



FACULTAD		CIENCIAS ADMINISTRATIVAS				ENERO 2019								
Nº	DOCENTE INVESTIGADOR			RECURSOS HUMANOS		PROYECTO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	Nº RESOL.	CRONOLOG. EJECUCIÓN	PRESUPUESTO	ENTIDAD QUE LO FINANCIÓ	LINEA DE INVESTIGACIÓN	
	COD.	CAT.	APELLIDOS Y NOMBRES	COD	APELLIDOS Y NOMBRES									
01	1320	NATC	AMABLE FARRO ALFONSO SALVADOR	--	NINGUNO	LA PUBLICIDAD COMO FACTOR SIGNIFICATIVO DE APRENDIZAJE PARA LAS MYPES	Analizar la publicidad como factor significativo en el aprendizaje y desarrollo de los pequeños y medianos empresarios.	1. Analizar el aprendizaje de la publicidad estableciendo una guía para las pequeñas y medianas empresas sobre la aplicación publicitaria de un producto y/o servicio. 2. Determinar el método de aprendizaje de la publicidad de los aspectos culturales que podrían ser de utilidad a los pequeños y medianos empresarios. 3. Conocer los patrones de consumo entre algunos países latinoamericanos y el mercado peruano.	285-2017-R	01.03.2017 28.02.2019	S/.	5,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS SOCIALES Y DE DESARROLLO HUMANO - EDUCACIÓN PARA ADULTOS
02	0587	NPDE	ESPINOZA SANTÉ, JULIO CESAR	3003 3035	CRUZ GRIJALVA, Diego RODRIGUEZ DE LA CRUZ, Segundo Elio	EL SISTEMA LOGISTICO Y SU IMPACTO EN LA VISIÓN LABORAL DE LOS ESTUDIANTES DEL NOVENO CICLO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO	Conocer como el sistema logística impacta en la visión laboral de los estudiantes del noveno ciclo de la Facultad de Ciencias Administrativas de la Universidad Nacional del Callao.	1. Determinar en qué medida la actividad de adquisición del sistema logístico influye en el impacto de la visión laboral de los estudiantes del noveno ciclo de la Facultad de Ciencias Administrativas de la Universidad Nacional del Callao 2. Determinar de qué manera la actividad de almacenamiento del sistema logística, influye en el impacto de la visión laboral en los estudiantes del noveno ciclo de la Facultad de Ciencias Administrativas de la Universidad Nacional del Callao 3. Determinar en qué medida la actividad de distribución de pedidos del sistema logística, influye en el impacto de la visión laboral de los estudiantes del noveno ciclo de la Facultad de Ciencias Administrativas de la Universidad Nacional del Callao 4. Determinar de qué manera la actividad del control del estado de uso o funcionamiento de los bienes operativos empresariales del sistema logística, influye en el impacto de la visión laboral de los estudiantes del noveno ciclo de la Facultad de Ciencias Administrativas de la Universidad Nacional del Callao 5. Determinar en qué medida la actividad de transporte de bienes y/o personas del sistema logística, influye en el impacto de la visión laboral de los estudiantes del noveno ciclo de la Facultad de Ciencias Administrativas de la Universidad Nacional del Callao 6. Determinar de qué manera a actividad de mantenimiento del sistema logística, influye en el impacto de la visión laboral de los estudiantes del noveno ciclo de la Facultad de Ciencias Administrativas de la Universidad Nacional del Callao 7. Determinar en qué medida la actividad de responsabilidad en el comercio internacional del sistema logística influye en el impacto de la visión laboral de los estudiantes del noveno ciclo de la Facultad de Ciencias Administrativas de la Universidad Nacional del Callao	546-2018-R	01.06.2018 31.05.2020	S/.	13,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS SOCIALES Y DE DESARROLLO HUMANO - GESTIÓN ADMINISTRATIVA



FACULTAD		CIENCIAS ADMINISTRATIVAS				ENERO 2019							
Nº	DOCENTE INVESTIGADOR			RECURSOS HUMANOS		PROYECTO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	Nº RESOL.	CRONOLOG. EJECUCIÓN	PRESUPUESTO	ENTIDAD QUE LO FINANCIÓ	LINEA DE INVESTIGACIÓN
	COD.	CAT.	APELLIDOS Y NOMBRES	COD	APELLIDOS Y NOMBRES								
04	1243	NPDE	NARCISO GOMEZ, KENNEDY	--	NINGUNO	PLANEAMIENTO DE ESCENARIOS ESTRATEGICOS EN LA FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO	Formular el planeamiento de escenarios estratégicos de la FCA- UNAC.	1. Describir el análisis estratégico del enfoque intuitivo. 2. Desarrollar el esquema PESTE, para el análisis de las fuerzas macro y micro. 3. Identificar la matriz de impacto incertidumbre.	491-2017-R	01.05.2017 30.04.2019	Si. 7,600.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS SOCIALES Y DE DESARROLLO HUMANO - GESTIÓN ADMINISTRATIVA
05	2376	NADE	REYES DORIA JOSE	--	NINGUNO	EL CLIMA ORGANIZACIONAL Y DESEMPEÑO LABORAL DE LOS TRABAJADORES DE LA MUNICIPALIDAD DE SAN JUAN DE TANTARANCHE - PROVINCIA DE HUAROCHIRI - LIMA	Determinar si el Clima Organizacional mejora el desempeño de los trabajadores la mejora del desempeño de los trabajadores de la Municipalidad de San Juan Tantaranche	1. Determinar si la capacitación contribuye a mejorar el Clima Organizacional de los trabajadores de la Municipalidad de San Juan Tantaranche. 2. Analizar si el liderazgo y la motivación influye en el desempeño laboral de los trabajadores de la Municipalidad de San Juan Tantaranche.	775-2017-R	01.08.2017 31.07.2019	Si. 10,154.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS SOCIALES Y DE DESARROLLO HUMANO - GESTIÓN ADMINISTRATIVA
06	0925	NADE	VIGO AMBULODIGUE, JOSÉ GONZALO	0230 0073	QUISPE CAMINO, Benjamin MENDOZA QUISPE, Ricardo	EL ESTADO Y LA EMPRESA: UN ANALISIS SOCIO-JURIDICO	Determinar la cooperación que puede haber entre el Estado y la empresa a fin de establecer una relación armoniosa y asimismo entre los trabajadores, el Estado y la empresa	1. Determinar la relación entre el estado y la empresa 2. Analizar si la empresa puede prescindir del Estado y hasta qué punto. 3. Identificar la relación entre el Estado y el trabajador 4. Definir el grado de cooperación que debe existir entre la empresa y el trabajador	598-2018-R	01.06.2018 31.05.2019	Si. 12,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS SOCIALES Y DE DESARROLLO HUMANO - ECONOMÍA SECTORIAL

* Los docentes con investigaciones de la UNAC, sede Callao, son los mismos que los docentes de la sede Cañete.

