA EL SISTEMA FINANCIERO PERUANO, VERIFICABLE A TRAVÉS DEL CRONOGRAMA DE PAGO, DEL PRINCIPIO DE EQUIVALENCIA FINANCIERA Y DE SU VALOR ACTUAL NETO.	APLICAR ESA FÓRMULA ANALÍTICA EN LOS EJEMPLOS DE BANCOS Y EMPRESAS FINANCIERAS DISPONIBLES EN SUS PÁGINAS WEB Y CONTRASTAR SUS RESULTADOS CON LOS OBTENIDOS CON LA FÓRMULA ANALÍTICA EN CUMPLIMIENTO DE LO DISPUESTO EN LA RESOLUCIÓN SBS 3274-2017.	CIENCIAS SOCIALES Y DESARROLLO HUMANO	S/ 18,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
4	1243	NPTC	DOCTOR	NARCISO GÓMEZ KENNEDY DOCENTE COLABORADOR: DR. NIEVES BARRETO CONSTANTINO MIGUEL	3145	SALVATIERRA ABUID JULIE WENDY	GERENCIA ESTRATÉGICA PARA MODERNIZAR LA DIRECCIÓN DE GESTIÓN DE INVESTIGACIÓN DEL VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO 2022	660-2022-R	01/09/2022 - 31/08/2023	DESARROLLAR EL MARCO CONCEPTUAL PARA LA MODERNIZACIÓN DE LA DIRECCIÓN DE LA GESTIÓN DE INVESTIGACIÓN DEL VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN	1. CONCEPTUALIZAR LA MISIÓN, VISIÓN DE LA DGI-VRI-UNAC. 2. CONCEPTUALIZAR LOS OBJETIVOS ESTRATÉGICOS, INDICADORES NECESARIOS RELACIONADOS A LA MISIÓN, VISIÓN ESTABLECIDAS PARA LOGRAR LA MODERNIZACIÓN. 3. PROPONER LAS ACCIONES ESTRATÉGICAS RELACIONADAS A LOS OBJETIVOS ESTRATÉGICOS DE LA DGI-VRI-UNAC.	CIENCIAS SOCIALES Y DESARROLLO HUMANO	S/ 7,600.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
5	925	NADE	DOCTOR	JOSE GONZALO VIGO AMBULODIGUE	230	QUISPE CAMINO BENJAMIN ALVINO	LA CORRUPCIÓN EN LAS EMPRESAS EN LIMA METROPOLITANA, CARACTERÍSTICAS, CONSECUENCIAS Y POSIBLES SOLUCIONES, 2022	791-2022-R	01/11/2022 - 31/10/2023	DETERMINAR LAS PERCEPCIONES DE LOS JÓVENES SOBRE LA CORRUPCIÓN EN LIMA METROPOLITANA. SUS CARACTERÍSTICAS, CONSECUENCIAS Y POSIBLES SOLUCIONES	IDENTIFICAR LAS PERCEPCIONES DE LOS JÓVENES SOBRE LA CORRUPCIÓN EN LIMA METROPOLITANA. ESTABLECER SEGÚN LOS JÓVENES LAS CARACTERÍSTICAS MÁS RESALTANTES DE LA CORRUPCIÓN EN LAS EMPRESAS DE LIMA METROPOLITANA. DETERMINAR SEGÚN LOS JÓVENES LAS CONSECUENCIAS DE LA CORRUPCIÓN EN LAS EMPRESAS DE LIMA METROPOLITANA. DETERMINAR SEGÚN LOS JÓVENES SOBRE LAS POSIBLES SOLUCIONES ANTE LA CORRUPCIÓN EN LAS EMPRESAS DE LIMA METROPOLITANA.	CIENCIAS SOCIALES Y DESARROLLO HUMANO	S/ 18,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
6	1535	NATC	DOCTOR	IPANAQUÉ RUFINO ALEJOS	-	NINGUNO	LA CULTURA ORGANIZACIONAL EN EL DESEMPEÑO LABORAL DE LOS DOCENTES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO - 2022	792-2022-R	01/11/2022 - 31/10/2023	ESTABLECER LA RELACIÓN EXISTENTE ENTRE LA CULTURA ORGANIZACIONAL Y EL DESEMPEÑO LABORAL DE LOS DOCENTES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO	A. PRECISAR CÓMO SE RELACIONAN LOS VALORES CULTURALES Y EL DESEMPEÑO LABORAL DE LOS DOCENTES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO. B. DETERMINAR DE QUÉ MANERA EXISTE UNA RELACIÓN ENTRE EL LIDERAZGO Y EL DESEMPEÑO LABORAL DE LOS DOCENTES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO.	CIENCIAS SOCIALES Y DESARROLLO HUMANO	S/ 12,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
7	2736	NATC	DOCTOR	MADISON HUARCAYA GODOY DOCENTE COLABORADOR: MG. ALDANA TREJO FLORCITA HERMOJA	805960	FLORES CHAVEZ ROSA MARCIA	HABILIDADES DIRECTIVAS Y GESTIÓN PÚBLICA EN LA FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, 2023	166-2023-R	01/03/2023 - 29/02/2024	CALCULAR LA INCIDENCIA DE HABILIDADES DIRECTIVAS EN LA GESTIÓN PÚBLICA EN LA FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS, UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, 2023	01: CALCULAR LA INCIDENCIA DE HABILIDADES PERSONALES EN LA GESTIÓN PÚBLICA EN LA FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS, UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, 2023. 02: CALCULAR LA INCIDENCIA DE HABILIDADES INTERGRUPOALES EN LA GESTIÓN PÚBLICA EN LA FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS, UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, 2023. 03: CALCULAR LA INCIDENCIA DE HABILIDADES GRUPOALES EN LA GESTIÓN PÚBLICA EN LA FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS, UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, 2023.	CIENCIAS SOCIALES Y DESARROLLO HUMANO	S/ 10,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC



**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO**  
**VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN**  
**DIRECCIÓN DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN**  
**UNIDAD CENTRAL DE INVESTIGACIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA**



**FACULTAD DE CIENCIAS CONTABLES - ABRIL 2023**

N°	DOCENTE INVESTIGADOR				APOYO ADMINISTRATIVO		PROYECTO	RESOLUCIÓN	CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	PRESUPUESTO	ENTIDAD FINANCIERA
	COD.	CAT.	GRADO	APELLIDOS Y NOMBRES	COD.	APELLIDOS Y NOMBRES								
1	5569	NAUXTC	DOCTOR	TORRES CARRERA LUCY EMILIA	3109	SANTA CRUZ SANCHEZ DE CASTAÑEDA SILVIA NANCY MAXIMINA	GASTOS TRIBUTARIOS Y RECAUDACIÓN FISCAL EN EL PERÚ	662-2022-R	01/09/2022 - 31/08/2023	ANALIZAR SI LA APLICACIÓN DE LOS GASTOS TRIBUTARIOS TIENE CONSECUENCIAS EN LA RECAUDACIÓN TRIBUTARIA EN EL PERÚ, PERIODOS 2011-2020.	1. VERIFICAR SI LA APLICACIÓN DE LAS EXONERACIONES TRIBUTARIAS TIENE CONSECUENCIAS EN LA RECAUDACIÓN FISCAL EN EL PERÚ, PERIODOS 2011-2020. 2. COMPROBAR SI LOS BENEFICIOS TRIBUTARIOS TIENEN CONSECUENCIAS EN LA RECAUDACIÓN FISCAL EN EL PERÚ, PERIODOS 2011-2020.	CIENCIAS SOCIALES Y DESARROLLO HUMANO	S/ 12,500.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
2	1710	NAUXTC	DOCTOR	PINGO ZAPATA MANUEL ENRIQUE	3092	HERNANDO ANTONIO OBANDO ALCÁNTARA	RECURSOS TRIBUTARIOS DEL GOBIERNO CENTRAL Y GASTO SOCIAL EN EL PERÚ 2008-2020	659-2022-R	01/09/2022 - 31/08/2023	DETERMINAR LA RELACIÓN QUE EXISTE ENTRE LOS RECURSOS TRIBUTARIOS RECAUDADOS POR EL GOBIERNO CENTRAL Y EL GASTO SOCIAL EN EL PERÚ, 2008 - 2020	1. DETERMINAR LA RELACIÓN QUE EXISTE ENTRE LOS IMPUESTOS A LOS INGRESOS DEL GOBIERNO CENTRAL Y EL GASTO SOCIAL EN EL PERÚ, 2008 - 2020. 2. DETERMINAR LA RELACIÓN QUE EXISTE ENTRE EL IMPUESTO GENERAL A LAS VENTAS Y EL GASTO SOCIAL EN EL PERÚ, 2008 - 2020. 3. DETERMINAR LA RELACIÓN QUE EXISTE ENTRE EL IMPUESTO SELECTIVO AL CONSUMO Y EL GASTO SOCIAL EN EL PERÚ, 2008 - 2020.	CIENCIAS SOCIALES Y DESARROLLO HUMANO	S/ 12,500.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
3	1223	NPDE	DOCTOR	CABALLERO MONTAÑEZ RAÚL WALTER	3001	DIAZ ACLINA MANUEL ALAMIRO	EL ESTADO DE VALOR ECONÓMICO AGREGADO HISTÓRICO Y LA TOMA DE DECISIONES GERENCIALES. CASO: INDUSTRIAS WILLY BUSCH S.A., PERIODO 2021	661-2022-R	01/09/2022 - 31/08/2023	DETERMINAR QUE EL ESTADO DE VALOR ECONÓMICO HISTÓRICO MEJORA LA TOMA DE DECISIONES GERENCIALES. CASO INDUSTRIAS WILLY BUSCH S.A	1. ¿CÓMO EL ESTADO DE VALOR ECONÓMICO AGREGADO HISTÓRICO MEJORA LA TOMA DE DECISIONES ECONÓMICAS GERENCIALES. CASO INDUSTRIAS WILLY BUSCH S.A? 2. ¿CÓMO EL ESTADO DE VALOR ECONÓMICO AGREGADO HISTÓRICO MEJORA LA TOMA DE DECISIONES FINANCIERAS GERENCIALES. CASO INDUSTRIAS WILLY BUSCH S.A?	CIENCIAS SOCIALES Y DESARROLLO HUMANO	S/ 22,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
4	1386	NAUXDE	MAGISTER	DE LA CRUZ GAONA EFRAIN PABLO	235	ÁLVAREZ MOYA LORENZO	APLICACIÓN DEL SOFTWARE GEOGEBRA Y SU EFECTO EN EL APRENDIZAJE DE LAS DISTRIBUCIONES DE PROBABILIDAD EN LOS ESTUDIANTES DEL 3º CICLO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS CONTABLES - UNAC	109-2023-R	01/03/2023 - 29/02/2024	DETERMINAR EL EFECTO DE LA APLICACIÓN DEL SOFTWARE GEOGEBRA EN EL APRENDIZAJE DE LAS DISTRIBUCIONES DE PROBABILIDAD, EN LOS ALUMNOS DEL 3º CICLO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS CONTABLES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO.	A. DETERMINAR EL EFECTO DE LA INTERFAZ DEL SOFTWARE GEOGEBRA EN LA ADQUISICIÓN DE INFORMACIÓN DE LAS DISTRIBUCIONES DE PROBABILIDAD EN LOS ESTUDIANTES DEL 3º CICLO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS CONTABLES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO. B. IDENTIFICAR LA RELACIÓN ENTRE LA INTERACTIVIDAD DEL SOFTWARE GEOGEBRA CON LA ADQUISICIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS DISTRIBUCIONES DE PROBABILIDAD EN LOS ESTUDIANTES DEL 3º CICLO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS CONTABLES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO.	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	S/ 12,300.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
5	1246	NPTC	DOCTOR	ZANS ARIMANA, WALTER	-	NINGUNO	CONTABILIDAD MATRICIAL CON APLICACIÓN DEL PLAN CONTABLE GENERAL EMPRESARIAL PARA OBTENER LOS ESTADOS FINANCIEROS BÁSICOS	108-2023-R	01/03/2023 - 29/02/2024	EXPLICAR QUE A PARTIR DE LA APLICACIÓN DEL ALGEBRA MATRICIAL CON EL PLAN CONTABLE GENERAL EMPRESARIAL Y PRESCINDIENDO DEL REGISTRO CONTABLE TRADICIONAL SE PUEDE OBTENER LOS ESTADOS FINANCIEROS BÁSICOS.	EXPLICAR QUE A PARTIR DEL ALGEBRA MATRICIAL CON EL PLAN CONTABLE GENERAL EMPRESARIAL Y PRESCINDIENDO DEL REGISTRO CONTABLE TRADICIONAL SE PUEDE OBTENER EL ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA. EXPLICAR QUE A PARTIR DEL ALGEBRA MATRICIAL CON EL PLAN CONTABLE GENERAL EMPRESARIAL Y PRESCINDIENDO DEL REGISTRO CONTABLE TRADICIONAL SE PUEDE OBTENER EL ESTADO DE RESULTADOS.	CIENCIAS SOCIALES Y DESARROLLO HUMANO	S/ 12,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
6	2410	NADE	MAGISTER	ORDÓÑEZ FERRO, ANA CECILIA	3042	LUQUE DIPAS, VALENTIN FAUSTINO	EL APRENDIZAJE VIRTUAL Y EL LOGRO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS CONTABLES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO DURANTE LA PANDEMIA DEL COVID 19	155-2023-R	01/03/2023 - 29/02/2024	DESCRIBIR LA RELACIÓN ENTRE LA IMPLEMENTACIÓN DEL APRENDIZAJE VIRTUAL CON EL LOGRO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS CONTABLES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO DURANTE LA PANDEMIA DEL COVID 19.	DETERMINAR LA RELACIÓN ENTRE LAS HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS CON EL LOGRO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS CONTABLES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO DURANTE LA PANDEMIA DEL COVID 19. DETERMINAR LA RELACIÓN ENTRE LAS COMPETENCIAS PEDAGÓGICAS DEL DOCENTE CON EL LOGRO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS CONTABLES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO DURANTE LA PANDEMIA DEL COVID 19. DETERMINAR LA RELACIÓN ENTRE LOS COMPONENTES PEDAGÓGICOS CON EL LOGRO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS CONTABLES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO DURANTE LA PANDEMIA DEL COVID 19. DETERMINAR LA RELACIÓN ENTRE LAS COMPETENCIAS ACADÉMICAS DEL ALUMNO CON EL LOGRO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS CONTABLES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO DURANTE LA PANDEMIA DEL COVID 19.	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	S/ 18,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
7	2817	NADE	MG.	HERRERA MEL VICTOR HUGO	-	NINGUNO	LA GERENCIA FINANCIERA Y SU CONTRIBUCIÓN EN EL CRECIMIENTO EMPRESARIAL DE LAS EMPRESAS INDUSTRIALES QUE COTIZAN EN LA BOLSA DE VALORES DE LIMA, AÑO 2021	280-2023-R	01/04/2023 - 31/03/2024	DETERMINAR LA CONTRIBUCIÓN DE LA GERENCIA FINANCIERA APLICADA EN LAS EMPRESAS INDUSTRIALES QUE COTIZAN EN LA BOLSA DE VALORES DE LIMA EN EL CRECIMIENTO EMPRESARIAL, AÑO 2021.	ESTABLECER EL APORTE DE LA GERENCIA FINANCIERA APLICADA EN LAS EMPRESAS INDUSTRIALES QUE COTIZAN EN LA BOLSA DE VALORES DE LIMA EN EL CRECIMIENTO EMPRESARIAL, AÑO 2021. PRECISAR LAS CONSECUENCIAS QUE TIENE LA GERENCIA FINANCIERA APLICADA EN LAS EMPRESAS INDUSTRIALES QUE COTIZAN EN LA BOLSA DE VALORES DE LIMA EN EL CRECIMIENTO EMPRESARIAL, AÑO 2021.	CIENCIAS SOCIALES Y DESARROLLO HUMANO	S/ 8,200.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC



**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO**  
**VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN**  
**DIRECCIÓN DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN**  
**UNIDAD CENTRAL DE INVESTIGACIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA**