FACULTAD		CIENCIAS CONTABLES											ENERO 2019	
N°	DOCENTE INVESTIGADOR			RECURSOS HUMANOS		PROYECTO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	N° RESOL.	CRONOLOG. EJECUCIÓN	PRESUPUESTO	ENTIDAD QUE LO FINANCIÓ	LINEA DE INVESTIGACIÓN	
	COD.	CAT.	APELLIDOS Y NOMBRES	COD.	APELLIDOS Y NOMBRES									
01	2622	NATC	FERNANDEZ ROJAS, HERNAN TEOBALDO	--	NINGUNO	ACCESO A LA EDUCACIÓN, LOGRO EDUCATIVO, DIVERSIDAD Y CAMBIOS SOCIALES: UNA VISIÓN EN BASE A LOS CENSOS NACIONALES DEL 2007 Y 2017, Y LAS EVALUACIONES CENSALES Y PRUEBAS DE PISA	Establecer un marco referencial que articule los cambios en la cobertura del sistema educativo, el logro educativo y factores socioeconómicos condicionantes como el grado de urbanización y el Índice de Desarrollo Humano.	1. Establecer las tendencias a nivel departamental de los cambios en la cobertura educativa. 2. Identificar la relación entre los cambios en el acceso a la escuela y el grado de urbanización y el Índice de Desarrollo Humano. 3. Identificar la relación entre el logro educativo y el grado de urbanización y el Índice de Desarrollo Humano.	516-2018-R	01.05.2018 30.04.2020	S/.	7,500.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS SOCIALES Y DE DESARROLLO HUMANO - FORMACIÓN PROFESIONAL
02	2947	NPDE	LEON ZARATE, ANA MERCEDES	3001	Diaz Acuña Manuel Alamiro	LA RESPONSABILIDAD TRIBUTARIA EN CONTRATOS DE CONSORCIOS	Establecer la responsabilidad en contratos con consorcios, en materia tributaria en base al porcentaje de los aportes de cada parte contratante en el consorcio, precisándose en el código tributario peruano	--	182-2017-R	01.02.2017 31.01.2019	S/.	10,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS SOCIALES Y DE DESARROLLO HUMANO - CONTABILIDAD FINANCIERA
03	0565	NPDE	MEREA LLANOS, VICTOR MANUEL	0099	BACKUS TOMASICH, Carmen	LA CONTABILIDAD DE EMPRESAS ES UNA CIENCIA O UNA TECNICA SOCIAL	Determinar si existen fundamentos teóricos suficientes que demuestran que la Contabilidad de Empresas puede ser considerada como Ciencia Social.	Determinar si existen fundamentos teóricos suficientes que demuestran que la Contabilidad de Empresas puede ser considerada como Técnica Social o Socio Técnica.	477-2018-R	01.05.2018 30.04.2019	S/.	6,670.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS SOCIALES Y DE DESARROLLO HUMANO - FORMACIÓN PROFESIONAL
04	2202	NATC	MESIAS RATTO ROSA VICTORIA	--	NINGUNO	ESTILOS DE APRENDIZAJE Y PRODUCCIÓN DE TEXTOS ESCRITOS EN INGRESANTES DE CONTABILIDAD 2018-B-UNAC	Determinar si los estilos de aprendizaje tienen relación con la producción de textos escritos en los ingresantes de Contabilidad 2018-B de la Universidad Nacional del Callao.	--	224-2018-R	01.03.2018 31.02.2019	S/.	7,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN - FORMACIÓN PROFESIONAL
05	0354	NPTC	SALAZAR SANDOVAL, FREDY VICENTE	--	NINGUNO	ANALISIS DE LOS FACTORES MACROECONOMICOS QUE DETERMINAN LA MOROSIDAD DE LOS CREDITOS DE CONSUMO EN EL SISTEMA BANCARIO PERUANO	Analizar, a través de modelos econométricos, el nivel de incidencia de los factores macroeconómicos en la morosidad de la cartera de créditos de consumo del sistema bancario peruano en el periodo 2010-2018.	1. Determinar el impacto de los ciclos económicos, del tipo de cambio, y del nivel de endeudamiento de las familias en la morosidad crediticia de los bancos. 2. Establecer el nivel de incidencia del nivel de empleo y las tasas de interés activas en el comportamiento de la morosidad de los créditos de consumo.	536-2018-R y modificada por resolución 597-2018-R	01.06.2018 31.05.2020	S/.	15,020.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS SOCIALES Y DE DESARROLLO HUMANO - ECONOMÍA GENERAL

* Los docentes con investigaciones de la UNAC, sede Callao, son los mismos que los docentes de la sede Cañete.



FACULTAD		CIENCIAS DE LA SALUD				ENERO 2019							
N°	DOCENTE INVESTIGADOR			RECURSOS HUMANOS		PROYECTO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	N° RESOL.	CRONOG. EJECUCIÓN	PRESUPUESTO	ENTIDAD QUE LO FINANCIÓ	LINEA DE INVESTIGACIÓN
	COD.	CAT.	APELLIDOS Y NOMBRES	COD.	APELLIDOS Y NOMBRES								
01	2314	NPDE	ABASTOS ABARCA, MERY JUANA	--	--	ACTITUDES DE LAS INTERNAS DE ENFERMERÍA SOBRE DEONTOLOGÍA Y SU APLICACIÓN EN EL CUIDADO DE PACIENTES HOSPITALIZADOS EN EL HOSPITAL NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRIÓN DEL CALLAO, 2017-2018	Relacionar las actitudes de las Internas de enfermería sobre Deontología y su aplicación en el cuidado a pacientes hospitalizados en el Hospital nacional Daniel Alcides Carrión del Callao, 2017-2018.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Identificar el nivel de actitudes de las Internas de enfermería sobre Deontología y su aplicación en el cuidado a pacientes hospitalizados en el Hospital nacional Daniel Alcides Carrión del Callao 2. Determinar el nivel de aplicación de la Deontología en el cuidado a pacientes hospitalizados en el Hospital nacional Daniel Alcides Carrión del Callao. 3. Relacionar las actitudes y su aplicación de la deontología en el cuidado a los pacientes hospitalizados por las internas de Enfermería. 	181-2017-R	01.02.2017 31.01.2019	S/. 12.000.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN - FORMACIÓN PROFESIONAL
02	1330	NPDE	DIAZ TINOCO, ANGELICA	--	NINGUNO	INTELIGENCIA EMOCIONAL Y SU RELACIÓN CON EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE ENFERMERÍA DE LA FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO - 2018	Establecer la relación entre inteligencia emocional y el rendimiento académico de los estudiantes de enfermería de los estudiantes de la Escuela Profesional de Enfermería.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Determinar la relación entre el cociente emocional intrapersonal con el rendimiento académico de los estudiantes. 2. Determinar la relación entre el cociente emocional interpersonal con el rendimiento académico de los estudiantes. 3. Determinar la relación entre el cociente emocional manejo de estrés con el rendimiento académico de los estudiantes. 4. Determinar la relación entre el cociente emocional adaptabilidad con el rendimiento académico de los estudiantes. 5. Determinar la relación entre el cociente emocional estado de ánimo general con el rendimiento académico de los estudiantes 6. Identificar el nivel de rendimiento académico de los estudiantes de enfermería de la Escuela Profesional de Enfermería por ciclo académico. 	503-2018-R	01.05.2018 30.04.2020	S/. 9.900.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN - FORMACIÓN PROFESIONAL

* Los docentes con investigaciones de la UNAC, sede Callao, son los mismos que los docentes de la sede Cañete.



FACULTAD		CIENCIAS ECONÓMICAS						ENERO 2019						
Nº	DOCENTE INVESTIGADOR		RECURSOS HUMANOS		PROYECTO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	Nº RESOL.	CRONOLOGÍA DE EJECUCIÓN	PRESUPUESTO	ENTIDAD QUE LO FINANCIÓ	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN		
	COD.	CAT.	APELLIDOS Y NOMBRES	COD.									APELLIDOS Y NOMBRES	
01	1058	NADE	JAUREGUI VILLAFUERTE CESAR GUILLERMO	4062 4032	ALVAREZ ALVAREZ, Reymundo FLORES ALMESTAR, Blanca Isabel	FACTORES QUE DETERMINAN LA ELECCION DE LA CARRERA PROFESIONAL EN LA FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO	Análisis de los factores que influyen en la elección de la carrera profesional de los estudiantes en la Facultad de Ciencias Económicas de la UNAC, año 2017	1. Identificar los factores socioeconómicos que se relacionan con la elección de la carrera profesional de los estudiantes en la Facultad de Ciencias Económicas de la UNAC, año 2017 2. Identificar los factores personales relacionados con la elección de la carrera profesional de los estudiantes en la Facultad de Ciencias Económicas de la UNAC, año 2017	368-2017-R	01.04.2017 31.03.2019	S/.	12,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN - FORMACIÓN PROFESIONAL
02	1378	NATC	MAZA RODRIGUEZ, JOSE ANTONIO	0182 3028	OJEDA ALDAVE, Teresa Andrea FARFAN LEON, Adrian	GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y SU RELACION CON EL DESARROLLO ECONÓMICO EN LAS MICRO EMPRESAS ARTESANALES DE MIRAFLORES, 2016	Determinar si la gestión administrativa influye en el desarrollo económico de las micro empresas artesanales del mercado de Miraflores, Lima, 2016.	1. Determinar si la planificación influye en el desarrollo económico de las micro empresas artesanales del mercado de Miraflores, Lima, 2016. 2. Determinar si la organización influye en el desarrollo económico de las micro empresas artesanales del mercado de Miraflores, Lima, 2016. 3. Determinar si la dirección influye en el desarrollo económico de las micro empresas artesanales del mercado de Miraflores, Lima, 2016. 4. Determinar si el control influye en el desarrollo económico de las micro empresas artesanales del mercado de Miraflores, Lima, 2016.	180-2017-R	01.02.2017 31.01.2019	S/.	10,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS SOCIALES Y DE DESARROLLO HUMANO - GESTIÓN ADMINISTRATIVA
03	2723	NATC	MORAN SALAZAR, DANIEL DEMETRIO	--	NINGUNO	DEFICIENCIA DEL SISTEMA NORMATIVO JURIDICO INSTITUCIONAL DE CONTROL Y SANCIONADOR DEL ESTADO PERUANO FRENTE A LA CORRUPCION EN LA ECONOMIA Y LA SOCIEDAD EN EL PERIODO 2000-2015	Determinar las características que presente el marco regulatorio jurídico en materia de Sistema Nacional de Control, Fiscalización y Sancionador del Estado y del Régimen Jurídico Punitivo Estatal Peruano, a fin de comprobar su eficacia dentro del marco de gestión institucional y legal de las Operaciones Financieras, Comerciales y de la adquisición de suministros de bienes y servicios y obras por infracción de las mejores condiciones de rentabilidad de precio y calidad en forma oportuna con moralidad y transparencia de proveedores, postores y contratistas con el Estado y los funcionarios intervinientes en torno a la protección de los derechos fundamentales de las poblaciones focalizadas en las finalidades de las entidades públicas en el ejercicio del Presupuesto Anual de la República.	1. Determinar cuáles son los factores regulatorios jurídicos limitantes que impiden la protección efectiva de los derechos de las poblaciones focalizadas en las finalidades de las entidades públicas dentro del ejercicio del Presupuesto Anual de la República con las Operaciones Financieras y Comerciales, y la adquisición de suministros de bienes y servicios y obras y su incidencia en la seguridad jurídica de sus derechos fundamentales ante los daños y perjuicios de la libertad de competencia e igualdad de la actividad empresarial de proveedores, postores y contratistas con la gestión de financiamiento público de compras públicas por corrupción afectante de las mejores condiciones de rentabilidad, precio y calidad en tiempo oportuno y la moralidad y transparencia.	176-2017-R	01.02.2017 31.01.2019	S/.	6,880.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS SOCIALES Y DE DESARROLLO HUMANO - ORGANIZACIÓN JURÍDICA
04	4068	NPDE	TORRES BARDALES, COLONIBOL	--	NINGUNO	Σ VALORATIVA DE LA DIGNIDAD HUMANA	Sistematizar la estructura formal globalizada de la dignidad humana	1. Demostrar que la dignidad humana es la suma de vida + libertad + justicia + paz + honor. 2. Articular los elementos valorativos de la sociedad para probar que la dignidad humana no es un concepto vacío. 3. Exponer que la libertad es el elemento valorativo fundamental de la dignidad humana. 4. Argumentar que la libertad es decisión de vida y tiene siempre consecuencias.	470-2018-R	01.05.2018 30.04.2020	S/.	10,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS SOCIALES Y DE DESARROLLO HUMANO - TEORÍA ECONÓMICA
05	2356	NATC	TORRES QUIROZ, ALMINTOR GIOVANNI	4029 0033	BERMEO NORIEGA, Amadeo DELGADO ANDRADE, Melanio	ECOLOGÍA HUMANA Y CONTAMINACIÓN DEL AMBIENTE: (Etnografía de la coevolución del sistema socioeconómico, biológico y cultural de la población urbano-rural en el valle Jequetepeque, Región La Libertad 2018)	Contribuir con el conocimiento de la ecología y contaminación del ambiente, desde la perspectiva de la etnografía para explicar los procesos de bioculturalidad existentes en el valle del Jequetepeque, región la Libertad, 2018.	1. Analizar desde la perspectiva etnográfica el comportamiento de las poblaciones humanas asentadas en el valle del Jequetepeque, región la Libertad. 2. Analizar desde la perspectiva etnográfica la diversidad del medio geográfico del valle Jequetepeque, región la Libertad. 3. Analizar desde la perspectiva etnográfica la diversidad biológica existente en el valle Jequetepeque, región la Libertad. 4. Analizar desde la perspectiva etnográfica las características culturales de la población asentada en el valle del Jequetepeque, región la Libertad.	469-2018-R	01.05.2018 30.04.2019	S/.	17,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS SOCIALES Y DE DESARROLLO HUMANO - TEORÍA ECONÓMICA