**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD - ABRIL 2023**

N°	DOCENTE INVESTIGADOR				APOYO ADMINISTRATIVO		PROYECTO	RESOLUCIÓN	CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	PRESUPUESTO	ENTIDAD FINANCIERA
	COD.	CAT.	GRADO	APELLIDOS Y NOMBRES	COD.	APELLIDOS Y NOMBRES								
1	905709	NAUXTC	DOCTOR	MERINO LOZANO ALICIA LOURDES DOCENTE COLABORADOR: ROJAS SALAZAR ARCELIA OLGA (1149) ESTUDIANTES DE APOYO: BLADIMIR JHOSTONI MANRIQUE MOLINA, ROLANDO HUACHO LEGUÍA (1718160585, 1718160541)	166	MONTE VEGA DEMETRIA ASUNCIONA	GESTIÓN CURRICULAR Y PERFIL DE EGRESO EN INTERNOS DEL PROGRAMA DE ENFERMERÍA EN TIEMPOS DE PANDEMIA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD UNAC, 2022	407-2022-R	01/05/2022 - 30/04/2023	DETERMINAR LA INFLUENCIA DE LA GESTIÓN CURRICULAR EN EL NIVEL DE LOGRO DEL PERFIL DE EGRESO EN TIEMPOS DE PANDEMIA EN LOS INTERNOS DEL PROGRAMA DE ENFERMERÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD DE LA UNAC, 2021	1. ESTABLECER LA INFLUENCIA DE LA GESTIÓN CURRICULAR EN EL NIVEL DE LOGRO DE LAS COMPETENCIAS GENERICAS DEL PERFIL DE EGRESO EN TIEMPOS DE PANDEMIA EN LOS INTERNOS DEL PROGRAMA DE ENFERMERÍA. 2. ESTABLECER LA INFLUENCIA DE LA GESTIÓN CURRICULAR EN EL NIVEL DE LOGRO DE LAS COMPETENCIAS ESPECIFICAS DEL PERFIL DE EGRESO EN TIEMPOS DE PANDEMIA EN LOS INTERNOS DEL PROGRAMA DE ENFERMERÍA.	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	S/ 10,500.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
2	1499	NADE	DOCTOR	LÓPEZ Y ROJAS ANA ELVIRA	4012	NAVARRO LOAIZA VÍCTOR	MODALIDADES DE ATENCIÓN EDUCATIVA Y EXPECTATIVAS DEL RETORNO A CLASES POSPANDEMIA EN ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO - 2022	409-2022-R	01/05/2022 - 30/04/2023	ESTABLECER LA ASOCIACIÓN ENTRE LAS MODALIDADES DE ATENCIÓN EDUCATIVA Y EXPECTATIVAS DEL RETORNO A CLASES POSPANDEMIA EN ESTUDIANTES DEL III CICLO DE LA ASIGNATURA DE BIOÉTICA Y DEONTOLOGÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO - 2022.	IDENTIFICAR LAS MODALIDADES DE ATENCIÓN EDUCATIVA EN ESTUDIANTES DEL III CICLO DE LA ASIGNATURA DE BIOÉTICA Y DEONTOLOGÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO. DETERMINAR LA ASOCIACIÓN ENTRE LAS MODALIDADES DE ATENCIÓN EDUCATIVA Y EXPECTATIVAS DEL RETORNO A CLASES POSPANDEMIA EN ESTUDIANTES DEL III CICLO DE LA ASIGNATURA DE BIOÉTICA Y DEONTOLOGÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO.	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	S/ 19,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
3	1254	NADE	DOCTOR	DURAND GONZALES CÉSAR ÁNGEL	905164	PEREDA VEGA VIOLETA FLOR	INCIDENCIA DE MICRONUTRIENTES CON MARCADOR HIERRO EN LA ACEPTABILIDAD DE UNA BEBIDA FORTIFICADA DE MANZANA (MALUS DOMESTICA) PARA NIÑOS ESCOLARES, I.E. DORA MAYER; BELLAVISTA CALLAO	466-2022-R	01/08/2022 - 31/05/2023	DETERMINAR LA INCIDENCIA DE MICRONUTRIENTES CON MARCADOR HIERRO EN LA ACEPTABILIDAD DE UNA BEBIDA FORTIFICADA DE MANZANA (MALUS DOMESTICA) PARA NIÑOS ESCOLARES DE LA I.E. DORA MAYER DEL DISTRITO DE BELLAVISTA, CALLAO 2022.	DETERMINAR LAS CARACTERÍSTICAS FISIQUÍMICA, NUTRICIONAL Y SENSORIAL DE LA MANZANA DESHIDRATADA EN POLVO. ESTABLECER LA FORMULACIÓN Y PROCESO DE ELABORACIÓN DE LA BEBIDA FORTIFICADA DE MANZANA. DETERMINAR LAS CARACTERÍSTICAS DE CALIDAD NUTRICIONAL, MICROBIOLÓGICA Y SENSORIAL DE LA BEBIDA FORTIFICADA DE MANZANA. CONOCER LAS CARACTERÍSTICAS FISIQUÍMICAS Y SENSORIAL EN ALMACENAMIENTO DE LA BEBIDA FORTIFICADA DE MANZANA.	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 14,400.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
4	1161	NADE	DOCTOR	ZUTA ARRIOLA NOEMI	1114	MIRANDA HERRERA NELLY	ACTIVIDAD ANTIBACTERIANA Y ANTIBIOFILM DEL ACEITE ESENCIAL DE MINTHSTACHYS MOLLIS "MUÑA" FRENTE A ESCHERICHIA COLI UROPATÓGENA AISLADOS DE ORINA DE GESTANTES DE UN HOSPITAL MATERNO INFANTIL	462-2022-R	01/06/2022 - 31/05/2023	DETERMINAR LA EFICACIA ANTIBACTERIANA Y ANTIBIOFILM DEL ACEITE ESENCIAL DE MINTHSTACHYS MOLLIS "MUÑA" FRENTE A ESCHERICHIA COLI UROPATÓGENA AISLADOS DE ORINA DE GESTANTES DE UN HOSPITAL MATERNO INFANTIL	CARACTERIZAR FITOQUÍMICA DEL ACEITE ESENCIAL ACEITE ESENCIAL DE HOJAS DE MINTHSTACHYS MOLLIS "MUÑA". DETERMINAR LA SUSCEPTIBILIDAD ANTIBIÓTICAS DE LAS CEPAS DE E.COLI UROPATÓGENA AISLADA DE GESTANTES. DETECTAR FENOTÍPICAMENTE LA FORMACIÓN DE BIOFILM EN CEPAS A DE E.COLI UROPATÓGENA AISLADA DE GESTANTES. DETERMINAR LA EFICACIA ANTIBACTERIANA DEL ACEITE ESENCIAL ACEITE ESENCIAL DE HOJAS DE MINTHSTACHYS MOLLIS "MUÑA" SOBRE CEPAS DE E.COLI UROPATÓGENA AISLADA DE GESTANTES.	CIENCIAS DE LA SALUD	S/ 15,960.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
5	974	NPDE	DOCTOR	CORTEZ GUTIÉRREZ HERNÁN OSCAR ESTUDIANTES DE APOYO: ELERA RÍOS KAREN ALEJANDRINA, REYES VARGAS GEORGETTE MARICIELO (2118110058, 2118130027)	3028	FARFÁN LEÓN ADRIÁN	FACTORES SOCIODEMOGRÁFICOS ASOCIADOS A LA CALIDAD DE VIDA EN ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD, UNAC-2022	532-2022-R	01/07/2022 - 30/06/2023	DETERMINAR LA RELACIÓN ENTRE LOS FACTORES SOCIODEMOGRÁFICOS Y CALIDAD DE VIDA EN ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD, UNAC-2022	DETERMINAR LA RELACIÓN ENTRE LOS FACTORES EDAD-GÉNERO Y CALIDAD DE VIDA EN ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD, UNAC-2022. DETERMINAR LA RELACIÓN ENTRE FACTORES ECONÓMICO-CULTURALES Y LA CALIDAD DE VIDA EN ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD, UNAC-2022.	CIENCIAS SOCIALES Y DESARROLLO HUMANO	S/ 15,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
6	1637	NAUXTC	DOCTOR	MANCHA ALVAREZ VANESSA Estudiante de apoyo: BARRAZA ALVARADO ESMERALDA CORAZON PANCORBO SAIRE EULOGIA VIVIANA	3102	MINAYA MENDEZ DANIEL TEODORO	EDUCACIÓN VIRTUAL E HIGIENE POSTURAL DE LOS ESTUDIANTES DE LA FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO EN EL CONTEXTO DE LA COVID-19 2020-2022	600-2022-R	01/08/2022 - 31/07/2023	DETERMINAR LA RELACIÓN ENTRE LA EDUCACIÓN VIRTUAL E HIGIENE POSTURAL DE LOS ESTUDIANTES DE LA FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO EN EL CONTEXTO DE LA COVID-19 2020-2022	1. IDENTIFICAR LAS CONDICIONES DE LA EDUCACIÓN VIRTUAL DE LOS ESTUDIANTES DE LA FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO. 2. EXAMINAR LAS MEDIDAS DE HIGIENE POSTURAL QUE PRACTICAN LOS ESTUDIANTES DE LA FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO.	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	S/ 9,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
7	1251	NPDE	DOCTOR	SICCHA MACASSI ANA LUCY DOCENTE COLABORADOR: SALAZAR HUARTE JOSE LUIS ESTUDIANTE:CUSTODIO CACHAY CARLA CRISTINA; CHUMPTAZ GAYTAN JUAN ALEXIS	8	GUILLEN GALLEGOS MARITZA JUANA	RESPONSABILIDAD SOCIAL Y PARTICIPACIÓN EN ATENCIÓN PRIMARIA DE SALUD RENOVADA, ESTUDIANTES FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD 2023	101-2023-R	11/03/2023 - 28/02/2024	DETERMINAR LA RELACIÓN EXISTE ENTRE LA RESPONSABILIDAD SOCIAL Y PARTICIPACIÓN EN ATENCIÓN PRIMARIA DE SALUD RENOVADA, ESTUDIANTES DE LA FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD.	IDENTIFICAR LA RESPONSABILIDAD SOCIAL EN LOS ESTUDIANTES FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD. IDENTIFICAR LA PARTICIPACIÓN EN LA ATENCIÓN PRIMARIA DE LA SALUD RENOVADA EN LOS ESTUDIANTES DE LA FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD.	CIENCIAS DE LA SALUD	S/ 9,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC

8	1632	NATC	DRA.	FERRER MEJIA MERCEDES LULILEA ESTUDIANTES DE APOYO: VERÓNICA RAFAELE CALDERÓN, ROSYSELA ANYELA MATOS PEÑA (1828126179, 1828125962)	3120	VERGARAY RETUERTO KARINA JENNY	ANÁLISIS BIBLIOMÉTRICO COMO HERRAMIENTA PARA CARACTERIZAR LAS LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN EN LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO	276-2023-R	01/04/2023 - 31/03/2024	EVALUAR EL ANÁLISIS BIBLIOMÉTRICO COMO HERRAMIENTA PARA CARACTERIZAR LAS LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN EN LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO.	IDENTIFICAR LOS ASPECTOS PERSONALES DEL ANÁLISIS BIBLIOMÉTRICO COMO HERRAMIENTA PARA CARACTERIZAR LAS LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN EN LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO.  IDENTIFICAR LOS ASPECTOS TEMÁTICOS DEL ANÁLISIS BIBLIOMÉTRICO COMO HERRAMIENTA PARA CARACTERIZAR LAS LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN EN LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO.  IDENTIFICAR LOS ASPECTOS DE CONTENIDO DEL ANÁLISIS BIBLIOMÉTRICO COMO HERRAMIENTA PARA CARACTERIZAR LAS LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN EN LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO.  IDENTIFICAR LOS ASPECTOS METODOLÓGICOS DEL ANÁLISIS BIBLIOMÉTRICO COMO HERRAMIENTA PARA CARACTERIZAR LAS LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN EN LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO.	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	S/ 9,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
---	------	------	------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------	--------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------	-------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------	-------------	--------------------------------------



**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO  
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN  
DIRECCIÓN DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN  
UNIDAD CENTRAL DE INVESTIGACIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA**



**FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS - ABRIL 2023**

N°	DOCENTE INVESTIGADOR				APOYO ADMINISTRATIVO		PROYECTO	RESOLUCIÓN	CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	PRESUPUESTO	ENTIDAD FINANCIERA
	COD.	CAT.	GRADO	APELLIDOS Y NOMBRES	COD.	APELLIDOS Y NOMBRES								
1	813	NATC	MAGISTER	SALINAS CASTAÑEDA CESAR ALBERTO	3106	SALDAÑA AGREDA EVELYN ROXANA	LA COMPETITIVIDAD Y LA RENTABILIDAD DE LAS EMPRESAS EXPORTADORAS. EL CASO DE LAS AGROEXPORTADORAS DE PERU 2000 - 2020	413-2022-R	01/05/2022 - 30/04/2023	IDENTIFICAR LOS FACTORES QUE DETERMINAN LA COMPETITIVIDAD Y CÓMO AFECTAN LA RENTABILIDAD DE LAS EMPRESAS AGROEXPORTADORAS PERUANAS	<p>A) ESTABLECER DE QUÉ MANERA INFLUYE LA VOLATILIDAD DEL TIPO DE CAMBIO SOBRE LA COMPETITIVIDAD Y LA RENTABILIDAD DE LAS EMPRESAS AGROEXPORTADORAS PERUANAS.</p> <p>B) DETERMINAR LA RELACIÓN ENTRE LOS TÉRMINOS DEL INTERCAMBIO Y LA COMPETITIVIDAD Y LA RENTABILIDAD DE LAS EMPRESAS AGROEXPORTADORAS PERUANAS.</p> <p>C) IDENTIFICAR EN QUÉ SENTIDO CONDICIONAN LOS TIPOS DE CAMBIO FORWARD A LA COMPETITIVIDAD Y LA RENTABILIDAD DE LAS EMPRESAS AGROEXPORTADORAS PERUANAS.</p> <p>D) ESTABLECER LA INFLUENCIA DE LOS NIVELES DE PRODUCTIVIDAD SOBRE LA COMPETITIVIDAD Y LA RENTABILIDAD DE LAS EMPRESAS AGROEXPORTADORAS PERUANAS.</p> <p>E) DEMOSTRAR LA INFLUENCIA DE LA DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA SOBRE LA COMPETITIVIDAD Y LA RENTABILIDAD DE LAS EMPRESAS AGROEXPORTADORAS PERUANAS.</p> <p>F) ESTABLECER LA RELACIÓN ENTRE LA ESTRUCTURA DE LOS COSTOS Y LA COMPETITIVIDAD Y LA RENTABILIDAD DE LAS EMPRESAS AGROEXPORTADORAS PERUANAS.</p> <p>G) IDENTIFICAR LA RELACIÓN ENTRE LA DIVERSIFICACIÓN DE LOS MERCADOS DE DESTINO Y LA COMPETITIVIDAD Y LA RENTABILIDAD DE LAS EMPRESAS AGROEXPORTADORAS PERUANAS.</p> <p>H) IDENTIFICAR LA INFLUENCIA DE LOS COSTOS DE OPORTUNIDAD SOBRE LA COMPETITIVIDAD Y LA RENTABILIDAD DE LAS EMPRESAS AGROEXPORTADORAS PERUANAS.</p> <p>I) IDENTIFICAR LOS FACTORES QUE DETERMINAN EL RIESGO DE CAMBIO Y CÓMO AFECTAN LA RENTABILIDAD DE LAS EMPRESAS EXPORTADORAS PERUANAS.</p>	CIENCIAS SOCIALES Y DESARROLLO HUMANO	S/ 17,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
2	4084	NPTC	DOCTOR	CARO ANCHAY AUGUSTO	-	NINGUNO	EL IMPACTO DE LA PANDEMIA DE LA COVID 19 SOBRE LAS BRECHAS SALARIALES DE GÉNERO EN EL PERÚ, 2015-2021	405-2022-R	01/05/2022 - 30/04/2023	DETERMINAR CÓMO Y CUÁL HA SIDO LA MAGNITUD DE LA VARIACIÓN DE LA BRECHA SALARIAL ENTRE HOMBRES Y MUJERES EN EL PERÚ ENTRE LA ETAPA PRE-PANDEMIA Y POST-PANDEMIA, PERIODO 2015 - 2021	<p>1. DETERMINAR EL COMPORTAMIENTO DE LA BRECHA SALARIAL DE GÉNERO EN EL PERÚ POR ESTRATO SOCIAL ENTRE LA ETAPA PRE-PANDEMIA Y POSTPANDEMIA, PERIODO 2015-2021.</p> <p>2. DETERMINAR CÓMO Y CUÁL HA SIDO LA MAGNITUD DE LA VARIACIÓN DEL COMPONENTE DE DISCRIMINACIÓN SALARIAL NO OBSERVABLE ENTRE LA ETAPA PRE-PANDEMIA Y POST-PANDEMIA, PERIODO 2015-2021.</p> <p>3. DETERMINAR EL COMPORTAMIENTO DE LA BRECHA SALARIAL DE GÉNERO EN EL PERÚ POR ZONAS GEOGRÁFICAS ENTRE LA ETAPA PRE-PANDEMIA Y POSTPANDEMIA, PERIODO 2015-2021.</p>	CIENCIAS SOCIALES Y DESARROLLO HUMANO	S/ 20,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
3	2356	NPDE	DOCTOR	TORRES QUIROZ ALMINTOR GIOVANNI	-	NINGUNO	LOS OBSTÁCULOS DE INVESTIGACIÓN INFLUYEN EN OBSTÁCULOS DE EXPERIENCIA Y ESPECIALES POR ESTUDIANTES, UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO-2022	571-2022-R	01/07/2022 - 30/06/2023	EVALUAR LOS OBSTÁCULOS DE INVESTIGACIÓN QUE DETERMINAN LOS OBSTÁCULOS DE EXPERIENCIA, Y ESTOS A VEZ ORIGINAN, OBSTÁCULOS ESPECIALES DEL CONOCIMIENTO CIENTÍFICO, POR ESTUDIANTES EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO-2022	<p>OE1. ANALIZAR LA INFLUENCIA DE LA INVESTIGACIÓN BÁSICA, EN LOS OBSTÁCULOS DE EXPERIENCIA DEL CONOCIMIENTO CIENTÍFICO, POR ESTUDIANTES EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO 2022.</p> <p>OE2. ANALIZAR LA INFLUENCIA DE LA PEDAGOGÍA DEL ERROR EN LOS OBSTÁCULOS DE EXPERIENCIA DEL CONOCIMIENTO CIENTÍFICO, POR ESTUDIANTES EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO 2022.</p> <p>OE3. ANALIZAR LA INFLUENCIA DE LA EXPERIENCIA BÁSICA EN LOS OBSTÁCULOS ESPECIALES DEL CONOCIMIENTO CIENTÍFICO, POR ESTUDIANTES EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO 2022.</p> <p>OE4. ANALIZAR LA INFLUENCIA DEL CONOCIMIENTO GENERAL EN LOS OBSTÁCULOS ESPECIALES DEL CONOCIMIENTO CIENTÍFICO, POR ESTUDIANTES EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO 2022.</p>	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	S/ 17,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC

4	1058	NADE	DOCTOR	JAUREGUI VILLAFUERTE CESAR GUILLERMO	3010	SARAVIA CRUZMARIA TERESA	PERCEPCIÓN DE LA RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA EN LA FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO	570-2022-R	01/07/2022 - 30/08/2023	EVALUAR LA IDEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA EN LOS ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO.	IDENTIFICAR LA IDEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA RESPECTO A LA GESTIÓN INTERNA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, EN EL ESTUDIANTE DE LA FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO. IDENTIFICAR LA IDEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA RESPECTO A LA FORMACIÓN PROFESIONAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, EN EL ESTUDIANTE DE LA FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO. IDENTIFICAR LA IDEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA RESPECTO A LA INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, EN EL ESTUDIANTE DE LA FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO. IDENTIFICAR LA IDEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA RESPECTO A LA PARTICIPACIÓN SOCIAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, EN EL ESTUDIANTE DE LA FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO.	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	S/ 14,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
5	2658	NPDE	DOCTOR	CORONADO ARRILUCEA PABLO MARIO	-	NINGUNO	EFECTO DE LA INSEGURIDAD CIUDADANA SOBRE EL CRECIMIENTO Y EL BIENESTAR ECONÓMICO 2010-2020 EN EL PERÚ	583-2022-R	01/08/2022 - 31/07/2023	EVALUAR LOS EFECTOS DE INSEGURIDAD CIUDADANA SOBRE EL CRECIMIENTO Y EL BIENESTAR ECONÓMICO EN EL PERÚ 2010- 2020	1. CONOCER LOS EFECTOS QUE TIENE LA POBLACIÓN DE LA INSEGURIDAD CIUDADANA QUE PUEDE AFECTAR EN UN FUTURO. 2. CONOCER LOS DIFERENTES HECHOS DE VICTIMIZACIÓN DE LA SOCIEDAD. 3. CUÁNTO EXISTA MAYOR, O MENOR INSEGURIDAD CIUDADANA AFECTA EL CRECIMIENTO Y EL BIENESTAR ECONÓMICO EN EL PERÚ 2010-2020.	CIENCIAS SOCIALES Y DESARROLLO HUMANO	S/ 17,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
6	1380	NATC	DOCTOR	PÉREZ BACA GRIMALDO ESTUDIANTES DE APOYO. MELISA NAOMI EVANGELISTA DÁVILA (1822124406)	4064	SERGIO ABRAHAM GARCÍA FLORES	FACTORES SOCIODEMGRÁFICOS Y EL DESEMPLEO EN EL CALLAO EN EL AÑO 2021	753-2022-R	01/10/2022 - 30/09/2023	DETERMINAR LA INFLUENCIA DE LOS FACTORES SOCIODEMGRÁFICOS EN EL DESEMPLEO EN EL CALLAO EN EL AÑO 2021.	1. DETERMINAR LA INFLUENCIA DEL SEXO EN EL DESEMPLEO EN EL CALLAO EN EL AÑO 2021. 2. DETERMINAR LA INFLUENCIA DE LA EXPERIENCIA LABORAL EN EL DESEMPLEO EN EL CALLAO EN EL AÑO 2021. 3. DETERMINAR LA INFLUENCIA DEL ESTADO CIVIL EN EL DESEMPLEO EN EL CALLAO EN EL AÑO 2021. 4. DETERMINAR LA INFLUENCIA DE SER POBRE EN EL DESEMPLEO EN EL CALLAO EN EL AÑO 2021. 5. DETERMINAR LA INFLUENCIA DEL NIVEL EDUCATIVO EN EL DESEMPLEO EN EL CALLAO EN EL AÑO 2021.	CIENCIAS SOCIALES Y DESARROLLO HUMANO	S/ 20,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
7	1239	NADE	DOCTOR	MAXIMO ESTANISLAO CALERO BRIONES	25	TARMA VILLALOBOS ROSA ESTHER	LA DEUDA PÚBLICA Y EL CRECIMIENTO ECONOMICO DEL PERU, PERIODO 2010-2021	793-2022-R	01/11/2022 - 31/10/2023	DETERMINAR DE QUÉ MANERA LA DEUDA PÚBLICA INFLUYE EN EL COMPORTAMIENTO DEL CRECIMIENTO DE LA ECONOMÍA PERUANA EN EL PERIODO 2010 - 2021	1. DETERMINAR DE QUÉ MANERA LA DEUDA PÚBLICA INTERNA INFLUYE EN EL COMPORTAMIENTO DEL CRECIMIENTO DE LA ECONOMÍA PERUANA EN EL PERIODO 2010 - 2021. 2. DETERMINAR DE QUÉ MANERA LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA INFLUYE EN EL COMPORTAMIENTO DEL CRECIMIENTO DE LA ECONOMÍA PERUANA EN EL PERIODO 2020 - 2021.	CIENCIAS SOCIALES Y DESARROLLO HUMANO	S/ 17,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
8	2504	NADE	MAGISTER	JAVE CHAVEZ PEDRO ALBERTO	3030	HUAMAN LOPEZ NORMA BEATRIZ	EXPORTACIONES NO TRADICIONALES Y PRODUCTO BRUTO INTERNO (PBI) DEL PERÚ ENTRE 2010-2020	794-2022-R	01/11/2022 - 31/10/2023	DETERMINAR LA INFLUENCIA DE LAS EXPORTACIONES NO TRADICIONALES, EN EL PRODUCTO BRUTO INTERNO (PBI) DEL PERÚ, ENTRE 2010-2020.	1. DETERMINAR EL COMPORTAMIENTO DE LAS EXPORTACIONES NO TRADICIONALES DEL PERÚ, ENTRE 2010 - 2020. 2. DETERMINAR EL COMPORTAMIENTO DEL CRECIMIENTO ECONÓMICO DEL PERÚ, ENTRE 2010 - 2020.	CIENCIAS SOCIALES Y DESARROLLO HUMANO	S/ 17,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
9	2485	NAUXTP	MAGISTER	PERICHE YARLEQUE EDUARDO	15	CALLE SULLON MARY ERLINDA	LA LEGISLACION, LA DOCTRINA Y LA JURISPRUDENCIA Y SU INCIDENCIA EN LA CREACION DE LOS PRINCIPIOS AMBIENTALES EN EL PERU (PERIODO 2005 - 2023)	836-2022-R	01/12/2022 - 30/11/2023	DETERMINAR EN QUÉ MEDIDA LA LEGISLACION, LA DOCTRINA Y LA JURISPRUDENCIA INCIDEN EN LA CREACION DE LOS PRINCIPIOS AMBIENTALES EN EL PERU, EN EL PERIODO 2005-2023.	OE1. DETERMINAR EN QUÉ MEDIDA LA LEGISLACION, INCIDE EN LA CREACION DE LOS PRINCIPIOS AMBIENTALES EN EL PERU, EN EL PERIODO 2005-2023. OE2. DETERMINAR EN QUÉ MEDIDA LA DOCTRINA INCIDE EN LA CREACION DE LOS PRINCIPIOS AMBIENTALES EN EL PERU, EN EL PERIODO 2005-2023. OE3. DETERMINAR EN QUÉ MEDIDA LA JURISPRUDENCIA INCIDE EN LA CREACION DE LOS PRINCIPIOS AMBIENTALES EN EL PERU, EN EL PERIODO 2005-2023.	CIENCIAS SOCIALES Y DESARROLLO HUMANO	S/ 6,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
10	2772	NPTC	DOCTOR	CASTILLO PALOMINO JAVIER EDUARDO	-	NINGUNO	LOS FLUJOS DE PRÉSTAMOS DE LOS ORGANISMOS INTERNACIONALES AL PERÚ, 2000-2020	046-2023-R	01/01/2023 - 31/12/2023	DETERMINAR LA EVOLUCIÓN DE LOS FLUJOS DE LOS PRÉSTAMOS DE LOS ORGANISMOS INTERNACIONALES EN EL PERÚ DURANTE EL PERIODO 2000-2020.	A. IDENTIFICAR Y DESCRIBIR A LOS ORGANISMOS INTERNACIONALES QUE HAN OTORGADO PRÉSTAMOS AL PERÚ DURANTE EL PERIODO 2000-2020. B. DETERMINAR LA LA MAGNITUD Y LOS DETERMINANTES DE LOS FLUJOS DE PRÉSTAMOS DE LOS ORGANISMOS INTERNACIONALES, PERIODO 2000-2020. C. DETERMINAR LA DISTRIBUCIÓN SECTORIAL Y GEOGRÁFICA DE LOS PRÉSTAMOS DE LOS ORGANISMOS INTERNACIONALES DURANTE EL PERIODO 2000-2020.	CIENCIAS SOCIALES Y DESARROLLO HUMANO	S/ 17,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC

11	1138	NATC	DOCTOR	QUISPE DE LA TORRE DANIEL ESTUDIANTE DE POSGRADO: Phdromio Nazari, Lisberlis Lourdes cddigo 2201015245	3014	MINI LOPEZ RICARDO ALFREDO	ADICION AL USO DEL CELULAR Y CAMBIOS CONDUCTUALES EN ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO 2023	172-2023-R	01/03/2023 - 29/02/2024	DETERMINAR DE QUÉ MANERA LA ADICIÓN AL USO DEL CELULAR GUARDA RELACIÓN CON LOS CAMBIOS CONDUCTUALES EN ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO 2023	DETERMINAR DE QUÉ MANERA LA ADICIÓN AL USO DEL CELULAR GUARDA RELACIÓN CON LOS CAMBIOS CONDUCTUALES EN LA ALTERACIÓN DEL SUEÑO, EN ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO 2022.  EVIDENCIAR DE QUÉ MANERA LA ADICIÓN AL USO DEL CELULAR GUARDA RELACIÓN CON LOS CAMBIOS CONDUCTUALES COMO LA DEPRESIÓN, EN ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO 2022.  MOSTRAR DE QUÉ MANERA LA ADICIÓN AL USO DEL CELULAR GUARDA RELACIÓN CON LOS CAMBIOS CONDUCTUALES COMO LA IRRITABILIDAD, EN ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO 2022.	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	S/ 17,800.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
12	2774	NPDE	DOCTOR	RAMIREZ OLAYA RIGOBERTO PELAGIO	-	NINGUNO	IDENTIFICACIÓN, GENERACIÓN Y PROPUESTA DE LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN PARA LA FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, 2023	170-2023-R	01/03/2023 - 29/02/2024	IDENTIFICAR Y PROPONER LAS LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN, PARA LA FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, QUE DAN SOPORTE TEMÁTICO A LAS INVESTIGACIONES Y CONTRIBUYEN A LA MEJORA DEL CONOCIMIENTO CIENTÍFICO.  IDENTIFICAR Y PROPONER LAS LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN, PARA LA FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, QUE DAN SOPORTE TEMÁTICO A LAS INVESTIGACIONES DE LOS DOCENTES INVESTIGADORES DE PREGRADO Y CONTRIBUYEN A LA MEJORA DEL CONOCIMIENTO CIENTÍFICO.  IDENTIFICAR Y PROPONER LAS LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN, PARA LA FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, QUE DAN SOPORTE TEMÁTICO A LAS INVESTIGACIONES DE LOS ESTUDIANTES TESISITAS DE POSGRADO Y CONTRIBUYEN A LA MEJORA DEL CONOCIMIENTO CIENTÍFICO.  IDENTIFICAR Y PROPONER LAS LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN, PARA LA FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, QUE DAN SOPORTE TEMÁTICO A LAS INVESTIGACIONES DE LOS ESTUDIANTES TESISITAS DE PREGRADO Y CONTRIBUYEN A LA MEJORA DEL CONOCIMIENTO CIENTÍFICO.	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	S/ 15,200.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC	
13	2013	NPTC	DR.	LEON MENDOZA JUAN CELESTINO	-	NINGUNO	LIBERTAD ECONÓMICA Y EMPRENDIMIENTO EMPRESARIAL EN AMERICA LATINA: 2013-2020	279-2023-R	01/04/2023 - 31/03/2024	ESPECIFICAR LA RELACIÓN ENTRE EL GRADO DE LIBERTAD ECONÓMICA Y EL EMPRENDIMIENTO EMPRESARIAL EN LOS PAÍSES DE AMÉRICA LATINA.	DETERMINAR LA INFLUENCIA DEL GRADO DE LIBERTAD ECONÓMICA SOBRE LA CREACIÓN DE NUEVAS EMPRESAS EN LOS PAÍSES DE AMÉRICA LATINA.  ESPECIFICAR SI LA RELACIÓN ENTRE LA LIBERTAD ECONÓMICA Y LA CREACIÓN DE EMPRESAS EN UN SOLO SENTIDO O EN DOBLE SENTIDO.	CIENCIAS SOCIALES Y DESARROLLO HUMANO	S/ 17,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
14	560	NPDE	MG.	DAVILA CAJAHUANCA DAVID ESTUDIANTES DE APOYO: MARY ROSA DE LOS SANTOS GUTIÉRREZ, RUBÉN GUERRA NINA (2201010027, 2201015281)	-	NINGUNO	LA IMPORTACIÓN, EL ÁREA CULTIVADA, LA SEGURIDAD ALIMENTARIA Y EL NIVEL DE PRODUCCIÓN NACIONAL DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS: 1991-2021	256-2023-R	01/04/2023 - 31/03/2024	ESTUDIAR EL EFECTO DE LA IMPORTACIÓN, EL ÁREA CULTIVADA Y LA SEGURIDAD ALIMENTARIA DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS EN EL NIVEL DE PRODUCCIÓN NACIONAL DE DICHO PRODUCTOS: 1991 - 2021	ANALIZAR EL EFECTO DE LA IMPORTACIÓN DE ARROZ, EL ÁREA CULTIVADA DE ARROZ Y LA SEGURIDAD ALIMENTARIA DE ARROZ EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL DE ARROZ: 1991-2021  ANALIZAR EL EFECTO DE LA IMPORTACIÓN DE MAÍZ AMARILLO, EL ÁREA CULTIVADA DE MAÍZ AMARILLO Y LA SEGURIDAD ALIMENTARIA DE MAÍZ AMARILLO EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL DE MAÍZ AMARILLO: 1991-2021  ANALIZAR EL EFECTO DE LA IMPORTACIÓN DE AZÚCAR, EL ÁREA CULTIVADA DE CAÑA DE AZÚCAR Y LA SEGURIDAD ALIMENTARIA DE AZÚCAR EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL DE AZÚCAR: 1991-2021  ANALIZAR EL EFECTO DE LA IMPORTACIÓN DE PAPA, EL ÁREA CULTIVADA DE PAPA Y LA SEGURIDAD ALIMENTARIA DE PAPA EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL DE PAPA: 1991-2021	CIENCIAS SOCIALES Y DESARROLLO HUMANO	S/ 12,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC



**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO**  
**VICERECTORADO DE INVESTIGACIÓN**  
**DIRECCIÓN DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN**  
**UNIDAD CENTRAL DE INVESTIGACIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA**



**FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICAS - ABRIL 2023**

N°	DOCENTE INVESTIGADOR				APOYO ADMINISTRATIVO		PROYECTO	RESOLUCIÓN	CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	PRESUPUESTO	ENTIDAD FINANCIERA
	COD.	CAT.	GRADO	APELLIDOS Y NOMBRES	COD.	APELLIDOS Y NOMBRES								
1	1220	NPED	DOCTOR	MÉNDEZ VELÁSQUEZ JUAN ABRAHAM	-	NINGUNO	EVALUACION DE LA CALIDAD DEL OXIGENO MEDICINAL PRODUCIDO POR LOS CONCENTRADORES DE OXIGENO USADOS POR LA POBLACION PERUANA	249-2022-R	01/03/2022 - 29/02/2024	DETERMINAR LA GRÁFICA DE LA PUREZA DEL OXIGENO EN FUNCIÓN DEL FLUJO O CAUDAL (L/MIN) PARA DIFERENTES CONCENTRADORES DE OXIGENO USADOS EN LOS CENTROS HOSPITALARIOS	MEDIR LA PUREZA DEL OXÍGENO PARA DIFERENTES CONCENTRADORES DE OXÍGENO. EVALUAR LA CALIDAD DEL CONCENTRADOR DE OXÍGENO DE DIFERENTES TECNOLOGÍAS USADAS EN LOS CENTROS DE SALUD. DETERMINAR LA PUREZA DE OXÍGENO QUE SUMINISTRA LOS BALONES DE OXÍGENO PRODUCIDO POR UNA PLANTA DE OXÍGENO.	CIENCIAS NATURALES	S/ 20,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
2	8814	NAUXTC	MAGISTER	ALTAMIZA CHÁVEZ GUSTAVO ALBERTO DOCENTE COLABORADOR: TORDOCILLO PUCHUC JUVENAL (1478)	-	NINGUNO	NUBOSIDAD QUE AFECTA A LA TRANSPARENCIA ATMOSFÉRICA PARA LA COSTA DE LA REGIÓN ANCASH PERÚ	416-2022-R	01/05/2022 - 30/04/2023	DETERMINAR CÓMO AFECTA LA NUBOSIDAD OBTENIDA POR DATOS DE IMÁGENES SATELITALES Y DE DATOS EN TIERRA, EN LA TRANSPARENCIA ATMOSFÉRICA PARA LA COSTA DE LA REGIÓN ANCASH, PERÚ-2022.	1. CARACTERIZAR CÓMO AFECTA LA NUBOSIDAD OBTENIDA POR DATOS DE IMÁGENES SATELITALES EN LA TRANSPARENCIA ATMOSFÉRICA PARA LA COSTA DE LA REGIÓN ANCASH, PERÚ-2022. 2. DESCRIBIR CÓMO AFECTA LA NUBOSIDAD OBTENIDA POR DATOS EN TIERRA EN LA TRANSPARENCIA ATMOSFÉRICA PARA LA COSTA DE LA REGIÓN ANCASH, PERÚ-2022.	CIENCIAS NATURALES	S/ 20,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
3	2246	NATC	MAGISTER	MENDOZA QUISPE WILFREDO	-	NINGUNO	INTERPRETACIÓN DE LA COHOMOLOGÍA LOCAL DE GRUPOS Y HACES, EN TÉRMINOS DE LOS FUNTORES "EXT"	419-2022-R	01/05/2022 - 30/04/2023	MOSTRAR UNA INTERPRETACIÓN DE LA COHOMOLOGÍA LOCAL DE GRUPOS Y HACES BAJO LA TEORÍA FUNTORIAL.	A) DETERMINAR UNA EQUIVALENCIA ENTRE EL MÓDULO EXTI (N, M) = 0, Y LA EXISTENCIA DE UNA SUCESIÓN M - REGULAR. B) INTERPRETAR MEDIANTE UN ISOMORFISMO LA COHOMOLOGÍA LOCAL DE GRUPOS Y HACES EN TÉRMINOS DE LOS FUNTORES "EXT".	CIENCIAS NATURALES	S/ 12,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
4	6531	DCU-A1	DOCTOR	JANAMPA AÑAÑOS GARIN FEDOR	-	NINGUNO	PROMEDIOS DE SISTEMAS NO EXTENSIVOS EN EL BORDE DEL CAOS DEL MODELO DETERMINISTA DE PATRONES JERÁRQUICOS DE DESCARGA NEURONAL	415-2022-R	01/05/2022 - 30/04/2023	DETERMINAR NUMÉRICAMENTE LA EXISTENCIA DE VALORES POSITIVOS DE LOS INDICADORES DINÁMICOS, COMO LA ENTROPÍA MÉTRICA Y LOS EXPONENTES DE LYAPUNOV PARA LOS CASOS DEL CAOS DÉBIL (BORDE DEL CAOS) Y EL CAOS FUERTE.	ESTABLECER LA RELACIÓN ENTRE LOS INDICIOS ENTROPÍCOS DE LA ESTADÍSTICA NO EXTENSIVA CON LA PRESENCIA DEL CAOS DÉBIL Y CAOS FUERTE. VERIFICAR LA ESTRUCTURA DEL DIAGRAMA DE BIFURCACIÓN DE LOS PATRONES JERÁRQUICOS DE LA DESCARGA NEURONAL. DETERMINAR POR DICTOMÍA LOS VALORES CRÍTICOS DEL PARÁMETRO DE DIRECCIÓN DEL SISTEMA, QUE CONTEMPLA LA DINÁMICA DE DESCARGA NEURONAL, QUE MARCAN EL BORDE DEL CAOS. VERIFICAR EL PRINCIPIO DE CORRESPONDENCIA ENTRE LA ESTADÍSTICA NO EXTENSIVA Y LA ESTADÍSTICA DE BOLTZMANN-GIBBS PARA EL BORDE DEL CAOS Y EL CAOS FUERTE.	CIENCIAS NATURALES	-	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
5	5438	NAUXTC	DOCTOR	SOTELO PEJERREY ALFREDO	-	NINGUNO	TRAZAS DE DIXMIER VERSUS TRAZAS DE CONNES-DIXMIER	465-2022-R	01/06/2022 - 31/05/2023	ESTABLECER LAS DIFERENCIAS Y SIMILITUDES ENTRE LAS TRAZAS DE DIXMIER Y CONNES-DIXMIER.	1. MOSTRAR QUE EXISTEN TRAZAS DE DIXMIER QUE NO SON DE CONNES-DIXMIER. 2. MOSTRAR LAS APLICACIONES DE LAS TRAZAS DE DIXMIER A GEOMETRÍA NO CONMUTATIVA.	CIENCIAS NATURALES	S/ 12,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
6	769	NADE	MAGISTER	ZARATE SARAPURA EDGAR	3095	GARCÍA COTRINA JOSÉ PASTOR	PARÁMETROS DEL CRECIMIENTO DE INCIADORES LÁCTICOS EN HIDROLIZADO DEL GRANO GERMINADO DEL MAÍZ JORA UTILIZANDO MODELOS DE GOMPERTZ Y BARANGY-ROBERTS	464-2022-R	01/06/2022 - 31/05/2023	DETERMINAR LOS PARÁMETROS DEL CRECIMIENTO DE INCIADORES LÁCTICOS EN EL HIDROLIZADO DEL GRANO GERMINADO DEL MAÍZ JORA UTILIZANDO MODELOS DE GOMPERTZ Y BARANGY-ROBERTS	CARACTERIZAR LOS PARÁMETROS FÍSICO-QUÍMICOS Y MICROBIOLÓGICOS DEL HIDROLIZADO DEL GRANO GERMINADO EN FUNCIÓN A LA NORMA NTS N°971-MINSA/DIGESA-V071 PARA ASEGURAR EL PROCESO DE FERMENTACIÓN. DETERMINAR EL EFECTO TÉRMICO DE 40°C, 41°C Y 42°C SOBRE EL CRECIMIENTO DE INCIADORES LÁCTICOS DEL HIDROLIZADO DE GRANO GERMINADO PARA LA OBTENCIÓN DE ÁCIDO LÁCTICO MEDIANTE EL MODELO MATEMÁTICO DE GOMPERTZ Y BARANGY Y ROBERTS.	CIENCIAS NATURALES	S/ 15,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
7	2749	NAUXTC	DOCTOR	TORIBIO SAAVEDRA RICHARD SAÚL	3147	BELLO FLORES NANCY VERONICA	APLICACIÓN DEL MÉTODO DE FASE ESTACIONARIA EN SISTEMAS DE MULTICAPAS DE METALES DE TRANSICIÓN	463-2022-R	01/06/2022 - 31/05/2023	CALCULAR EL COMPORTAMIENTO EN LA REGIÓN ASINTÓTICA DE LA VARIACIÓN DE LA ENERGÍA ELECTRÓNICA TOTAL HACIENDO USO DEL MÉTODO DE FASE ESTACIONARIA.	IDENTIFICAR EL COMPORTAMIENTO OSCILATORIO DE LA VARIACIÓN DE LA ENERGÍA ELECTRÓNICA TOTAL DE IMPUREZAS EN ALEACIONES DE METALES DE TRANSICIÓN.	CIENCIAS NATURALES	S/ 5,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
8	1262	NATC	DOCTOR	MONTORO ALEGRE EDINSON RAUL	-	NINGUNO	UN ALGORITMO PROYECTIVO PARA PROGRAMACIÓN LINEAL	613-2022-R	01/08/2022 - 31/07/2023	PLANTEAR UN ALGORITMO NUEVO PARA UN PROBLEMA DE PROGRAMACIÓN LINEAL.	PLANTEAR UN ALGORITMO NUEVO DEL TIPO PROYECTIVO PARA RESOLVER UN PROBLEMA DE PROGRAMACIÓN LINEAL.	CIENCIAS NATURALES	S/ 12,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
9	1387	NATC	DR.	MORENO VEGA DIONICIO ORLANDO	3078	GIRON HIDALGO PATRICIA DEL CARMEN	INTERPOLACION DE OPERADORES Y SUS APLICACIONES	279-2023-R	01/04/2023 - 31/03/2024	EL OBJETIVO DE ESTE TRABAJO ES QUE, DADA UNA HIPÓTESIS CON DOS ESTIMATIVAS, $A_0 \leq C_0 B_0$ Y $A_1 \leq C_1 B_1$ , DEMOSTRAR UNA FAMILIA DE ESTIMATIVAS INTERMEDIARIAS $A_n \leq C_n B_n$ , DONDE $C_0, C_1$ Y $C_n$ SON CONSTANTES, PARA CUALQUIER ELECCIÓN DE PARÁMETRO $0 < \alpha < 1$	Dado un operador lineal acotada $T$ con las siguientes propiedades $T : L^p(X, \mu) \rightarrow L^q(X, \mu)$ y $T : L^p(X, \mu) \rightarrow L^q(X, \mu)$ , se quiere demostrar que $T$ mapea subespacio intermedio entre $L^p(X, \mu)$ y $L^q(X, \mu)$ en subespacio intermedio entre $L^p(X, \mu)$ y $L^q(X, \mu)$ , $\ T f\ _{L^q(X, \mu)} \leq C \ f\ _{L^p(X, \mu)}$ .	CIENCIAS NATURALES	S/ 12,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
10	2286	NATC	DRA.	DURAN QUINONES SOFIA IRENA	-	NINGUNO	CARACTERIZACIÓN DE ELEMENTOS INVERSIBLES EN ALGUNAS C-ALGEBRAS TOPOLOGICAS	053-2023-CF-FCNM	01/04/2023 - 31/03/2024	MOSTRAR QUE LOS ESPACIOS VÁGE SON C-ALGEBRAS TOPOLOGICAS Y DAR UNA CARACTERIZACIÓN DE SUS ELEMENTOS	ESTABLECER ALGUNAS PROPIEDADES TOPOLOGICAS Y ALGEBRAICAS TRANSCENDENTES EN LA DETERMINACIÓN DEL ESPACIO DE VÁGE COMO UN C-ALGEBRAS TOPOLOGICAS. MOSTRAR UNA CARACTERIZACIÓN DE LOS ELEMENTOS INVERTIBLES DE ALGUNOS C-ALGEBRAS TOPOLOGICAS.	CIENCIAS NATURALES	S/ 12,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC



11	1390	NATC	MG.	GODIER AMBURGO JORGE LUIS	188	CARRASCO BARBOZA LEONIDAS GODOFREDO	DOSIMETRÍA NUMÉRICA CON MONTE CARLO DE HACES DE ELECTRONES SOBRE TEJIDOS EQUIVALENTES NO HOMOGÉNEOS	259-2023-R	01/04/2023 - 31/03/2024	DETERMINAR LAS CARACTERÍSTICAS QUE PRESENTAN LAS CURVAS DOSIMÉTRICAS GENERADAS NUMÉRICAMENTE CON MONTE CARLO PARA HACES DE ELECTRONES SOBRE TEJIDOS EQUIVALENTES NO HOMOGÉNEOS	DETERMINAR LOS PARÁMETROS CLÍNICOS DE LAS CURVAS DE DOSIS EN PROFUNDIDAD GENERADAS NUMÉRICAMENTE CON MONTE CARLO PARA HACES DE ELECTRONES DE: 6, 9 Y 12 MEV SOBRE TEJIDOS EQUIVALENTES NO HOMOGÉNEOS.  DETERMINAR NUMÉRICAMENTE CON MONTE CARLO LA DOSIS TOTAL ABSORBIDA POR EL FANTOMA PARA HACES DE ELECTRONES DE 6, 9 Y 12 MEV SOBRE TEJIDOS EQUIVALENTES NO HOMOGÉNEOS.	CIENCIAS NATURALES	S/ 12,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
----	------	------	-----	---------------------------	-----	-------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------	------------	-------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------	--------------	--------------------------------



**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO  
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN  
DIRECCIÓN DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN  
UNIDAD CENTRAL DE INVESTIGACIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA**



**FACULTAD DE INGENIERÍA AMBIENTAL Y RECURSOS NATURALES - ABRIL 2023**

N°	DOCENTE INVESTIGADOR				APOYO ADMINISTRATIVO		PROYECTO	RESOLUCIÓN	CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	PRESUPUESTO	ENTIDAD FINANCIERA
	COD.	CAT.	GRADO	APELLIDOS Y NOMBRES	COD.	APELLIDOS Y NOMBRES								
1	1476	NAUXTC	DOCTOR	DE LA CRUZ CRUZ MIGUEL ÁNGEL DOCENTE COLABORADOR: VICTORIA BARROS CESAR GUALBERTO (5513)	-	NINGUNO	DISEÑO DE UN PRECIPITADOR ELECTROSTÁTICO PARA CAPTURA DE MATERIAL PARTICULADO DEL POLVO DE MADERA	417-2022-R	01/05/2022 - 30/04/2023	ESTABLECER EL DISEÑO DEL PRECIPITADOR ELECTROSTÁTICO PARA LA CAPTURA DE MATERIAL PARTICULADO DEL POLVO DE MADERA	DETERMINAR LA RELACIÓN ENTRE LAS DIMENSIONES DEL PRECIPITADO ELECTROSTÁTICO USANDO EL PROGRAMA SOLIDWORKS CON LA CAPTURA DE MATERIAL PARTICULADO DE POLVO DE MADERA.  ANALIZAR EL POLVO DE MADERA CONTROLADO CON EL AUMENTO DE SU CAPTURA EN EL PRECIPITADOR ELECTROSTÁTICO.  DETERMINAR PARA EL POLVO DE MADERA, LA CANTIDAD MATERIAL PARTICULADO CAPTURADO EN LA CÁMARA DEL PRECIPITADOR ELECTROSTÁTICO Y LA CONCENTRACIÓN DE PARTICULAS PM 2.5 Y PM 10 EN LA SALIDA DEL PRECIPITADOR.	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 17,500.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
2	1260	NATC	DOCTOR	RODRIGUEZ FLORES RUBEN GILBERTO	-	NINGUNO	NIVEL DE RUÍDO EN PARQUES DEL DISTRITO DE PUEBLO LIBRE, LIMA - PERÚ	683-2022-R	01/09/2022 - 31/08/2023	DETERMINAR EL NIVEL DE PRESIÓN SONORA EN LOS PARQUES DEL DISTRITO DE PUEBLO LIBRE, LIMA - PERÚ	1. DETERMINAR LA CARACTERÍSTICA MÁS DESTACADA QUE IDENTIFICA A LOS PRINCIPALES PARQUES DESTINADOS PARA EL USO PÚBLICO EN EL DISTRITO DE PUEBLO LIBRE.  2. DETERMINAR LA ACTIVIDAD PREDOMINANTE DURANTE EL USO PÚBLICO DE LOS PRINCIPALES ESPACIOS CONTENIDOS EN LOS PARQUES DEL DISTRITO DE PUEBLO LIBRE.  3. DETERMINAR LOS NIVELES DE PRESIÓN SONORA QUE SE TIENEN EN LOS PRINCIPALES PARQUES DE USO PÚBLICO EN EL DISTRITO DE PUEBLO LIBRE.	CIENCIAS NATURALES	S/ 14,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
3	1233	NPTC	DOCTOR	BACA NEGLIA MAXIMO FIDEL	-	NINGUNO	TRATAMIENTO DE LOS EFLUENTES GENERADOS POR LA INDUSTRIA DE FABRICACIÓN DE SNAKS PARA SU DISPOSICIÓN FINAL A LA RED SANITARIA ADMINISTRADA POR SEDAPAL	080-2023-D/FCS	01/02/2023 - 31/1/2024	DISEÑAR UN SISTEMA DE TRATAMIENTO, PARA LOS EFLUENTES INDUSTRIALES GENERADOS POR LAS INDUSTRIAS DE SNAKS, QUE PERMITA SU DISPOSICIÓN FINAL A LA RED SANITARIA CUMPLIENDO CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE	IDENTIFICAR, LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS EFLUENTES INDUSTRIALES GENERADOS POR LA INDUSTRIA DE SNAKS SEGUN EL PROCESO U OPERACION PREVIOS A SU TRATAMIENTO.  IDENTIFICAR EL CAUDAL DE EFLUENTE GENERADO POR LA INDUSTRIA DE SNAKS SEGUN EL PROCESO U OPERACION PREVIOS A SU TRATAMIENTO.  DISEÑAR, CONSTRUIR EL SISTEMA DE TRATAMIENTO PARA LOS EFLUENTES GENERADOS POR LA INDUSTRIA DE SNAKS.  IDENTIFICAR, LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS EFLUENTES TRATADOS EN EL SISTEMA TRATAMIENTO.	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 12,500.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC



**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO  
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN  
DIRECCIÓN DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN  
UNIDAD CENTRAL DE INVESTIGACIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA**



**FACULTAD DE INGENIERÍA INDUSTRIAL Y SISTEMAS - ABRIL 2023**

Nº	DOCENTE INVESTIGADOR				APOYO ADMINISTRATIVO		PROYECTO	RESOLUCIÓN	CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	PRESUPUESTO	ENTIDAD FINANCIERA
	COD.	CAT.	GRADO	APELLIDOS Y NOMBRES	COD.	APELLIDOS Y NOMBRES								
1	1680	NAUXTC	MAGISTER	RAMOS CHOQUEHUANCA ANGELINO ABAD	-	NINGUNO	PLATAFORMA VIRTUAL Y RENDIMIENTO ACADEMICO DE LOS ESTUDIANTES DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SISTEMAS EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO EN EL PERIODO 2022	408-2022-R	01/05/2022 - 30/04/2023	DETERMINAR LA RELACIÓN QUE EXISTE ENTRE LA PLATAFORMA VIRTUAL Y RENDIMIENTO ACADEMICO DE LOS ESTUDIANTES DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SISTEMAS EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO EN EL PERIODO 2022.	1. IDENTIFICAR LA RELACIÓN QUE EXISTE ENTRE LA DIMENSIÓN INFORMATIVA Y EL RENDIMIENTO ACADEMICO DE LOS ESTUDIANTES DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SISTEMAS EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO EN EL PERIODO 2022. 2. IDENTIFICAR LA RELACIÓN QUE EXISTE ENTRE LA DIMENSIÓN USABILIDAD Y EL RENDIMIENTO ACADEMICO DE LOS ESTUDIANTES DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SISTEMAS EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO EN EL PERIODO 2022. 3. IDENTIFICAR LA RELACIÓN QUE EXISTE ENTRE LA DIMENSIÓN COMUNICATIVA Y EL RENDIMIENTO ACADEMICO DE LOS ESTUDIANTES DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SISTEMAS EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO EN EL PERIODO 2022. 4. IDENTIFICAR LA RELACIÓN QUE EXISTE ENTRE LA DIMENSIÓN TUTORIAL Y EVALUATIVA Y EL RENDIMIENTO ACADEMICO DE LOS ESTUDIANTES DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SISTEMAS EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO EN EL PERIODO 2022.	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	S/ 24,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
2	2876	NPTC	DOCTOR	RAMIREZ VELIZ JUAN FRANCISCO DOCENTE COLABORADOR: GRADOS ESPINOZA HERBERT JUNIOR (905670) ESTUDIANTES DE APOYO: VICTOR JESUS VARGAS CHÁVEZ RUBEN GUTIERREZ VILLANUEVA MULLER OSCAR QUESADA AGUINAGA	-	NINGUNO	DISEÑO DE UN APLICATIVO WEB PARA MEJORAR LOS PROCESOS DEL INSTITUTO CENTRAL DE INVESTIGACIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA - ICICT	412-2022-R	01/05/2022 - 30/04/2023	MODELAR Y DISEÑAR UN APLICATIVO WEB PARA MEJORAR LAS ACTIVIDADES DE LOS PROCESOS QUE REALIZAN LOS CONSULTORES DE LAS UNIDADES ORGANICAS DEL ICICT, QUE LES PERMITA CUMPLIR CON EFICIENCIA SU LABOR DE DESARROLLAR Y EJECUTAR UN SISTEMA DE CONTROL, SUPERVISION Y FISCALIZACIÓN DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN LA UNAC.	1. DETERMINAR DE QUÉ MANERA UN DISEÑO DE UN APLICATIVO WEB DEBE MEJORAR LAS ACTIVIDADES QUE REALIZAN LOS CONSULTORES EN LA UNIDAD DE TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN. 2. DETERMINAR DE QUÉ MANERA EL DISEÑO DE UN APLICATIVO WEB DEBE MEJORAR LAS ACTIVIDADES QUE REALIZAN LOS CONSULTORES EN LA UNIDAD DE FORMACIÓN Y FORMALIZACIÓN DE LA ICICT. 3. DETERMINAR DE QUÉ MANERA EL DISEÑO DE UN APLICATIVO WEB DEBE MEJORAR LAS ACTIVIDADES QUE REALIZAN LOS CONSULTORES EN LA UNIDAD DE FORMULACIÓN DE PROYECTOS PARA FONDOS CONCURSABLES.	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	S/ 22,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
3	1366	NAUXTC	MAGISTER	GALARZA CURISINCHÉ ERWIN PABLO	-	NINGUNO	IMPLEMENTACIÓN DE UN PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA PROLONGAR LA OPERATIVIDAD DE LAS MÁQUINAS IMPRESORAS TEXTIL DIGITAL DE UNA EMPRESA DE CONFECCIONES DE POLOS EN LIMA	418-2022-R	01/05/2022 - 30/04/2023	ESTABLECER COMO LA IMPLEMENTACIÓN DE UN PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PROLONGA LA OPERATIVIDAD DE LAS MÁQUINAS IMPRESORAS TEXTIL DIGITAL EN UNA EMPRESA DE CONFECCIONES DE POLOS EN LIMA - PERÚ, 2022.	1. DETERMINAR COMO LA IMPLEMENTACIÓN DE UN PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PROLONGA LA OPERATIVIDAD PLANEADA DE LAS MÁQUINAS IMPRESORAS TEXTIL DIGITAL EN UNA EMPRESA DE CONFECCIONES DE POLOS EN LIMA - PERÚ, 2022. 2. DETERMINAR COMO LA IMPLEMENTACIÓN DE UN PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PROLONGA LA OPERATIVIDAD EFECTIVA DE LAS MÁQUINAS IMPRESORAS TEXTIL DIGITAL EN UNA EMPRESA DE CONFECCIONES DE POLOS EN LIMA - PERÚ, 2022.	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 21,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
4	1558	NAUXTC	DOCTOR	MENDOZA ARENAS RUBEN DARIO Docente Colaborador: Ing. CASTILLO PAREDES OMAR TUPAC AMARU	3013	GONZALES BEDOYA CÉSAR ALBERTO	ELEVACIÓN DE CAMINOS Y TEORÍA SIMPLICIAL EN LOS GRUPOS DE HOMOTOPIA DE LA ESFERA Y SUS APLICACIONES EN LA INGENIERÍA DE SISTEMAS	578-2022-R	01/08/2022 - 31/07/2023	DEMOSTRAR COMO INFLUYE LA TEORÍA SIMPLICIAL EN LA ELEVACIÓN DE CAMINOS EN EL CÁLCULO DEL GRUPO DE HOMOTOPIA DE LA ESFERA	1. DEMOSTRAR COMO INFLUYE LA TEORÍA SIMPLICIAL EN EL CÁLCULO DEL GRUPO DE HOMOTOPIA DE LA ESFERA Y EN SUS APLICACIONES. 2. DEMOSTRAR COMO INFLUYE LA ELEVACIÓN DE CAMINOS EN EL CÁLCULO DEL GRUPO DE HOMOTOPIA DE LA ESFERA Y EN SUS APLICACIONES.	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 11,440.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
5	1589	NATC	MAGISTER	MORALES CHALCO OSMAR RAOUL	4030	BELLO LOZANO ELIADA	USO DE HERRAMIENTAS DIGITALES PARA MEJORAR EL RENDIMIENTO ACADEMICO DE LOS ESTUDIANTES DE GESTIÓN DE PROYECTOS DE LA FIIIS-UNAC-2022	577-2022-R	01/08/2022 - 31/07/2023	ESTABLECER EL NIVEL DE RELACIÓN DEL USO DE HERRAMIENTAS DIGITALES CON EL DESARROLLO DE LAS CAPACIDADES COGNITIVAS, PROCEDIMENTALES Y ACTITUDINALES DE LOS ESTUDIANTES DE GESTIÓN DE PROYECTOS DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA INDUSTRIAL - FIIISUNAC-2021.	1. DETERMINAR EL NIVEL DE RELACIÓN DEL USO DE HERRAMIENTAS DIGITALES CON EL DESARROLLO DE LA CAPACIDAD COGNITIVA DE LOS ESTUDIANTES DE GESTIÓN DE PROYECTOS DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA INDUSTRIAL - FIIIS. 2. DETERMINAR EL NIVEL DE RELACIÓN DEL USO DE HERRAMIENTAS DIGITALES CON DESARROLLO DE LA CAPACIDAD PROCEDIMENTAL DE LOS ESTUDIANTES DE GESTIÓN DE PROYECTOS DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA INDUSTRIAL - FIIIS. 3. DETERMINAR EL NIVEL DE RELACIÓN DEL USO DE HERRAMIENTAS DIGITALES CON EL DESARROLLO DE LA CAPACIDAD ACTITUDINAL DE LOS ESTUDIANTES DE GESTIÓN DE PROYECTOS DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA INDUSTRIAL - FIIIS.	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	S/ 11,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
6	2718	NAUXTC	MAGISTER	TORRE CAMONES ANIVAL ALFREDO	-	NINGUNO	CONCIENCIA DE PENSAMIENTO DE NIVEL SUPERIOR PARA LA DECISIÓN DE ACREDITACIÓN DEL PROGRAMA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, 2022	574-2022-R	01/08/2022 - 31/07/2023	INTERPRETAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CONCIENCIA DE PENSAMIENTO DE NIVEL SUPERIOR PARA LA DECISIÓN DE ACREDITACIÓN EN EL PROGRAMA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, 2022	A. CONOCER LAS PROPIEDADES INTENCIONALES QUE PERMITEN LA TOMA DE DECISIONES SOBRE LA ACREDITACIÓN. B. CONOCER LAS PROPIEDADES FENOMÉNICAS QUE PERMITEN LA TOMA DE DECISIONES SOBRE LA ACREDITACIÓN.	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 20,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC

7	419	NPTC	DOCTOR	RUIZ NIZAMA JOSÉ LEONOR	168	CAPUNAY HERRERA JOSE VICENTE	COMPETENCIAS BLANDAS EN LA EMPLEABILIDAD DE LOS EGRESADOS DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, AÑO 2022	823-2022-R	01/11/2022 - 31/10/2023	DETERMINAR LA INFLUENCIA DE LAS COMPETENCIAS BLANDAS EN LA EMPLEABILIDAD DE LOS EGRESADOS DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO DURANTE EL DESARROLLO, AÑO 2022	A) ESTABLECER LA INFLUENCIA DE LAS COMPETENCIAS BLANDAS EN LAS COMPETENCIAS COGNITIVAS E INDIVIDUALES DE LOS EGRESADOS DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, AÑO 2022. B) ESTABLECER LA INFLUENCIA DE LAS COMPETENCIAS BLANDAS EN LAS COMPETENCIAS SOCIALES Y DE ORGANIZACIÓN DE LOS EGRESADOS DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, AÑO 2022. C) IDENTIFICAR LA INFLUENCIA DE LAS COMPETENCIAS BLANDAS EN LAS COMPETENCIAS LIDERAZGO DE LOS EGRESADOS DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, AÑO 2022.	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	S/ 14,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
8	5642	NAUXTC	MAGISTER	SAKIBARU MAURICIO LUIS ALBERTO DOCENTE COLABORADORA MG. ROSA ADELA GODDY ZAVALA	-	NINGUNO	MODELO DE TOMA DE DECISIONES MEDIANTE INTELIGENCIA DE NEGOCIOS EN PROCESO DE VENTAS Y DISTRIBUCIÓN EN EMPRESAS TEXTILES	823-2022-R	01/11/2022 - 31/10/2023	APLICAR UN MODELO DE TOMA DE DECISIONES MEDIANTE INTELIGENCIA DE NEGOCIOS EN PROCESOS DE VENTAS Y DISTRIBUCIÓN DE EMPRESAS TEXTILES.	A. IDENTIFICAR LAS DIMENSIONES DE ÉXITO EN EL USO DE HERRAMIENTAS DEL MODELO DE INTELIGENCIA DE NEGOCIOS POR PARTE DE LAS EMPRESAS TEXTILES Y SU RELACIÓN CON LA MEJORA EN SUS PROCESOS DE VENTAS. B. EVIDENCIAR EL BENEFICIO DE LAS EMPRESAS TEXTILES AL APLICAR UN MODELO DE TOMA DE DECISIONES PARA MEJORAR SU DISTRIBUCIÓN. C. DETERMINAR CÓMO SE GENERA Y SE BRINDA INFORMACIÓN ESTRATÉGICA A TRAVÉS DE LA INTELIGENCIA DE NEGOCIOS AL TOMAR DECISIONES PARA AYUDARLO EN SU TRABAJO DIARIO Y EN LAS MEJORAS NECESARIAS EN EL ÁREA, POSIBILITANDO LA SATISFACCIÓN DE LAS NECESIDADES Y EXPECTATIVAS DE SUS CLIENTES.	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 13,325.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
9	0420	NPTC	DR.	MÁS AZAHUANCHE GUILLERMO ANTONIO ESTUDIANTES DE APOYO: LUIS ARCÁNGEL VALDIVIA CHÁVEZ (2125100011)	138	DIONICIO RIQUELME GLORIA ERCILIA	HABILIDADES SOCIALES Y RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DE INGENIERÍA DE SISTEMAS DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO DESPUÉS DE PANDEMIA COVID-19	274-2023-R	01/04/2023 - 31/03/2024	ANÁLISIS DE LAS HABILIDADES SOCIALES Y EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE SISTEMAS DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO DESPUÉS DE PANDEMIA COVID-19	1) IDENTIFICAR LA RELACIÓN QUE EXISTE ENTRE LAS PRIMERAS HABILIDADES SOCIALES DESPUÉS DEL COVID-19 Y EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE SISTEMAS DE LA FIS-UNAC- 2023 2) IDENTIFICAR LA RELACIÓN QUE EXISTE ENTRE LAS HABILIDADES SOCIALES AVANZADAS DESPUÉS DEL COVID-19 Y EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE SISTEMAS DE LA FIS-UNAC- 2023. 3) IDENTIFICAR LA RELACIÓN QUE EXISTE ENTRE LAS HABILIDADES RELACIONADAS CON LOS SENTIMIENTOS DESPUÉS DEL COVID-19 Y EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE SISTEMAS DE LA FIS-UNAC- 2023. 4) IDENTIFICAR LA RELACIÓN QUE EXISTE ENTRE LAS HABILIDADES ALTERNATIVAS A LA AGRESIÓN DESPUÉS DEL COVID-19 Y EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE SISTEMAS DE LA FIS-UNAC- 2023. 5) IDENTIFICAR LA RELACIÓN QUE EXISTE ENTRE LAS HABILIDADES PARA HACER FRENTE AL ESTRÉS DESPUÉS DEL COVID-19 Y EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE SISTEMAS DE LA FIS-UNAC- 2023 6) IDENTIFICAR LA RELACIÓN QUE EXISTE ENTRE LAS HABILIDADES DE PLANIFICACIÓN DESPUÉS DEL COVID-19 Y EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE SISTEMAS DE LA FIS-UNAC- 2023.	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	S/ 24,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
10	2348	NPTC	DR.	ARADIEL CASTANEDA HILARIO	3777	ZEGARRA MURGA DIANA CLEMENTINA	AUTOMATIZACIÓN ROBÓTICA DE PROCESOS PARA PROCESO DE RATIFICACIÓN DOCENTE DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO	275-2023-R	01/04/2023 - 31/03/2024	DETERMINAR DE QUÉ MANERA LA AUTOMATIZACIÓN ROBÓTICA DE PROCESOS INFLUYE EN EL PROCESO DE RATIFICACIÓN DOCENTES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO	DETERMINAR DE QUÉ MANERA LA AUTOMATIZACIÓN ROBÓTICA DE PROCESOS INFLUYE EN LA DIMENSIÓN ADMINISTRATIVA DE LOS DOCENTES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO. DETERMINAR DE QUÉ MANERA LA AUTOMATIZACIÓN ROBÓTICA DE PROCESOS INFLUYE EN LA DIMENSIÓN INVESTIGACIÓN DE LOS DOCENTES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO DETERMINAR DE QUÉ MANERA LA AUTOMATIZACIÓN ROBÓTICA DE PROCESOS INFLUYE EN LA DIMENSIÓN PROYECCIÓN SOCIAL DE LOS DOCENTES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 24,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
11	0412	NPDE	DR.	SUAREZ RODRIGUEZ CHRISTIAN JESUS ESTUDIANTES DE APOYO: LUIS ANGEL CHÁVEZ HERRERA (1615125164)	3089	VEGA BEJARANO CECILIA DEL ROSARIO	CALIDAD DE SERVICIO Y SATISFACCIÓN DE LOS ESTUDIANTES DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA INDUSTRIAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO EN TIEMPOS POSTPANDÉMICOS, 2023	258-2023-R	01/04/2023 - 31/03/2024	DETERMINAR LA RELACIÓN QUE EXISTE ENTRE LA EDUCACIÓN VIRTUAL EN TIEMPOS DEL COVID 19 Y EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DEL CURSO DE PROCESOS DE MANUFACTURA II, EN LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA INDUSTRIAL DE LA FIS-UNAC- 2021.	IDENTIFICAR LA RELACIÓN QUE EXISTE ENTRE LOS RECURSOS DE APRENDIZAJE VIRTUAL EN TIEMPOS DEL COVID 19 Y EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DEL CURSO DE PROCESOS DE MANUFACTURA II, EN LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA INDUSTRIAL DE LA FIS-UNAC- 2021. IDENTIFICAR LA RELACIÓN QUE EXISTE ENTRE EL ACOMPAÑAMIENTO VIRTUAL EN TIEMPOS DEL COVID 19 Y EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DEL CURSO DE PROCESOS DE MANUFACTURA II, EN LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA INDUSTRIAL DE LA FIS-UNAC- 2021. IDENTIFICAR LA RELACIÓN QUE EXISTE ENTRE LA COLABORACIÓN VIRTUAL EN TIEMPOS DEL COVID 19 Y EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DEL CURSO DE PROCESOS DE MANUFACTURA II, EN LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA INDUSTRIAL DE LA FIS-UNAC- 2021. IDENTIFICAR LA RELACIÓN QUE EXISTE ENTRE LAS COMPETENCIAS EN TIEMPOS DEL COVID 19 Y EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DEL CURSO DE PROCESOS DE MANUFACTURA II, EN LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA INDUSTRIAL DE LA FIS-UNAC- 2021.	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	S/ 24,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC

12	2912	NPDE	DR.	TORRES ALVARADO SALLY KARINA	-	NINGUNO	ANÁLISIS AUTOMÁTICO DE SENTIMIENTOS DE MENSAJES ESCRITOS EN IDIOMA CASTELLANO UTILIZANDO LÓGICA DIFUSA	223-2023-CF-FHS	01/04/2023 - 31/03/2024	ANALIZAR LOS SENTIMIENTOS AUTOMÁTICAMENTE DE UN MENSAJE ESCRITO EN IDIOMA CASTELLANO USANDO LÓGICA DIFUSA.	REPRESENTAR EN LA COMPUTADORA LOS GRADOS DE SENTIMIENTOS DE LAS PALABRAS DE UN MENSAJE ESCRITO EN IDIOMA CASTELLANO CON LÓGICA DIFUSA.  INFERIR EL GRADO DE SENTIMIENTO GLOBAL DEL MENSAJE ESCRITO EN IDIOMA CASTELLANO EN BASE AL GRADO DE SENTIMIENTO DE LAS PALABRAS, REPRESENTADO CON LÓGICA DIFUSA.	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 18,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
----	------	------	-----	------------------------------	---	---------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------	-------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------	--------------	--------------------------------



**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO**  
**VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN**  
**DIRECCIÓN DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN**  
**UNIDAD CENTRAL DE INVESTIGACIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA**



**FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA - ABRIL 2023**

N°	DOCENTE INVESTIGADOR				APOYO ADMINISTRATIVO		PROYECTO	RESOLUCIÓN	CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	PRESUPUESTO	ENTIDAD FINANCIERA
	COD.	CAT.	GRADO	APELLIDOS Y NOMBRES	COD.	APELLIDOS Y NOMBRES								
1	1118	NATC	MAGISTER	GUTIÉRREZ TIRADO RICARDO AUGUSTO DOCENTE COLABORADOR: MORALES VARGAS ALBERTO WILFREDO (1228)	3035	RODRÍGUEZ DE LA CRUZ SEGUNDO ELIO	DETERMINACIÓN ESPACIO - TEMPORAL DEL POTENCIAL FOTOVOLTAICO ÓPTIMO MEDIANTE EL ANÁLISIS MATEMÁTICO DE VARIABLES CLIMATOLÓGICAS EN EL CAMPUS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, 2022.	414-2022-R	01/05/2022 - 30/04/2023	DETERMINAR LAS ZONAS Y TIEMPOS DE POTENCIAL FOTOVOLTAICO ÓPTIMO MEDIANTE EL ANÁLISIS MATEMÁTICO DEL COMPORTAMIENTO DE VARIABLES CLIMATOLÓGICAS EN EL CAMPUS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO.	DETERMINAR LA CORRESPONDENCIA ENTRE VARIABLES CLIMATOLÓGICA Y ENERGÍA SOLAR.  REALIZAR LA MEDICIÓN DE VALORES DE VARIABLES CLIMATOLÓGICAS A LO LARGO DE UN AÑO EN EL CAMPUS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO.	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 5,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
2	8550	NAUXTC	MAGISTER	CHÁVEZ SÁNCHEZ WILMER PEDRO ESTUDIANTES DE APOYO: ANDRÉE SEBASTIAN ELIAS LUCERO (1813220426)	3047	PEVES SOTOY LAURA JISSELY	IMPACTO DE LA APLICACIÓN DEL SOFTWARE LIBRE GNU OCTAVE COMO ALTERNATIVA EN EL PROCESO DE APRENDIZAJE DE LOS ESTUDIANTES DE ALGEBRA LINEAL EN LA FIEE UNAC, 2022.	410-2022-R	01/05/2022 - 30/04/2023	EVALUAR EL IMPACTO LA APLICACIÓN DEL SOFTWARE LIBRE GNU OCTAVE COMO ALTERNATIVA EN EL PROCESO DE APRENDIZAJE DE LOS ESTUDIANTES DE ALGEBRA LINEAL EN LA FIEE UNAC, 2022.	EVALUAR EL IMPACTO DEL USO DEL SOFTWARE GNU OCTAVE EN EL CURSO DE ALGEBRA LINEAL COMO BENEFICIO PARA EL APRENDIZAJE A NIVEL CONCEPTUAL-8 DE LOS ESTUDIANTES DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA DE LA FIEE - UNAC, CALLAO 2022.  EVALUAR EL IMPACTO DEL USO DEL SOFTWARE GNU OCTAVE EN EL CURSO DE ALGEBRA LINEAL COMO BENEFICIO PARA EL APRENDIZAJE A NIVEL PROCEDIMENTAL DE LOS ESTUDIANTES DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA DE LA FIEE - UNAC, CALLAO 2022.	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	S/ 5,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
3	1435	NPTP	DOCTOR	APAZA MENDOZA FERNANDO	100	MARIA SOLEDAD ESPINOZA CORNEJO LUIS ALBERTO ESPINO FLORES	APLICACIÓN DE LAS TI PARA ANALIZAR EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DEL II CICLO DE INGENIERIA ELECTRONICA EN LA FIEE-UNAC CALLAO, 2022.	682-2022-R	01/09/2022 - 31/08/2023	DETERMINAR SI LA APLICACIÓN DE LAS TI ANALIZARÁN EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DEL II CICLO DE LA ESCUELA DE INGENIERIA ELECTRONICA, UNAC, 2022	1. COMPARAR EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DEL GRUPO EXPERIMENTAL ANTES Y DESPUÉS DE APLICAR LAS TI EN LOS ESTUDIANTES DEL II CICLO DE LA ESCUELA DE INGENIERIA ELECTRONICA, UNAC, 2022. 2. CONTRASTAR EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DEL GRUPO CONTROL ANTES Y DESPUÉS DE LA APLICACIÓN DE LAS TI EN LOS ESTUDIANTES DEL II CICLO DE LA ESCUELA DE INGENIERIA ELECTRONICA, UNAC, 2022. 3. COMPARAR EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DEL GRUPO EXPERIMENTAL Y CONTROL ANTES DE LA APLICACIÓN DE LAS TI EN LOS ESTUDIANTES DEL II CICLO DE LA ESCUELA DE INGENIERIA ELECTRONICA, UNAC, 2022. 4. CONTRASTAR EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DEL GRUPO EXPERIMENTAL Y CONTROL DESPUÉS DE LA APLICACIÓN DE LAS TI EN LOS ESTUDIANTES DEL II CICLO DE LA ESCUELA DE INGENIERIA ELECTRONICA, UNAC, 2022.	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	S/ 13,500.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
4	1469	NAUXTC	MAGISTER	LEVA APAZA ANTENOR DOCENTE COLABORADOR: Dr. SOLIS TIPIAN MARTIN ALBINO (C) ESTUDIANTES DE APOYO: ROCHABRUM SÁNCHEZ FIORELLA JUANA ALEXANDRA	3009	CHICCHON GALLO MERCEDES EMPERATRIZ	APLICACIÓN DE UN MODELO EDUCACIONAL TPACK PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS COMPETENCIAS INVESTIGATIVAS DE ESTUDIANTES DE INGENIERIA, CALLAO 2022	814-2022-R	01/11/2022 - 31/10/2023	DETERMINAR EN QUÉ MEDIDA LA APLICACIÓN DE UN MODELO EDUCACIONAL TPACK FORTALECERÁ LAS COMPETENCIAS INVESTIGATIVAS DE ESTUDIANTES DE INGENIERIA, CALLAO 2022	OE1: IDENTIFICAR LAS HERRAMIENTAS TEÓRICAS QUE PERMITIRÁN LA EJECUCIÓN DE UN MODELO EDUCACIONAL TPACK PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS COMPETENCIAS DE ESTUDIANTES DE INGENIERIA, CALLAO. OE2: IDENTIFICAR LAS HERRAMIENTAS PEDAGÓGICAS QUE PERMITIRÁN LA EJECUCIÓN DE UN MODELO EDUCACIONAL TPACK PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS COMPETENCIAS DE ESTUDIANTES DE INGENIERIA, CALLAO 2022. OE3: 2022IDENTIFICAR LAS HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS QUE PERMITIRÁN LA EJECUCIÓN DE UN MODELO EDUCACIONAL TPACK PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS COMPETENCIAS DE ESTUDIANTES DE INGENIERIA, CALLAO 2022.	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	S/ 5,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
5	2488	APTC	DOCTOR	OYANGUREN RAMIREZ FERNANDO JOSE	-	NINGUNO	ENERGÍA ELÉCTRICA Y LA SUSPENSIÓN DE ACTIVIDADES NO ESENCIALES EN TIEMPOS DE PANDEMIA – CASO PERUANO	841-2022-R	25/10/2022 - 31/01/2023	DETERMINAR DE QUÉ MANERA IMPACTA EN LA ENERGÍA ELECTRICA, LA SUSPENSIÓN DE LAS ACTIVIDADES NO ESENCIALES	1. DETERMINAR DE QUÉ MANERA IMPACTA EN LA DEMANDA DE POTENCIA Y ENERGÍA, LA SUSPENSIÓN DE LAS ACTIVIDADES NO ESENCIALES. 2. DETERMINAR DE QUÉ MANERA IMPACTA EN EL DESPACHO DE CARGA, LA SUSPENSIÓN DE LAS ACTIVIDADES NO ESENCIALES. 3. DETERMINAR DE QUÉ MANERA IMPACTA EN EL COSTO MARGINAL, LA SUSPENSIÓN DE LAS ACTIVIDADES NO ESENCIALES. 4. DETERMINAR DE QUÉ MANERA IMPACTA EN LA RESERVA ROTANTE, LA SUSPENSIÓN DE LAS ACTIVIDADES NO ESENCIALES.	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 15,600.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
6	2568	NPDE	DOCTOR	DAMAS NIÑO MARCELO NEMESIO	3031	RIVAS HUASH SUSANA RAQUEL	CAMPOS BIOELECTROMAGNÉTICOS GENERADOS POR EL CUERPO HUMANO Y SUS EFECTOS EN LA SALUD	847-2022-R	01/12/2022 - 30/11/2023	LA PRESENTE INVESTIGACIÓN TIENE COMO OBJETIVO GENERAL, VALORAR LA INTENSIDAD ENERGÉTICA DE LOS PROTONES (+) Y ELECTRONES (-) Y NEUTRONES (0) DE LOS CAMPOS BIOELECTROMAGNÉTICOS QUE EMITEN Y RECIBEN LOS SERES HUMANOS VIVOS, DE IGUAL MANERA EVIDENCIAR LOS COROLARIOS CON SECUENCIAS LÓGICAS DEL MEJORAMIENTO O EL PERTURBAMIENTO DE SALUD DE LOS SERES HUMANOS VIVOS.	A. OBJETIVO ESPECÍFICO N° 1. EVIDENCIAR CUALITATIVAMENTE LOS COROLARIOS CON SECUENCIAS LÓGICAS DE MEJORA DE SALUD O CAMBIOS FÍSICOS SALUDABLES DE LOS SERES HUMANOS VIVOS, QUE RECIBEN PROTONES BIOELECTROMAGNÉTICAS POSITIVAS (+) REMEDIANDO Y MEJORANDO EL ESTADO DE SALUD DE LOS SERES HUMANOS VIVOS. B. OBJETIVO ESPECÍFICO N° 2. COMPROBAR CUALITATIVAMENTE LOS COROLARIOS CON SECUENCIAS LÓGICAS DEL PERTURBAMIENTO DE SALUD O CAMBIOS FÍSICOS PERJUDICIALES DE LOS SERES HUMANOS VIVOS, QUE RECIBEN ELECTRONES BIOELECTROMAGNÉTICAS NEGATIVAS (-) ALTERANDO Y PERTURBANDO EL ESTADO DE SALUD DE LOS SERES HUMANOS VIVOS.	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 12,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
7	1579	NATC	DOCTOR	RUBIÑOS JIMENEZ SANTIAGO ESTUDIANTE DE APOYO: CHAVES GALLEGOS EDUARDO NELSON	0181 0144	GARCIA MIRANDA ENID BETSABE PAZOS PAZOS LUZMILA	RECOLECCIÓN DE ENERGÍA PIEZOELECTRICA EN LAS CARRETERAS PARA CARGAR EQUIPOS DE BAJO CONSUMO, CALLAO 2022	121-2023-R	01/02/2023 - 31/11/2024	APLICAR LA RECOLECCIÓN DE ENERGÍA PIEZOELECTRICA EN LAS CARRETERAS PARA CARGAR ELECTRICAMENTE EQUIPOS DE BAJO CONSUMO, CALLAO 2022	IMPLEMENTAR LA RECOLECCIÓN DE ENERGÍA PIEZOELECTRICA EN LAS CARRETERAS PARA GENERAR ENERGÍA QUE ALIMENTE EQUIPOS DE BAJO CONSUMO.  LA RECOLECCIÓN DE ENERGÍA PIEZOELECTRICA EN LAS CARRETERAS PARA MEJORAR EL AHORRO ENERGÉTICO AL UTILIZARSE EN EQUIPOS DE BAJO CONSUMO.	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 8,400.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC

8	1315	NATC	MAGISTER	MENDOZA NOLORBE JUAN NEIL	96	PEBES PAUCAR DE CARMEN ZOILA MARIA	EL NIÑO- OSCILACIÓN DEL SUR Y LA TEMPERATURA EN LOS ANDES TROPICALES	104-2023-R	01/02/2023 - 31/1/2024	DETERMINAR LA RELACIÓN ENTRE EL FENÓMENO DE EL NIÑO – OSCILACIÓN SUR Y LA TEMPERATURA SUPERFICIAL DE LOS ANDES TROPICALES DE AMÉRICA DEL SUR.	ANALIZAR LA VARIABILIDAD ESPACIO – TEMPORAL DE LA VARIABILIDAD ESPACIO – TEMPORAL DE LA TEMPERATURA DE LA SUPERFICIE DEL MAR EN EL PACÍFICO. ANALIZAR LA VARIABILIDAD ESPACIO – TEMPORAL DE LA TEMPERATURA DE LA SUPERFICIE DE LOS ANDES TROPICALES EN AMÉRICA DEL SUR.	CIENCIAS NATURALES	S/ 9,600.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
9	2677	NPTC	DOCTOR	ASTOCONDOR VILLAR JACOB	12	PICON MURGUETIO JAIME YSMAEL	SISTEMA DE MEDICIÓN Y PREDICCIÓN CON REDES NEURONALES ARTIFICIALES DE LA CALIDAD DEL AIRE EN LA PROVINCIA DEL CALLAO	105-2023-R	01/02/2023 - 31/1/2024	DESARROLLAR EL DISEÑO DEL SISTEMA DE MEDICIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE PARA LA ZONA DE VENTANILLA Y MI PERU EN BASE A ELEMENTOS DE BAJO COSTO Y UTILIZAR TÉCNICAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA EL ANALISIS DEL INDICE DE CONTAMINACION	CONOCER Y REVISAR SOBRE LOS PROCESOS RELACIONADOS CON LAS EMISIONES DE GASES DE EFECTO INVERNADERO, ESTADO ACTUAL DEL INDICE DE CONTAMINACIÓN Y MODELOS DE PREDICCIÓN CON RNA'S PARA CONSTITUIR LAS BASES NECESARIAS DEL DESARROLLO DEL SISTEMA. DISEÑAR , SIMULAR Y DESARROLLAR EL SISTEMA DE MEDICION DE LA CALIDAD DEL AIRE QUE PERMITA OBTENER INFORMACION SOBRE EL INDICE DE CONTAMINACION DEL AIRE SELECCIONANDO SENSORES Y ELEMENTOS DE BAJO COSTO. RECOPIRAR Y PROCESAR LOS DATOS DEL INDICE CONTAMINADOR AIRE EN LA ZONA VENTANILLA Y MI PERU PARA EL ENTRENAMIENTO DEL MODELO DE RNA. DESARROLLAR UN SISTEMA BASADO EN LOS PRINCIPALES ASPECTOS TEORICOS DE LAS REDES NEURONALES ARTIFICIALES PARA LA PREDICCIÓN DEL INDICE DE CONTAMINACIÓN DEL AIRE. EVALUAR LA VIABILIDAD DEL SISTEMA BASADO EN RNA'S PARA DETERMINAR LA PERTINENCIA DEL SISTEMA EN LOS PROCESOS DE PLANIFICACION Y MITIGACION DE LA CONTAMINACION DEL AIRE.	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 8,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
10	1425	NPDE	DOCTOR	SANTOS MEJÍA CÉSAR AUGUSTO	-	NINGUNO	DISEÑO DE UN SISTEMA DOMÓTICO PARA AUTOMATIZAR VIVIENDAS UNIFAMILIARES. CALLAO 2023	169-2023-R	01/03/2023 - 29/02/2024	DISEÑAR UN SISTEMA DOMÓTICO PARA AUTOMATIZAR LAS VIVIENDAS UNIFAMILIARES	- DESARROLLAR UN SISTEMA DE CONTROL DE LUMINARIAS PARA AUTOMATIZAR LAS VIVIENDAS UNIFAMILIARES. - DESARROLLAR UN SISTEMA DE CONTROL DE TOMACORRIENTES PARA AUTOMATIZAR LAS VIVIENDAS UNIFAMILIARES. - DESARROLLAR UN SISTEMA DE CONTROL DE TEMPERATURA PARA AUTOMATIZAR LAS VIVIENDAS UNIFAMILIARES.	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 7,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
11	2371	NPDE	DOCTOR	TEJADA CABANILLAS ADÁN ALMIRCAR DOCENTE COLABORADOR: LIC. Mg. ROSAURA CAMONES ESTELA ESTUDIANTE: MARIA CLAUDIA CAMPOS VÁSQUEZ (1713120542)	3040	LIZ GIOVANNA LLACTACONDOR DELA CRUZ	SOFTWARE R APLICADO AL APRENDIZAJE DE LA ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA EN ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, 2023	173-2023-R	01/03/2023 - 29/02/2024	DETERMINAR DE QUÉ MANERA EL SOFTWARE R IMPACTA EN EL APRENDIZAJE DE LA ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA EN ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, 2023.	DETERMINAR DE QUÉ MANERA EL SOFTWARE R IMPACTA EN EL APRENDIZAJE DE MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL EN ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, 2023. DETERMINAR DE QUÉ MANERA EL SOFTWARE R IMPACTA EN EL APRENDIZAJE DE REGRESIÓN EN ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, 2023. DETERMINAR DE QUÉ MANERA EL SOFTWARE R IMPACTA EN EL APRENDIZAJE DE CORRELACIÓN EN ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, 2023.	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	S/ 12,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
2567		NATC	DR.	CORDOVA RUIZ RUSSELL	-	NINGUNO	MODELAMIENTO Y SIMULACIÓN DE UN COMPENSADOR ESTÁTICO CON CONTROL DIFUSO PARA MEJORAR EL FACTOR DE POTENCIA	135-2023-CFFIEE	01/04/2023 - 31/03/2024	MODELAMIENTO Y SIMULACIÓN DE UN COMPENSADOR ESTÁTICO, CON CONTROL DIFUSO	MODELAMIENTO DE UN COMPENSADOR ESTÁTICO, CON CONTROL DIFUSO MEDIANTE MATLAB/SIMULINK SIMULACIÓN DE UN COMPENSADOR ESTÁTICO CON CONTROL DIFUSO MEDIANTE MATLAB/SIMULINK.	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 10,200.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO  
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN  
DIRECCIÓN DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN  
UNIDAD CENTRAL DE INVESTIGACIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



FACULTAD DE MECÁNICA Y ENERGÍA - ABRIL 2023

N°	DOCENTE INVESTIGADOR				APOYO ADMINISTRATIVO		PROYECTO	RESOLUCIÓN	CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	PRESUPUESTO	ENTIDAD FINANCIERA
	COD.	CAT.	GRADO	APELLIDOS Y NOMBRES	COD.	APELLIDOS Y NOMBRES								
1	1367	NAUXTP	MAGISTER	VASQUEZ ALVA DARIO	-	NINGUNO	PLANTEAMIENTO DE UNA METODOLOGIA DE ESTUDIO Y EVALUACION DE LA ESTABILIDAD LATERAL DE LAS AMBULANCIAS RURALES Y SU IMPLICANCIA EN LA SEGURIDAD VIAL	494-2022-R	01/07/2022 - 30/08/2023	PLANTEAR UNA METODOLOGÍA DE ESTUDIO Y EVALUACIÓN DE LA ESTABILIDAD LATERAL DE LAS AMBULANCIAS RURALES CON LA SEGURIDAD VIAL.	PLANTEAR UNA METODOLOGÍA DE EVALUACIÓN DE LA ESTABILIDAD LATERAL DE LAS AMBULANCIAS RURALES CON LA SEGURIDAD VIAL.	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 21,948.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
2	2905	NPDE	DOCTOR	DIAZ LEIVA NELSON ALBERTO	-	NINGUNO	TORQUE PROPULSOR MAGNETOHIDRODINAMICO PARA GIRO DE MODELO DE NAVE MARINA	198-2023-R	01/01/2023 - 31/12/2023	DETERMINAR EL TORQUE PRODUCIDO POR UN PROPULSOR MAGNETOHIDRODINAMICO CON DOS CANALES DE PROPULSION PARA GIROS DE MODELO DE NAVE MARINA.	DETERMINAR LOS PARAMETROS DE DISEÑO DE UN PROPULSOR MAGNETOHIDRODINAMICO CON DOS CANALES DE PROPULSION PARA GIROS DE MODELOS DE NAVE MARINA. SELECCIONAR LOS MATERIALES Y EQUIPOS PARA EL PROPULSOR MAGNETOHIDRODINAMICO CON DOS CANALES DE PROPULSION PARA GIRO DE MODELO DE NAVE MARINA. REALIZAR EL MONTAJE DEL PROPULSOR MAGNETOHIDRODINAMICO CON DOS CANALES DE PROPULSION EN EL MODELO DE NAVE MARINA. ESTABLECER EL ESQUEMA EXPERIMENTAL PARA MEDIR LOS TORQUES MAGNETOHIDRODINAMICO PARA GIRO DE MODELO DE NAVE MARINA.	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 18,250.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC





**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO  
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN  
DIRECCIÓN DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN  
UNIDAD CENTRAL DE INVESTIGACIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA**



**FACULTAD DE INGENIERÍA PESQUERA Y ALIMENTOS - ABRIL 2023**

N°	DOCENTE INVESTIGADOR				APOYO ADMINISTRATIVO		PROYECTO	RESOLUCIÓN	CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	PRESUPUESTO	ENTIDAD FINANCIERA
	COD.	CAT.	GRADO	APELLIDOS Y NOMBRES	COD.	APELLIDOS Y NOMBRES								
1	2992	NPTC	DOCTOR	BERROCAL MARTÍNEZ ISABEL JESÚS	-	NINGUNO	TEMPERATURAS Y EFECTOS EN LA CINÉTICA DE SECADO DEL ROCOTO ( <i>Capsicum pubescens</i> ) OSMODESHDRATADO	242-2022-R	01/03/2022 - 31/08/2023	ESTABLECER LOS EFECTOS, A DETERMINADAS TEMPERATURAS, EN LA CINÉTICA DE SECADO DEL ROCOTO ( <i>CAPSICUM PUBESCENS</i> ) OSMODESHDRATADO.	1. DETERMINAR LA HUMEDAD A LAS TEMPERATURAS DE 75°C, 50°C Y 35°C EN LA CINÉTICA DE SECADO DEL ROCOTO ( <i>CAPSICUM PUBESCENS</i> ) OSMODESHDRATADO. 2. DETERMINAR LA VELOCIDAD DE SECADO A LAS TEMPERATURAS DE 75°C, 50°C Y 35°C EN LA CINÉTICA DE SECADO DEL ROCOTO ( <i>CAPSICUM PUBESCENS</i> ) OSMODESHDRATADO. 3. DETERMINAR LA VELOCIDAD DE SECADO A LAS TEMPERATURAS DE 75°C, 50°C Y 35°C EN LA CINÉTICA DE SECADO CONFORME SE REDUCE LA HUMEDAD DEL ROCOTO ( <i>CAPSICUM PUBESCENS</i> ) OSMODESHDRATADO.	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 18,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
2	5203	NAUXTC	MAGISTER	HUAMANI PALOMINO WILMER	-	NINGUNO	LAS TACS (TECNOLOGÍAS DEL APRENDIZAJE Y DEL CONOCIMIENTO) Y SU INCIDENCIA EN EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DEL CURSO DE DISEÑO DE PLANTAS DE ALIMENTOS DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE ALIMENTOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, AÑO 2022	403-2022-R	01/05/2022 - 30/04/2023	DETERMINAR SI LAS TACS (TECNOLOGÍAS DEL APRENDIZAJE Y DEL CONOCIMIENTO) EN BASE A LA GESTIÓN DE AULA "DOCEO", LA TÉCNICA DE GAMIFICACIÓN "QUIZZ", LA HERRAMIENTA DE EVALUACIÓN "KAHOOT" Y LA HERRAMIENTA DE COMUNICACIÓN "OTTER" MEJORARA EL RENDIMIENTO EN ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DEL CURSO DE DISEÑO DE PLANTA DE ALIMENTOS DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE ALIMENTOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, AÑO 2022.	DETERMINAR SI LA APLICACIÓN DE GESTIÓN DEL AULA "DOCEO" MEJORARA EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE 10 LOS ESTUDIANTES DEL CURSO DE DISEÑO DE PLANTA DE ALIMENTOS DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE ALIMENTOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, AÑO 2022. DETERMINAR SI LA TÉCNICA DE GAMIFICACIÓN "QUIZZ" MEJORARA EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DEL CURSO DE DISEÑO DE PLANTA DE ALIMENTOS DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE ALIMENTOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, AÑO 2022. ANALIZAR SI LAS HERRAMIENTAS DE EVALUACIÓN "KAHOOT" MEJORARA EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DEL CURSO DE DISEÑO DE PLANTA DE ALIMENTOS DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE ALIMENTOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, AÑO 2022. ANALIZAR SI LAS HERRAMIENTAS DE COMUNICACIÓN "OTTER" MEJORARA EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DEL CURSO DE DISEÑO DE PLANTA DE ALIMENTOS DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE ALIMENTOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, AÑO 2022.	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	S/ 11,200.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
3	1317	NPDE	DOCTOR	VIGO INGAR KATIA DOCENTE COLABORADOR: GARCÍA FLORES SEGUNDO AGUSTIN (2924)	-	NINGUNO	PODCAST EDUCATIVO PARA EL DESARROLLO DE LA COMPETENCIA DIGITAL EN ESTUDIANTES DE INGENIERÍA	404-2022-R	01/05/2022 - 31/10/2023	DETERMINAR LA EFICACIA ANTIBACTERIANA Y ANTIBIOFILM DEL ACEITE ESENCIAL DE <i>MINTHOSYACHYS MOLLIS</i> "MUNA" FRENTE A <i>ESCHERICHIA COLI</i> UROPATÓGENA AISLADOS DE ORINA DE GESTANTES DE UN HOSPITAL MATERNO INFANTIL	1. EVIDENCIAR EL EFECTO DEL PODCAST EDUCATIVO EN LA MEJORA DE LA COMPETENCIA DIGITAL EN SU DIMENSIÓN DE CREACIÓN DE CONTENIDO EN ESTUDIANTES DE INGENIERÍA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA PESQUERA Y DE ALIMENTOS, 2022. 2. ESTABLECER EL APORTE DEL PODCAST EDUCATIVO EN EL DESARROLLO DE LA COMPETENCIA DIGITAL EN SU DIMENSIÓN DE COMUNICACIÓN Y COLABORACIÓN EN ESTUDIANTES DE INGENIERÍA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA PESQUERA Y DE ALIMENTOS, 2022.	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	S/ 18,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
4	1959	NAUXDE	DOCTOR	BELLODAS HURTADO MARY DORYS	-	NINGUNO	EFECTO DE LA COMPETENCIA ESCRITA EN LA PRODUCCIÓN DE TEXTOS EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS DE LA ESCUELA DE INGENIERÍA PESQUERA	406-2022-R	01/05/2022 - 30/04/2023	DETERMINAR EL EFECTO DE LA COMPETENCIA ESCRITA SOBRE LA PRODUCCIÓN DE TEXTOS EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS DE LA ESCUELA DE INGENIERÍA PESQUERA.	DETERMINAR EL EFECTO DE LAS REGLAS ORTOGRÁFICAS EN LA PRODUCCIÓN DE TEXTOS EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS DE LA ESCUELA DE INGENIERÍA PESQUERA. DETERMINAR EL EFECTO DE LAS REGLAS GRAMATICALES EN LA PRODUCCIÓN DE TEXTOS EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS DE LA ESCUELA DE INGENIERÍA PESQUERA. DETERMINAR EL EFECTO DE LAS REGLAS DE REDACCIÓN EN LA PRODUCCIÓN DE TEXTOS EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS DE LA ESCUELA DE INGENIERÍA PESQUERA.	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	S/ 18,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
5	1333	NATC	MAGISTER	BUSTAMANTE OYAGUE BRAULIO	175	PAZ VELARDE ALDO	USO DEL MUCILAGO DE LINAZA ( <i>Linum usitatissimum</i> ) EN DIFERENTES CONCENTRACIONES COMO SUSTITUTO DEL HUEVO Y SU EFECTO EN LAS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y SENSORIALES DEL QUEQUE DE VAINILLA	402-2022-R	01/05/2022 - 30/04/2023	DETERMINAR DE QUÉ MANERA EL USO DEL MUCILAGO DE LINAZA ( <i>Linum usitatissimum</i> ) EN DIFERENTES CONCENTRACIONES COMO SUSTITUTO DEL HUEVO AFECTARÍA LAS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y SENSORIALES DEL QUEQUE DE VAINILLA	DETERMINAR CUÁLES SERÁN LAS CARACTERÍSTICAS REOLÓGICAS DEL MUCILAGO DE LINAZA CON DIFERENTES CONCENTRACIONES DE PREPARACIÓN DE SEMILLA DE LINAZA Y AGUA RESPECTIVAMENTE. DETERMINAR CÓMO AFECTARÍA EN LAS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DEL QUEQUE DE VAINILLA CON SUSTITUCIÓN DEL HUEVO POR MUCILAGO DE LINAZA EN DIFERENTES CONCENTRACIONES, EN ALTURA Y DENSIDAD APARENTE Y PERFIL DE TEXTURA. DETERMINAR CÓMO AFECTARÍA EN LAS CARACTERÍSTICAS SENSORIALES DEL QUEQUE DE VAINILLA CON SUSTITUCIÓN DEL HUEVO POR MUCILAGO DE LINAZA EN DIFERENTES CONCENTRACIONES, EN SUS ATRIBUTOS DE SABOR, OLOR, COLOR, APARIENCIA Y TEXTURA.	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 8,400.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC

6	315	NPDE	DOCTOR	VIVANCO PEZANTES DAVID	-	NINGUNO	SECADO DE ALGA ROJA (CHONDRACANTHUS CHAMISSOI) CON AIRE CALIENTE ASISTIDO CON FOCOS INCANDESCENTES	493-2022-R	01/06/2022 - 31/05/2023	DETERMINAR LOS PARÁMETROS ÓPTIMOS DE LA DENSIDAD DE CARGA, POTENCIA DE LOS FOCOS INCANDESCENTES, TEMPERATURA Y VELOCIDAD DEL AIRE DEL PROCESO DE SECADO CON AIRE CALIENTE ASISTIDO CON FOCOS INCANDESCENTES PARA EL ALGA ROJA (CHONDRACANTHUS CHAMISSOI)	DETERMINAR LA INFLUENCIA DE LA DENSIDAD DE CARGA, POTENCIA DE LOS FOCOS INCANDESCENTES, TEMPERATURA Y VELOCIDAD DEL AIRE DEL PROCESO DE SECADO CON AIRE CALIENTE ASISTIDO CON FOCOS INCANDESCENTES, EN EL TIEMPO DE SECADO DEL ALGA ROJA (CHONDRACANTHUS CHAMISSOI). DETERMINAR EL MODELO MATEMÁTICO QUE DESCRIBE EN FORMA CONJUNTA LA INFLUENCIA DE LA DENSIDAD DE CARGA, POTENCIA DE LOS FOCOS INCANDESCENTES, TEMPERATURA Y VELOCIDAD DEL AIRE DEL PROCESO DE SECADO CON AIRE CALIENTE ASISTIDO CON FOCOS INCANDESCENTES, EN EL TIEMPO DE SECADO DEL ALGA ROJA (CHONDRACANTHUS CHAMISSOI). DETERMINAR LOS MODELOS MATEMÁTICOS QUE DESCRIBEN SIGNIFICATIVAMENTE LA CURVA DE LA EVOLUCIÓN DE LA HUMEDAD DEL PRODUCTO VERSUS EL TIEMPO Y LA CINÉTICA DE LAS CONDICIONES ÓPTIMAS DEL PROCESO DE SECADO DEL ALGA ROJA (CHONDRACANTHUS CHAMISSOI).	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 18,600.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
7	507	NPDE	DOCTOR	BRIOS AVENDAÑO JUVENCIO HERMENEGILDO	3065	ESCLUDERO VIZARRETA CIRO ALFREDO	INCORPORACIÓN DE LA FIBRA DE COCO (COCOS NUCIFERA), EN LA GENERACIÓN DE EMPAQUES BIODEGRADABLES	445-2022-R	01/06/2022 - 31/05/2023	ELABORAR CON LA INCORPORACIÓN DE LA FIBRA DE COCO EMPAQUES BIODEGRADABLES, CUYAS CARACTERÍSTICAS Y PROPIEDADES DETERMINAN EL CICLO DE VIDA ÚTIL.	A.- DETERMINAR CON LA INCORPORACIÓN DE LA FIBRA DE COCO LAS CARACTERÍSTICAS Y PROPIEDADES DEL EMPAQUE BIODEGRADABLE. B.- DETERMINAR CON LA INCORPORACIÓN DE LA FIBRA DE COCO, LAS CARACTERÍSTICAS Y PROPIEDADES DEL EMPAQUE BIODEGRADABLE, EN EL CICLO DE VIDA ÚTIL.	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 7,600.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
8	2355	NPDE	DOCTOR	VALDIVIA ZUTA JUAN	149	ORTIZ SALAZAR SOCORRO DEL PILAR	INFLUENCIA DE LOS DETERMINANTES DE LA DEMANDA Y OFERTA DE TRUCHA ( <i>Oncorhynchus Mykiss</i> )	601-2022-R	01/08/2022 - 31/10/2023	DETERMINAR LA MANERA QUE INFLUYE EL PRECIO DE LA TRUCHA, PRECIO DEL BIEN SUSTITUTO EN EL CONSUMO, PRECIO DEL BIEN COMPLEMENTARIO EN EL CONSUMO, INGRESO PER CÁPITA Y LA POBLACIÓN EN EL COMPORTAMIENTO DE LA DEMANDA DE TRUCHA.	1. DETERMINAR LA MANERA QUE INFLUYE EL PRECIO DE LA TRUCHA, PRECIO DEL BIEN SUSTITUTO EN EL CONSUMO, PRECIO DEL BIEN COMPLEMENTARIO EN EL CONSUMO, INGRESO PER CÁPITA Y LA POBLACIÓN EN EL COMPORTAMIENTO DE LA DEMANDA DE TRUCHA. 2. DETERMINAR LA MANERA QUE INFLUYE EL PRECIO DE LA TRUCHA, PRECIO DEL BIEN SUSTITUTO EN LA PRODUCCIÓN, PRECIO DEL BIEN COMPLEMENTARIO EN LA PRODUCCIÓN, COSTO DE LOS INSUMOS Y NÚMERO DE EMPRESAS ACUICOLAS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA DEMANDA Y OFERTA DE TRUCHA.	CIENCIAS SOCIALES Y DESARROLLO HUMANO	S/ 22,500.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
9	920	NPDE	DOCTOR	CAMPOSANO ANTICONA ABUI DAVID Docente Colaborador: Dr. JULIO CÉSAR ESPINOZA SANTE	-	NINGUNO	IMPACTO DE LA PANDEMIA DE COVID-19 Y SU INFLUENCIA EN EL ESTRÉS LABORAL DE LOS DOCENTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA PESQUERA Y DE ALIMENTOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO EL 2022	580-2022-R	01/08/2022 - 31/01/2024	ESTABLECER LA INFLUENCIA DE LA PANDEMIA DE COVID-19 EN EL ESTRÉS LABORAL DE LOS DOCENTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA PESQUERA Y DE ALIMENTOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO EL 2022	A. DETERMINAR LA INFLUENCIA DE LAS NOTICIAS DE SITUACIÓN POR LA PANDEMIA DE COVID-19 CON EL ESTRÉS LABORAL EN LOS DOCENTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA PESQUERA Y DE ALIMENTOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO EL 2022. B. CONOCER LA INFLUENCIA DEL NIVEL ORGANIZACIONAL EN CIRCUNSTANCIAS DE LA PANDEMIA DE COVID-19 CON EL ESTRÉS LABORAL EN LOS DOCENTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA PESQUERA Y DE ALIMENTOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO EL 2022. C. ESTABLECER EL IMPACTO DE LA CARGA LABORAL EN CIRCUNSTANCIAS DE LA PANDEMIA DE COVID-19 Y SU INFLUENCIA EN EL ESTRÉS LABORAL DE LOS DOCENTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA PESQUERA Y DE ALIMENTOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO EL 2022.	CIENCIAS DE LA SALUD	S/ 15,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
10	1508	NAUXTC	DOCTOR	PESANTES ARRIOLA GENARO CHRISTIAN Docente Colaborador: Mg CHINCHAY BARRAGAN CARLOS ENRIQUE Estudiante de isopy: MILAGROS GISELA OFELIA SEVILLA LOAYZA	195	CHUMPITAZ LAURA LUIS RICARDO	LAS RADIACIONES NO IONIZANTES Y SU INFLUENCIA EN EL DESARROLLO DE SABOR RECALENTADO (WARMED OVER FLAVOR) EN FILETES DE PECHUGAS DE POLLO ( <i>Gallus gallus domesticus</i> ) COCIDAS	579-2022-R	01/08/2022 - 31/07/2023	DETERMINAR EL EFECTO DE LA EXPOSICIÓN A LA RADIACIÓN NO IONIZANTE EN EL DESARROLLO SABOR RECALENTADO (WARMED OVER FLAVOR) EN FILETES DE PECHUGAS DE POLLO COCIDAS	1. EVALUAR LA INFLUENCIA DEL TIEMPO DE EXPOSICIÓN A LA LUZ ULTRAVIOLETA EN EL DESARROLLO DE SABOR RECALENTADO (WARMED OVER FLAVOR) EN FILETES DE PECHUGAS DE POLLO COCIDAS. 2. EVALUAR LA INFLUENCIA DEL TIEMPO DE EXPOSICIÓN A LA LUZ INFRARROJA EN EL DESARROLLO DE SABOR RECALENTADO (WARMED OVER FLAVOR) EN FILETES DE PECHUGAS DE POLLO COCIDAS.	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 8,400.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
11	2224	NPDE	DOCTOR	DÁNIZA MIRTHA GUERRERO ALVA	-	NINGUNO	DETERMINACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS SENSORIALES DE SABOR Y TEXTURA EN LA MASA TIPO CORNWALL ADICIONADA DE CÁSCARA DE MANDARINA ( <i>Citrus reticulata</i> ) EN POLVO	755-2022-R	01/10/2022 - 30/09/2023	DETERMINAR LAS CARACTERÍSTICAS SENSORIALES DE SABOR Y TEXTURA EN LA MASA TIPO CORNWALL ADICIONADA DE CÁSCARA DE MANDARINA ( <i>CITRUS RETICULATA</i> ) EN POLVO	A. DETERMINAR LA CINÉTICA DE SECADO DE LA CÁSCARA DE MANDARINA ( <i>CITRUS RETICULATA</i> ) A 70°C Y 10°C. B. DETERMINAR LAS CARACTERÍSTICAS SENSORIALES DE SABOR Y TEXTURA, EN LA MASA TIPO CORNWALL ADICIONADAS CON 2.5%, 5%, 7.5% Y 10% DE CÁSCARAS DE MANDARINA ( <i>CITRUS RETICULATA</i> ) EN POLVO, SECADAS A 70°C Y A 10°C.	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 18,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
12	2731	NAT	MAGISTER	NESTOR GOMERO OSTOS	4045	GABINO MIGUEL LINDOLFO RAFAEL	COMPORTAMIENTO ALIMENTARIO, ACTIVIDAD FÍSICA Y RIESGO CARDIOMETABÓLICO POS-PANDEMIA DE DOCENTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA PESQUERA Y DE ALIMENTOS - UNAC	002-2023-CFIPA	01/02/2023 - 31/01/2024	DETERMINAR LA INFLUENCIA DEL COMPORTAMIENTO ALIMENTARIO Y LA ACTIVIDAD FÍSICA SOBRE EL RIESGO CARDIOMETABÓLICO EN DOCENTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA PESQUERA Y DE ALIMENTOS	DETERMINAR CÓMO LA SELECCIÓN DE LOS ALIMENTOS INFLUYE SOBRE EL RIESGO CARDIOMETABÓLICO EN DOCENTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA PESQUERA Y DE ALIMENTOS. ESTABLECER CÓMO LAS PREFERENCIAS EN EL CONSUMO DE ALIMENTOS INFLUYEN SOBRE EL RIESGO CARDIOMETABÓLICO EN DOCENTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA PESQUERA Y DE ALIMENTOS. DETERMINAR CÓMO INFLUYEN LA ACTIVIDAD FÍSICA EN EL DESPLAZAMIENTO SOBRE EL RIESGO CARDIOMETABÓLICO EN DOCENTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA PESQUERA Y DE ALIMENTOS. DETERMINAR CÓMO INFLUYEN LA ACTIVIDAD FÍSICA EN EL TRABAJO SOBRE EL RIESGO CARDIOMETABÓLICO EN DOCENTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA PESQUERA Y DE ALIMENTOS. DETERMINAR CÓMO INFLUYEN LA ACTIVIDAD FÍSICA DE UNA ACTIVIDAD DEPORTIVA SOBRE EL RIESGO CARDIOMETABÓLICO EN DOCENTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA PESQUERA Y DE ALIMENTOS.	CIENCIAS DE LA SALUD	S/ 20,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC

13	862	NPDE	DOCTOR	CÁCERES PAREDES JOSÉ RAMÓN	39	AZURIN RAMOS ANTONIO JOSE MARIA	LA HARINA DE ARROZ ( <i>Oryza sativa</i> ) Y EL COMPORTAMIENTO DE ALGUNAS CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS EN EL PAN LIBRE DE GLUTEN ELABORADO	162-2023-R	01/03/2023 - 29/02/2024	<p>EVALUAR EL COMPORTAMIENTO DE LAS CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS: VOLUMEN ESPECÍFICO, HUMEDAD Y CONTENIDO PROTEICO, DEL PAN LIBRE DE GLUTEN ELABORADO CON HARINA DE ARROZ (<i>Oryza sativa</i>).</p> <p>EVALUAR EL COMPORTAMIENTO DEL VOLUMEN ESPECÍFICO EN EL PAN LIBRE DE GLUTEN ELABORADO CON HARINA DE ARROZ (<i>Oryza sativa</i>).</p> <p>EVALLIAR EL COMPORTAMIENTO DE LA HUMEDAD EN EL PAN LIBRE DE GLUTEN ELABORADO CON HARINA DE ARROZ (<i>Oryza sativa</i>).</p> <p>EVALLIAR EL COMPORTAMIENTO DEL CONTENIDO PROTEICO EN EL PAN LIBRE DE GLUTEN ELABORADO CON HARINA DE ARROZ (<i>Oryza sativa</i>).</p>	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 12,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
14	2904	NADE	MG.	QUESQUEN FERNANDEZ ROBERTO ORLANDO	-	NINGUNO	ESTADO DE LAS CONDICIONES DE LA ACTIVIDAD ACUÍCOLA EN EL DISTRITO DE TOCACHE, REGIÓN DE SAN MARTÍN	255-2023-R	01/04/2023 - 31/03/2024	<p>DETERMINAR EL ESTADO DE LAS CONDICIONES DE LA ACTIVIDAD ACUÍCOLA EN EL DISTRITO DE TOCACHE, PROVINCIA DE TOCACHE, DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN.</p> <p>DETERMINAR EL ESTADO DE LAS CONDICIONES ECONÓMICAS DE LA ACTIVIDAD ACUÍCOLA EN EL DISTRITO DE TOCACHE, PROVINCIA DE TOCACHE, DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN.</p> <p>DETERMINAR EL ESTADO DE LAS CONDICIONES SOCIALES DE LA ACTIVIDAD ACUÍCOLA EN EL DISTRITO DE TOCACHE, PROVINCIA DE TOCACHE, DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN.</p>	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 7,200.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC



**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO  
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN  
DIRECCIÓN DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN  
UNIDAD CENTRAL DE INVESTIGACIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA**



**FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA - ABRIL 2023**

N°	DOCENTE INVESTIGADOR				APOYO ADMINISTRATIVO		PROYECTO	RESOLUCIÓN	CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	PRESUPUESTO	ENTIDAD FINANCIERA
	COD.	CAT.	GRADO	APELLIDOS Y NOMBRES	COD.	APELLIDOS Y NOMBRES								
1	580	NPDE	DOCTOR	ANCIETA DEXTRE CARLOS ALEJANDRO	152	CÁCERES IZQUIERDO DE REAÑO MARÍA DEL PILAR	ADICIÓN DE PULPA DE NARANJA (CITRUS SINNENSIS) Y MANDARINA (CITRUS RETICULATA) Y SU EFECTO EN LA CALIDAD SENSORIAL DEL NECTAR MIX	411-2022-R	01/05/2022 - 30/04/2023	EVALUAR EL EFECTO DE LA ADICIÓN DE PULPA DE NARANJA (CITRUS SINNENSIS) Y MANDARINA (CITRUS RETICULATA) EN LA CALIDAD SENSORIAL DE NECTAR MIX.	ESTABLECER EL FLUJOGRAMA DE PROCESAMIENTO PARA LA OBTENCIÓN NECTAR MIX CON ADICIÓN DE PULPA DE NARANJA Y MANDARINA.  DETERMINAR LA INFLUENCIA DE LA ADICIÓN DE PULPA DE NARANJA Y MANDARINA EN COLOR Y OLORES DEL NECTAR MIX.  DETERMINAR LA INFLUENCIA DE LA ADICIÓN DE PULPA DE NARANJA Y MANDARINA EN EL SABOR Y ACEPTABILIDAD GENERAL DEL NECTAR MIX.	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 20,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
2	2287	NPDE	DOCTOR	SALVADOR APOLINAR TRUJILLO PEREZ DOCENTE COLABORADOR: POMACHAGUA PEREZ GERMAN ELIAS (2832) ESTUDIANTES DE APOYO: AGUILAR PALOMINO THALIA DE LOS ANGELES ROJAS VILCAPOMA DAGNE MEDANI	-	NINGUNO	ACTITUD DOCENTE Y EL RENDIMIENTO ACADÉMICO EN ESTUDIANTES DEL VI CICLO DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, 2022	461-2022-R	01/06/2022 - 31/05/2023	DETERMINAR LA RELACIÓN QUE EXISTE ENTRE LA ACTITUD DEL DOCENTE Y EL RENDIMIENTO ACADÉMICO EN ESTUDIANTES DEL VI CICLO DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, 2022.	DETERMINAR LA RELACIÓN QUE EXISTE ENTRE EL COMPONENTE AFECTIVO DE LAS ACTITUDES DEL DOCENTE Y EL RENDIMIENTO ACADÉMICO EN ESTUDIANTES DEL VI CICLO DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, 2022.  DETERMINAR LA RELACIÓN QUE EXISTE ENTRE EL COMPONENTE CONDUCTUAL DE LAS ACTITUDES DEL DOCENTE Y EL RENDIMIENTO ACADÉMICO EN ESTUDIANTES DEL VI CICLO DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, 2022	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	S/ 12,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
3	2911	NADE	MAGISTER	LAYZA BERMÚDEZ FERNANDO HIPÓLITO DOCENTE COLABORADOR: MELENDEZ GIL DORIS JUDITH (2427) ESTUDIANTES DE APOYO: CENTENO ESCALANTE ARNOLD (062802D)	-	NINGUNO	APLICACIÓN DEL SOFTWARE GEOGEBRA EN EL APRENDIZAJE DEL CURSO DE MATEMÁTICA II EN LOS ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNAC.2022	467-2022-R	01/06/2022 - 31/05/2023	DETERMINAR DE QUÉ MANERA LA APLICACIÓN DEL SOFTWARE GEOGEBRA MEJORA EL APRENDIZAJE DEL CURSO DE MATEMÁTICAS II EN LOS ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNAC, 2022.	DETERMINAR DE QUÉ MANERA LA APLICACIÓN DEL SOFTWARE GEOGEBRA MEJORA EL APRENDIZAJE DE ÁREAS DE REGIONES PLANAS EN LOS ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNAC.  DETERMINAR DE QUÉ MANERA LA APLICACIÓN DEL SOFTWARE GEOGEBRA MEJORA EL APRENDIZAJE DE VOLUMENES DE SÓLIDOS POR REVOLUCIÓN EN LOS ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNAC. DETERMINAR DE QUÉ MANERA LA APLICACIÓN DEL SOFTWARE GEOGEBRA MEJORA EL APRENDIZAJE DE CURVAS EN LOS ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNAC.  DETERMINAR DE QUÉ MANERA LA APLICACIÓN DEL SOFTWARE GEOGEBRA MEJORA EL APRENDIZAJE DE CURVAS EN LOS ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNAC. DETERMINAR DE QUÉ MANERA LA APLICACIÓN DEL SOFTWARE GEOGEBRA MEJORA EL APRENDIZAJE DE SUPERFICIES EN LOS ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNAC.	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	S/ 11,600.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
4	1405	NATC	DOCTOR	GUTIERREZ CUBA CESAR DOCENTE COLABORADOR: CUBA TORRE HÉCTOR RICARDO (905707) ESTUDIANTES DE APOYO: JOSÉ LUIS MÉNDEZ CAMACHO KARLA CASANUEVA PALACIOS	-	NINGUNO	OPTIMIZACIÓN DE EXTRACCIÓN DE COBRE DE SOLUCIONES EMPLEANDO ELECTRODEPOSICIÓN CICLÓNICA	531-2022-R	01/07/2022 - 30/06/2023	DETERMINAR CONDICIONES DE OPERACIÓN ÓPTIMAS DEL PROCESO DE EXTRACCIÓN DE COBRE DE SOLUCIONES EMPLEANDO ELECTRODEPOSICIÓN CICLÓNICA.	ESTABLECER LA CONFIGURACIÓN DEL MÓDULO EXPERIMENTAL QUE PERMITA OBTENER LOS DATOS ADECUADOS PARA EL PROCESO DE OPTIMIZACIÓN.  ENCONTRAR LAS VARIABLES DEL PROCESO DETERMINANTES QUE PERMITAN OPTIMIZAR LA EXTRACCIÓN DE COBRE DE SOLUCIONES EMPLEANDO ELECTRODEPOSICIÓN CICLÓNICA.	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 10,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
5	2791	NPDE	MAGISTER	SUERO IQUIAPAZA POLICARPO AGATON ESTUDIANTES DE APOYO: COX MARTINEZ KENNY ALEN	-	NINGUNO	MODELAMIENTO EN EQUILIBRIO LÍQUIDO VAPOR EN UN SISTEMA AZEOTRÓPICO MEDIANTE EL USO DE HERRAMIENTAS DE CÁLCULO INFORMÁTICOS	525-2022-R	01/07/2022 - 30/06/2023	REALIZAR EL MODELAMIENTO EN EQUILIBRIO LÍQUIDO VAPOR EN UN SISTEMA AZEOTRÓPICO MEDIANTE EL USO DE HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS	A) IDENTIFICAR Y CARACTERIZAR UNA MEZCLA CON PRESENCIA DE AZEÓTROPO PARA REALIZAR EL MODELAMIENTO  B) SELECCIONAR LOS MODELOS EN EQUILIBRIO LÍQUIDO VAPOR  C) EVALUAR LOS MODELOS Y HERRAMIENTAS ADECUADOS PARA OBTENER RESULTADOS DE PREDICCIÓN COHERENTES	CIENCIAS NATURALES	S/ 12,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
6	1126	NATC	DOCTOR	ALVARADO BRAVO NESTOR MARCIAL Estudiante de apoyo: Ledy Juliana Mills Condori identificada Apoyo externo: Adeila Jane Córdova López de Vásquez Anggie Gabriela Alvarado Aldana	-	NINGUNO	RELACIÓN ENTRE LA PERSONALIDAD Y LA DEPENDENCIA EMOCIONAL EN ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO	582-2022-R	01/08/2022 - 31/07/2023	ESTABLECER LA RELACIÓN ENTRE LA PERSONALIDAD Y LA DEPENDENCIA EMOCIONAL EN LOS ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO	DETERMINAR LA RELACIÓN ENTRE LA EXTRAVERSIÓN Y LA DEPENDENCIA EMOCIONAL EN LOS ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO  ESTABLECER LA RELACIÓN ENTRE EL NEUROTICISMO Y LA DEPENDENCIA EMOCIONAL EN LOS ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO  DEMOSTRAR LA RELACIÓN ENTRE EL PSICOTICISMO Y LA DEPENDENCIA EMOCIONAL EN LOS ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO  DEMOSTRAR LA RELACIÓN ENTRE LA SINCERIDAD Y LA DEPENDENCIA EMOCIONAL EN LOS ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	S/ 10,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC

7	1212	NPED	DOCTOR	REYNA SEGURA ANA MARIA ESTUDIANTES DE APOYO. HUARACA SANTIVARES CARMEN JHENY	-	NINGUNO	INFLUENCIA DE LOS REGISTROS DE REPRESENTACION SEMIÓTICA TRIÁDICOS (RRST) EN EL APRENDIZAJE DE LA GEOMETRÍA ANALÍTICA EN ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO - 2022	581-2022-R	01/08/2022 - 31/07/2023	DETERMINAR LA INFLUENCIA QUE TIENE EL MANEJO DE LOS REGISTROS DE REPRESENTACION SEMIÓTICA TRIÁDICOS EN EL APRENDIZAJE DE LA GEOMETRÍA ANALÍTICA EN ESTUDIANTES DE NUEVO INGRESO DE PRIMER CICLO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO.	OE1: DETERMINAR LA COMPRENSIÓN DE LOS PROBLEMAS DE LA GEOMETRÍA ANALÍTICA EN ESTUDIANTES DE PRIMER CICLO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO A TRAVÉS DEL MANEJO DE REGISTROS DE REPRESENTACION SEMIÓTICA TRIÁDICOS. OE2: DETERMINAR LA INFLUENCIA DEL MANEJO DE REGISTROS DE REPRESENTACION SEMIÓTICA TRIÁDICOS EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE LA GEOMETRÍA ANALÍTICA EN ESTUDIANTES DE PRIMER CICLO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO.	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	S/ 12,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
8	375	NUPDE	MAGISTER	RAMIREZ DURAND BERNARDINO	-	NINGUNO	EVALUACIÓN DE LAS PROPIEDADES TÉRMICAS Y FUNCIONALES DEL ALMIDÓN EXTRAÍDO DE ACHIRA (Canna edulis)	599-2022-R	01/08/2022 - 31/07/2023	EVALUACIÓN DE LAS PROPIEDADES TÉRMICAS Y FUNCIONALES DEL ALMIDÓN EXTRAÍDO DE LA ACHIRA (Canna edulis)	EVALUAR LAS PROPIEDADES TÉRMICAS DEL ALMIDÓN EXTRAÍDO DE LA ACHIRA. EVALUAR LAS PROPIEDADES FUNCIONALES DEL ALMIDÓN EXTRAÍDO DE LA ACHIRA.	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 18,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
9	2909	NPDE	DOCTOR	ÁVELINO CARHUARICA CARMEN GILDA ESTUDIANTES DE APOYO. LEIDY JULIANA MILLA CONDORI (1826124149)	-	NINGUNO	VALORIZACIÓN DE LOS RESIDUOS ORGÁNICOS DE ORIGEN ANIMAL MEDIANTE LA GENERACIÓN TÉRMICA	735-2022-R	01/10/2022 - 30/09/2023	VALORIZAR LOS RESIDUOS ORGÁNICOS DE ORIGEN ANIMAL MEDIANTE LA GENERACIÓN TÉRMICA	DETERMINAR LA INFLUENCIA DE LA COMPOSICIÓN QUÍMICA EN LA VALORIZACIÓN DE LOS RESIDUOS ORGÁNICOS DE ORIGEN ANIMAL. DETERMINAR LA INFLUENCIA DE LA HUMEDAD EN LA VALORIZACIÓN DE LOS RESIDUOS ORGÁNICOS DE ORIGEN ANIMAL. DETERMINAR LAS CONDICIONES ADECUADAS PARA LA GENERACIÓN TÉRMICA A PARTIR DE LOS RESIDUOS ORGÁNICOS DE ANIMALES	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 12,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
10	2278	NPDE	DOCTOR	MEDINA COLLANA JUAN TAUMATURGO	-	NINGUNO	REMOCIÓN DE NITRATOS POR ELECTRODIALISIS DE AGUAS SALOBRES SUBTERRÁNEAS	795-2022-R	01/11/2022 - 31/10/2023	EVALUAR LA CAPACIDAD DE REMOCIÓN DE LA CONCENTRACIÓN DE IONES NITRATOS DE LA CELDA DE ELECTRODIALISIS DE AGUAS SALOBRES SUBTERRÁNEA	1. DETERMINAR LA CONCENTRACIÓN DE IONES NITRATO DEL AGUA SALOBRE SUBTERRÁNEA ANTES DE SU PROCESO DE TRATAMIENTO 2. DETERMINAR LOS FACTORES DE OPERACIÓN MÁS ADECUADOS DE LA CELDA DE ELECTRODIALISIS QUE PERMITAN LA REMOCIÓN DE LA CONCENTRACIÓN DE NITRATOS DEL AGUA SALOBRE SUBTERRÁNEA.	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 20,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
11	417	NADE	MAGISTER	MACHACA GONZALES LEONARDO FELIX	3097	ESPINO ALVAREZ MAURICIO EDUARDO	DISEÑO DE UN REACTOR PARA LA EPOXIDACIÓN CATALÍTICA IN SITU DEL ACEITE DE SOYA A NIVEL BANCO	171-2023-R	01/03/2023 - 29/02/2024	DISEÑAR EL REACTOR PARA LA EPOXIDACIÓN CATALÍTICA IN SITU DEL ACEITE DE SOYA A NIVEL BANCO.	1. ANALIZAR EL PROCESO Y LA CINÉTICA DE LA EPOXIDACIÓN CATALÍTICA IN SITU DEL ACEITE DE SOYA. 2. ANALIZAR EL FUNDAMENTO DE DISEÑO DE UN REACTOR PARA LA EPOXIDACIÓN CATALÍTICA IN SITU DEL ACEITE DE SOYA A NIVEL BANCO. 3. DISEÑAR DETALLADAMENTE EL REACTOR PARA LA EPOXIDACIÓN CATALÍTICA IN SITU DEL ACEITE DE SOYA A NIVEL BANCO.	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 20,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
12	2359	NADE	MAGISTER	RODRIGUEZ CHUQUIMANGO SANTOS PANTALEON	-	NINGUNO	LAS REDES SOCIALES Y SU IMPACTO EN EL APRENDIZAJE DE LA MATEMÁTICA BÁSICA: UNA PERSPECTIVA DESDE EL ESTUDIANTE UNIVERSITARIO	167-2023-R	01/03/2023 - 29/02/2024	DETERMINAR CÓMO SE RELACIONA EL USO DE LAS REDES SOCIALES Y EL APRENDIZAJE DE LA MATEMÁTICA BÁSICA BAJO LA PERCEPCIÓN DE LOS ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO.	• DETERMINAR CUÁLES SON LAS REDES SOCIALES QUE LOS ESTUDIANTES DE MATEMÁTICA BÁSICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO UTILIZAN. • DETERMINAR QUÉ ACTIVIDADES REALIZAN LOS ESTUDIANTES DE MATEMÁTICA BÁSICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO EN LAS REDES SOCIALES. • DETERMINAR QUÉ HERRAMIENTAS DE LAS REDES SOCIALES UTILIZAN LOS ESTUDIANTES DE MATEMÁTICA BÁSICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO. • DETERMINAR CUÁL ES EL USO QUE LE DAN LOS ESTUDIANTES DE MATEMÁTICA BÁSICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO A LAS REDES SOCIALES RESPECTO DE LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE MATEMÁTICA BÁSICA.	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	S/ 12,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
13	304	NPTE	DR.	CARRASCO VENEGAS LUIS AMERICO	3017	PEREZ PEÑA MARIO CELESTINO	DETOXIFICACIÓN DE UNA SOLUCIÓN MODELO DE COLORANTE TEXTIL REACTIVO MEDIANTE RADIACIÓN SOLAR	090-2023-CFIQ	01/04/2023 - 31/03/2024	DETERMINAR EL NIVEL DE DETOXIFICACIÓN DE UNA SOLUCIÓN ACUOSA DE COLORANTE TEXTIL REACTIVO MEDIANTE LA RADIACIÓN SOLAR VISIBLE	DETERMINAR LA INFLUENCIA DEL PH DE TRATAMIENTO UTILIZADO EN LA DETOXIFICACIÓN DE UN COLORANTE TEXTIL REACTIVO CONTENIDO EN UNA SOLUCIÓN ACUOSA MODELO DETERMINAR LA INFLUENCIA DEL FLUJO VOLUMÉTRICO UTILIZADO EN LA DETOXIFICACIÓN DE UN COLORANTE TEXTIL REACTIVO CONTENIDO EN UNA SOLUCIÓN ACUOSA MODELO	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 15,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
14	2910	NATC	MG.	CABRERA ARISTA CESAR	-	NINGUNO	TRANSICIÓN DE FASE SEMICONDUCTORA A FERROMAGNÉTICA EN ALEACIÓN HIERRO ARSÉNICO FeAs CON RED CRISTALINA BLENDA DE CINC	250-2023-R	01/04/2023 - 31/03/2024	CONOCER LAS PROPIEDADES ELECTRÓNICAS DE LA RED CRISTALINA BLENDA DE CINC EN LA ALEACIÓN DE HIERRO-ARSÉNICO FeAs RESOLVIENDO LA ECUACIÓN DE SCHRODINGER DE UN ELECTRÓN EN LA RED CRISTALINA USANDO EL METODO LMTO.	DETERMINAR LA ESTRUCTURA DE LAS BANDAS DE ENERGÍA Y LA DENSIDAD DE ESTADOS DE LA ALEACIÓN HIERRO-ARSÉNICO FeAs CON RED CRISTALINA BLENDA DE CINC CALCULAR LA ENERGÍA TOTAL DE LA ALEACIÓN FEAS CON RED CRISTALINA BLENDA DE CINC.	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 16,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC
15	902	NPDE	MG.	DIAZ BRAVO PABLO BELIZARIO	-	NINGUNO	MODELAMIENTO CINÉTICO DE REACCIONES MÚLTIPLES EN REACTORES HOMOGÉNEOS DISCONTINUOS Y CONTINUOS	251-2023-R	01/04/2023 - 31/03/2024	DETERMINAR EL MODELO CINÉTICO QUE DESCRIBE EL COMPORTAMIENTO DE LOS PRODUCTOS EN REACCIONES MÚLTIPLES CON MÁS DE DOS ETAPAS DE REACCIÓN, TANTO EN REACTORES DISCONTINUOS Y CONTINUOS.	DETERMINAR EL MODELO CINÉTICO QUE DESCRIBE EL COMPORTAMIENTO DE LOS PRODUCTOS EN REACCIONES PARALELAS Y EN SERIE CON MÁS DE DOS ETAPAS DE REACCIÓN, TANTO EN REACTORES DISCONTINUOS Y CONTINUOS. DETERMINAR EL MODELO CINÉTICO QUE DESCRIBE EL COMPORTAMIENTO DE LOS PRODUCTOS DE REACCIÓN EN SISTEMAS SERIE-PARALELO, TANTO EN REACTORES DISCONTINUOS Y CONTINUOS.	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	S/ 14,000.00	RECURSOS ORDINARIOS DE LA UNAC