* Los docentes con investigaciones de la UNAC, sede Callao, son los mismos que los docentes de la sede Cañete.

FACULTAD		CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICA				ENERO 2019							
N°	DOCENTE INVESTIGADOR			RECURSOS HUMANOS		PROYECTO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	N° RESOL.	CRONOG. EJECUCIÓN	PRESUPUESTO	ENTIDAD QUE LO FINANCIA	LINEA DE INVESTIGACIÓN
	COD.	CAT	APELLIDOS Y NOMBRES	COD.	APELLIDOS Y NOMBRES								
01	2246	NATC	MENDOZA QUISPE, WILFREDO	-	NINGUNO	LA ESTRUCTURA DE IDEAL EN UN C^* - ALGEBRA DE GRAFO	Estudiar la estructura algebraica de ideal en un C^* - álgebra de grafo.	1. Determinar e identificar un ideal algebraico en un C^* - álgebra de grafo. 2. Determinar y describir la estructura cociente generada por un conjunto de grafos.	172-2018-R	01.02.2018 31.01.2019	S/. 6,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS NATURALES - FÍSICA TEÓRICA
02	0747	NADE	QUIÑONES MONTEVERDE, CARLOS ALBERTO	3031	RIVAS HUASH, Susana Raquel	CALIFICACIÓN DE OPERACIÓN DEL SISTEMA DE DETECCIÓN DEL EQUIPO XR 4.0 PHYWE PARA ANALISIS POR FLUORESCENCIA DE RAYOS X	Calificar la operación del sistema de detección del equipo XR 4.0 PHYWE para realizar análisis por fluorescencia de rayos X	1. Verificar el comportamiento lineal de la energía emitida por determinados elementos y el número de canales del analizador multicanal. 2. Verificar la dependencia lineal entre de la línea característica de rayos X y su nivel de energía para determinados elementos.	050-2018-R	01.01.2018 30.06.2019	S/. 12,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS NATURALES - FÍSICA TEÓRICA
03	2749	NAUXTC	TORIBIO SAAVEDRA, RICHARD SAUL	-	NINGUNO	VARIACIÓN DE LA ENERGÍA ELECTRÓNICA TOTAL DE UN SISTEMA METÁLICO DEBIDO A LA PRESENCIA DE IMPUREZAS SUBSTITUCIONALES	Calcular la variación de la energía electrónica total en sistemas infinitos en presencia de impurezas sustitucionales.	1. Calcular la variación de la densidad de estados debido a la presencia de impurezas en el volumen del material, se observa la existencia de una resonancia en la densidad de estados local? 2. Es oscilatorio el comportamiento en la variación de la energía electrónica debido a la presencia de dos impurezas sustitucionales en el plano infinito.	402-2018-R	01.04.2018 31.03.2019	S/. 5,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS NATURALES - FÍSICA TEÓRICA
04	0748	NPDE	VIDAL GUZMAN, ROEL MARIO	-	NINGUNO	LA TOPOLOGÍA MATEMÁTICA EN EL LIDERAZGO ADMINISTRATIVO	Diseñar una Estructura Matemática Interactiva, entre los cuatro conocimientos administrativos básicos, para que todas las interrelaciones sean productivas, con: orden, lógica, dirección y exactitud; considerando al objeto Liderazgo como Núcleo principal, en los conocimientos administrativos mencionados, como actividades mentales, inherentes a la labor profesional del administrador, la cual, al ser una Estructura Asociativa es una Topología Matemática, que tiene un Núcleo principal y así, direccionar a todas las interrelaciones que se producen, como un proceso, en la que interactúan los cuatro conocimientos básicos administrativos, como un conocimiento único que está integrado, al ser un Conjunto Clase.	1. Desarrollar el estudio de las interrelaciones propias que podrán realizar, en cada una de las actividades administrativas; así como, las que se producen en dos y tres actividades conjuntas, estableciéndose dos Estructuras Asociativas Topológicas adicionales, para lograr el diseño de la Topología Matemática del Conjunto Asociativo Administrativo correspondiente.	518-2018-R	01.05.2018 30.04.2019	S/. 7,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS NATURALES - FÍSICA TEÓRICA
05	0769	NADE	ZARATE SARAPURA EDGAR	-	NINGUNO	DETERMINACION DEL EFECTO TERMICO SOBRE EL CRECIMIENTO DE LOS MICROORGANISMOS MESOFILOS AEROBIOS DEL HUEVO LIQUIDO PASTEURIZADO PARA LA ESTIMACION DE LA VIDA UTIL MEDIANTE EL MODELO DE ARRHENIUS.	Determinar el efecto térmico sobre el crecimiento de microorganismos mesófilos aerobios del huevo líquido pasteurizado para la estimación de la vida útil mediante el modelo de Arrhenius.	1. Determinar los parámetros cinéticos del crecimiento del grupo de microorganismos mesófilos aerobios a temperaturas dinámicas de -10 °C, 0 °C y 10 °C mediante el modelo primario Barangy y Roberts. 2. Determinar el estado fisiológico de los microorganismos mesófilos aerobios presente en el huevo líquido pasteurizado congelado 3. Caracterizar la cinética de adaptación de los microorganismos mesófilos aerobios presente en el huevo líquido pasteurizado congelado 4. Determinar el tiempo de vida útil del huevo líquido pasteurizado congelado en relación a los microorganismos mesófilos aerobios utilizando el modelo de Arrhenius.	486-2017-R	01.05.2017 30.04.2019	S/. 12,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - METABOLISMO MICROBIANO

* Los docentes con investigaciones de la UNAC, sede Callao, son los mismos que los docentes de la sede Cañete.

FACULTAD: INGENIERÍA AMBIENTAL Y DE RECURSOS NATURALES						ENERO 2019								
Nº	DOCENTE INVESTIGADOR			RECURSOS HUMANOS		PROYECTO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	Nº RESOL.	CRONOG. EJECUCIÓN	PRESUPUESTO	ENTIDAD QUE LO FINANCIA	LINEA DE INVESTIGACIÓN	
	COD.	CAT	APELLIDOS Y NOMBRES	COD.	APELLIDOS Y NOMBRES									
01	1233	NATC	BACA NEGLIA, MAXIMO FIDEL	3025	LUNA RENGIFO, Rosario	EVALUACIÓN DE UN SISTEMA DE TRATAMIENTO CONTINUO POR ELECTROCOAGULACIÓN PARA LOS EFLUENTES DOMÉSTICOS Y SU REUSO EN EL RIEGO DE JARDINES Y AREAS VERDES	Evaluar el rendimiento de un sistema de tratamiento continuo por electrocoagulación para los efluentes domésticos generados en las viviendas, residencias u otras unidades familiares que permita su reúso en el riego de las áreas verdes y jardines de las propias viviendas, residencias u otras unidades familiares, y proponer el mismo para su implementación.	1. Identificar, las características de los efluentes domésticos previos a su tratamiento. 2. Diseñar, construir y operar el sistema de tratamiento continuo por electrocoagulación para los efluentes domésticos. 3. Identificar, las características de los efluentes domésticos tratados que permita su reutilización.	034-2019-R	01.12.2018 30.11.2019	S/.	10,500.00	Recursos Ordinarios UNAC	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - TECNOLOGÍA DE AGUAS RESIDUALES
02	1269	NATC	TOME RAMOS, CARLOS ODORICO	--	NINGUNO	CULTIVO DE <i>Pleurotus ostreatus</i> SOBRE SUSTRATO A BASE DEL RESIDUO DE LAS AREAS VERDES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO	Cultivar el hongo comestible (<i>Pleurotus ostreatus</i>) sobre sustratos a base del residuo de la poda del césped de las áreas verdes de la ciudad universitaria de la Universidad Nacional del Callao.	1. Producir la semilla o blanco del <i>Pleurotus ostreatus</i> 2. Cultivar <i>Pleurotus ostreatus</i> hasta el fructificado, sobre los diferentes sustratos adecuado a base del residuo de la poda del césped de las áreas verdes de la ciudad universitaria de la Universidad Nacional del Callao bajo las condiciones ambientales de un invernadero del Callao. 3. Determinar el mejor sustrato adecuado a base del césped residual de jardines para la producción del <i>Pleurotus ostreatus</i> por análisis estadístico y eficiencia biológica.	078-2018-R	01.01.2018 31.12.2019	S/.	9,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS DE LA TIERRA Y DEL AMBIENTE
03	1260	NATC	RODRIGUEZ FLORES, RUBEN GILBERTO	--	NINGUNO	EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AGUA EN LA CUENCA CHANCAY - LAMBAYEQUE (PERÚ) EN TERMINOS DE INDICES DE CALIDAD DEL AGUA ICA-PE Y NSF-WQI	Desarrollar la evaluación de la calidad del agua en los principales ríos de la cuenca Chancay - Lambayeque de la región Lambayeque mediante el uso de indicadores de calidad del agua de Perú (ICA-PE) y su comparativo con el índice de calidad del agua de la National Fundation Sanitation (NSF-WQI) en los años 2013, 2014 y 2016	1. Identificar y caracterizar los principales ríos de la cuenca Chancay - Lambayeque. 2. Determinar los índices de calidad del agua de Perú (ICA-PE) en los ríos de la cuenca Chancay - Lambayeque en los años 2013, 2014 y 2016. 3. Determinar los índices de calidad del agua de la National Fundation Sanitation (NSF-WQI) en los ríos de la cuenca Chancay - Lambayeque en los años 2013, 2014 y 2016. 4. Efectuar un comparativo entre los índices de calidad del agua del Perú (ICA-PE) y los obtenidos cuando se aplica el índice de calidad del agua de la National Fundation Sanitation (NSF-WQI)	102-2019-R	01.01.2019 31.12.2019	S/.	10,675.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS DE LA TIERRA Y DEL AMBIENTE

* Los docentes con investigaciones de la UNAC, sede Callao, son los mismos que los docentes de la sede Cañete.



FACULTAD		INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA				ENERO 2019							
N°	DOCENTE INVESTIGADOR			RECURSOS HUMANOS		PROYECTO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	N° RESOL.	CRONOG. EJECUCIÓN	PRESUPUESTO	ENTIDAD QUE LO FINANCIÓ	LINEA DE INVESTIGACIÓN
	COD.	CAT.	APELLIDOS Y NOMBRES	COD.	APELLIDOS Y NOMBRES								
01	1468	NATC	BENITES SARAVIA NICANOR RAUL	--	NINGUNO	CONTROL PREDICTIVO BASADO EN MODELO (MBPC) APLICADO A UN SISTEMA DE BOMBEO SOLAR FOTOVOLTAICO	El objetivo general del presente trabajo es diseñar e implementar un Sistema de Bombeo Fotovoltaico.	1. Obtener el modelo matemático de un sistema de alimentación mediante panel solar y regular la potencia generada en DC. 2. Obtener el modelo del convertidor DC/AC (inversor) regulado en potencia, que permita alimentar el sistema motor-bomba. 3. Diseñar y simular el sistema de Control Predictivo Basado en Modelo (MBPC) aplicado al sistema de control de nivel de agua.	226-2018-R	01.03.2018 31.02.2019	S/. 2,200.00	Recursos Ordinarios UNAC	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - INGENIERÍA DE CONTROL
02	1229	NATC	BORJAS CASTAÑEDA, JULIO CESAR	--	NINGUNO	CONTROLABILIDAD Y OBSERVABILIDAD NO LINEAL DE UN ROBOT MANIPULADOR DE DOS GRADOS DE LIBERTAD	Determinar la controlabilidad y observabilidad del manipulador de dos grados de libertad	1. Determinar la controlabilidad y observabilidad del manipulador rígido con dos articulaciones que se mueven en un plano vertical con dos grados de libertad.	549-2018-R	01.06.2018 31.05.2019	S/. 2,200.00	Recursos Ordinarios UNAC	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - INGENIERÍA DE CONTROL
03	2868	NAUXTP	CALDERON CRUZ, WALTER RAUL	--	NINGUNO	ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD DE LOS ACEITES DIELECTRICOS MEDIANTE PROCESOS QUÍMICOS PARA OPTIMIZAR EL RENDIMIENTO DE LOS TRANSFORMADORES	Determinar el aseguramiento a la calidad de los aceites dieléctricos, mediante procesos químicos y sus efectos para optimizar el rendimiento de los transformadores	1. Identificar si el aseguramiento a la calidad de los aceites dieléctricos mediante procesos químicos, influyen en la optimización del rendimiento de los transformadores 2. Conocer el aseguramiento a la calidad de los aceites dieléctricos y su relación con la optimización de rendimiento de los transformadores 3. Determinar relación del aseguramiento a la calidad de los aceites dieléctricos mediante procesos químicos y los análisis químicos para optimizar el rendimiento de los transformadores	306-2018-R	01.03.2018 28.02.2019	S/. 1,500.00	Recursos Ordinarios UNAC	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - PROCESOS INDUSTRIALES
04	0652	NPTC	GUTIERREZ TOCAS, VICTOR LEON	--	NINGUNO	LA RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA EN LA UNAC: ANÁLISIS DE LA FORMACIÓN DEL INGENIERO ELECTRICISTA, CONTEXTUALIZADO EN LOS MODELOS DE ACREDITACIÓN	Establecer el estado de arte de la Responsabilidad Social Universitaria en la Universidad Nacional del Callao y determinar la correlación existente entre la formación del ingeniero electricista en la Universidad Nacional del Callao y la responsabilidad social universitaria contextualizada en los modelos de acreditación.	1. Definir los lineamientos, mecanismos y procedimientos que permitan articular el proceso formativo del ingeniero electricista con la responsabilidad social universitaria, dándole la importancia que esta articulación amerita.	554-2018-R	01.06.2018 31.05.2019	S/. 2,500.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN - FORMACIÓN PROFESIONAL

* Los docentes con investigaciones de la UNAC, sede Callao, son los mismos que los docentes de la sede Cañete.



FACULTAD		INGENIERÍA INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS					ENERO 2019						
Nº	DOCENTE INVESTIGADOR			RECURSOS HUMANOS		PROYECTO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	Nº RESOL.	CRONOLOG. EJECUCIÓN	PRESUPUESTO	ENTIDAD QUE LO FINANCIÓ	LINEA DE INVESTIGACIÓN
	COD.	CAT.	APELLIDOS Y NOMBRES	COD.	APELLIDOS Y NOMBRES								
01	2209	NPDE	CAMAYO VIVANCO JORGE LUIS	0138	Dionicio Riquelme, Gloria Ercilia	LA INFORMALIDAD LABORAL EN LOS SECTORES PRODUCTIVOS DE LIMA Y CALLAO EN EL AÑO 2018	El objetivo de la Investigación es encontrar el grado de influencia de la Informalidad laboral en el desarrollo de los sectores productivos de Lima y Callao en el año 2018.	1. Encontrar el grado de influencia de la informalidad laboral en el nivel de ingresos de los trabajadores de los sectores productivos de Lima y Callao en el año 2018. 2. Encontrar el grado de influencia de la informalidad laboral en la capacitación de los trabajadores de los sectores productivos de Lima y Callao en el año 2018. 3. Encontrar el grado de influencia de la informalidad laboral en la satisfacción laboral de los trabajadores de los sectores productivos de Lima y Callao en el año 2018.	401-2018-R	01.04.2018 31.03.2019	S/ 5,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS SOCIALES Y DE DESARROLLO HUMANO - ECONOMÍA SECTORIAL
02	1533	NAUXTO	CASAZOLA CRUZ, OSWALDO DANIEL	--	NINGUNO	METODOLOGÍA DE DESARROLLO DE SOFTWARE Y SU RELACIÓN CON EL ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD EN LA INDUSTRIA DEL SOFTWARE EN EL PERU	Determinar la relación entre de la metodología de desarrollo de software y el aseguramiento de la calidad en la industria del software.	1. Determinar la influencia de la metodología de desarrollo de software en la fiabilidad del aseguramiento de la calidad en la industria del software. 2. Determinar la influencia de la metodología de desarrollo de software en la mantenibilidad del aseguramiento de la calidad en la industria del software.	452-2018-R	01.05.2018 30.04.2019	S/ 6,500.00	Recursos Ordinarios UNAC	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - SISTEMAS DE INFORMACIÓN
03	0765	NPDE	QUIROA MUÑOZ, YOLANDA HERMINIA	0043	RETUERTO LOARTE, Matias Alejo	DETERMINACIÓN DE SUSTANCIAS TOXICAS USADAS EN LA INDUSTRIA DE TEÑIDO DE CABELLO Y LAS CONSECUENCIAS QUE PRODUCEN A LA SALUD EN LA REGION CALLAO	Determinar qué sustancias toxicas son utilizadas en la elaboración de tinte para el cabello y que consecuencias producen a la salud en la Región Callao	1. Analizar las propiedades químicas que poseen las sustancias toxicas utilizadas 2. Precisar los daños que produce a la salud el uso desmesurado del tinte para el cabello a causa de las sustancias toxicas en la región Callao 3. Investigar que conocimiento tienen sobre las sustancias toxicas, los pobladores de la región Callao	443-2018-R	01.05.2018 30.04.2020	S/ 10,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - SEPARACIÓN QUÍMICA
04	2876 2210	NPTC	RAMIREZ VELIZ, JUAN FRANCISCO	--	NINGUNO	ESTADO DEL ARTE DEL APRENDIZAJE AUTOMÁTICO RELACIONADO CON LA LOGICA DIFUSA	Hacer un estudio bibliométrico para establecer la relación conceptual y experimental entre el Aprendizaje Automático y la Lógica Difusa, usando estrategias de una revisión sistemática en las principales bases de datos bibliográficas relacionadas con los temas.	1. Hacer uso de las técnicas de una Revisión Sistemática para obtener información que relacionen el Aprendizaje Automático con la Lógica Difusa. 2. Construir un resumen bibliométrico de la relación que existe entre el Aprendizaje Automático y la Lógica Difusa. 3. Formular una apreciación crítica respecto al estado del arte de la relación entre las disciplinas de Aprendizaje Automático y la Lógica Difusa.	444-2018-R	01.05.2018 30.04.2019	S/ 9,792.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN - FORMACIÓN PROFESIONAL
05	2718	NAUXTO	TORRE CAMONES, ANIVAL ALFREDO	--	NINGUNO	USO DE TALLERES DE DESARROLLO DE SOFTWARE EN LA FORMACIÓN PROFESIONAL DE LOS ESTUDIANTES DE LA ESCUELA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO	Explicar de qué manera el uso de Talleres de desarrollo de Software influye en la formación profesional de los estudiantes de la Escuela de Ingeniería de Sistemas de la Universidad Nacional del Callao en el 2017 - 2018	1. Precisar de qué manera el uso de tecnologías de información en los Talleres de desarrollo de Software influyen en el rendimiento académico de los estudiantes de la Escuela de Ingeniería de Sistemas de la Universidad Nacional del Callao 2. Determinar de qué manera la gestión en los Talleres de desarrollo de Software, influye en la calidad de aprendizaje de los estudiantes de la Escuela de Ingeniería de Sistemas de la Universidad Nacional del Callao	878-2017-R	01.09.2017 31.08.2019	S/ 10,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN - FORMACIÓN PROFESIONAL
06	2213	NPTC	VALDIVIA SANCHEZ, LUIS ALBERTO	4031	SANCHEZ MARTINEZ, Segundo Arturo	EVALUACIÓN DE LA CORRELACIÓN ENTRE EL CLIMA ORGANIZACIONAL Y DESEMPEÑO DOCENTE, DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA ADMINISTRATIVA E INDUSTRIAL DE LA UNIVERSIDAD INCA GARCILASO DE LA VEGA	Determinar la relación entre el clima organizacional docente y el desempeño docente, en la Facultad de Ingeniería Administrativa e Industrial, de la Universidad Inca Garcilaso de la Vega - 2018	1. Determinar la relación entre la confianza institucional y el desempeño docente, en la Facultad de Ingeniería Administrativa e Industrial, de la Universidad Inca Garcilaso de la Vega - 2018. 2. Determinar la relación entre la motivación institucional y el desempeño docente, en la Facultad de Ingeniería Administrativa e Industrial, de la Universidad Inca Garcilaso de la Vega - 2018. 3. Determinar la relación entre la comunicación institucional y el desempeño docente, en la Facultad de Ingeniería Administrativa e Industrial, de la Universidad Inca Garcilaso de la Vega - 2018. 4. Determinar la relación entre el liderazgo institucional y el desempeño docente, en la Facultad de Ingeniería Administrativa e Industrial, de la Universidad Inca Garcilaso de la Vega - 2018.	476-2018-R	01.05.2018 30.04.2019	S/ 18,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS SOCIALES Y DE DESARROLLO HUMANO - GESTIÓN ADMINISTRATIVA

* Los docentes con investigaciones de la UNAC, sede Callao, son los mismos que los docentes de la sede Cañete.



INSTITUTO CENTRAL DE INVESTIGACIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

FACULTAD		INGENIERÍA MECÁNICA - ENERGÍA					ENERO 2019							
N°	DOCENTE INVESTIGADOR			RECURSOS HUMANOS		PROYECTO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	N° RESOL.	CRONOG. EJECUCIÓN	PRESUPUESTO	ENTIDAD QUE LO FINANCIÓ	LINEA DE INVESTIGACIÓN	
	COD.	CAT.	APELLIDOS Y NOMBRES	COD.	APELLIDOS Y NOMBRES									
01	2915	NADE	CERNA REYES, ROGELIO EFREN	--	NINGUNO	POLINOMIOS DE POTENCIALIDAD INVESTIGADORA DE LOS PROFESORES DE LA UNIDAD DE INVESTIGACIÓN DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA Y DE ENERGÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO	Determinar y analizar los polinomios de potencialidad investigadora de los profesores de la Unidad de Investigación de la Facultad de Ingeniería Mecánica y de Energía en el marco de las políticas de Investigación de la Universidad nacional del Callao.	1. Determinar la influencia de la productividad en la potencialidad en las duplas de productividad y potencialidad investigadora de los profesores de la Unidad de Investigación de la Facultad de Ingeniería Mecánica y de Energía de la Universidad nacional del Callao hasta el 2018. 2. Analizar el comportamiento de los polinomios que interpoian las duplas de la productividad y potencialidad investigadora de los profesores de la Unidad de Investigación de la Facultad de Ingeniería Mecánica y de Energía de la Universidad nacional del Callao hasta el 2018.	036-2019-R	01.12.2018 30.11.2019	S/.	6,941.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN - FORMACIÓN PROFESIONAL
02	2905	NPDE	DIAZ LEIVA, NELSON ALBERTO	--	NINGUNO	MODELO DE MINISUBMARINO CON PROPULSIÓN MAGNETOHIDRODINÁMICA	Construir un modelo de minisubmarino con propulsión magnetohidrodinámica	1. Construir un modelo de minisubmarino. 2. Construir un sistema de propulsión magnetohidrodinámica para un modelo de mini submarino.	475-2018-R	01.05.2018 30.04.2020	S/.	9,600.00	Recursos Ordinarios UNAC	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - INGENIERÍA DE PROCESOS
03	2973	NAUXTC	URRUTIA TICONA, JOSE LUIS	--	NINGUNO	EMISIÓN DE GASES CONTAMINANTES DE MOTORES A GNV Y DIESEL Y SU INFLUENCIA EN LOS INDICADORES DE MANTENIMIENTO DE LOS VEHICULOS DEL CORREDOR MORADO, LIMA	Determinar los valores de la emisión de gases contaminantes de motores a GNV y Diésel y su influencia en los indicadores de mantenimiento de los vehículos del Corredor Morado - Lima.	1. Realizar la medición y el Análisis de la emisión de gases de vehículos con motores a GNV y Diesel, que circulan por el corredor morado del distrito de San Juan de Lurigancho en la Ciudad de Lima. 2. Efectuar el comparativo de los datos de las emisiones obtenidas con los estándares nacionales dados por el MTC, mediante DS N° 047-2001-MTC y sus modificaciones por el MINAN. 3. Proponer mejoras en el programa de mantenimiento en las unidades inspeccionadas para reducir costos de operación por disminución del consumo de combustible y el impacto ambiental.	517-2018-R	01.05.2018 30.04.2019	S/.	10,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS DE LA TIERRA Y DEL AMBIENTE - CONTROL DE CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA

* Los docentes con investigaciones de la UNAC, sede Callao, son los mismos que los docentes de la sede Cañete.

FACULTAD:		INGENIERÍA PESQUERA Y DE ALIMENTOS				ENERO 2019								
N°	DOCENTE INVESTIGADOR		APPELLIDOS Y NOMBRES	RECURSOS HUMANOS		PROYECTO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	N° RESOL.	CRONOLOG. EJECUCIÓN	PRESUPUESTO	ENTIDAD QUE LO FINANCIÓ	LINEA DE INVESTIGACIÓN	
	COD.	CAT.		COD.	APPELLIDOS Y NOMBRES									
01	0579 0479	NPDE NAUXTP	ALVITES RUESTA, WALTER	---	NINGUNO	TECNOLOGÍA DE AHUMADO EN CALIENTE DE ALETAS VENTRALES (PECHO) DE BACALAO DE PROFUNDIDAD DISSOSTICHUS ELEGINOIDES	Elaborar tecnológicamente aletas ventrales (pecho) ahumadas de "bacalao de profundidad"	1. Determinar la formulación adecuada del condimentado. 2. Precisar el tiempo de inmersión en el condimentado. 3. Determinar la concentración de salmuera. 4. Determinar la temperatura y tiempo de ahumado. 5. Precisar la calidad del producto final. 6. Evaluar el grado de aceptabilidad del producto final.	566-2017-R	01.06.2017 31.05.2019	S/.	53,925.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS DE LA TIERRA Y DEL AMBIENTE - CONSERVAS
02	2361	NADE	BAILON NEIRA, RODOLFO CESAR	0188 0098	CARRASCO BARBOZA, Leonidas Godofredo SANCHEZ SANCHEZ, Irene Dalila	ELABORACIÓN DE ENLATADO DE SALSA VERDE A BASE DE ESPINACA (<i>Spinacia oleracea</i>) Y ALBAHACA (<i>Ocimum basilicum</i>) PARA TALLARINES	Elaborar un enlatado de salsa verde a base de espinaca (<i>Spinacia oleracea</i>) y albahaca (<i>Ocimum basilicum</i>) para tallarines.	1. Determinar los porcentajes, temperaturas y tiempo de cocción para la preparación de una salsa verde a base de espinaca y albahaca. 2. Determinar el flujo óptimo de proceso y parámetros del producto. 3. Determinar con la participación del panel de degustadores la aceptabilidad del producto final. 4. Precisar la calidad del producto final	173-2018-R	01.02.2018 31.01.2019	S/.	9,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS
03	0506	NPDE	BELLIDO FLORES, RONALD SIMEÓN	0192	CONDE GOMEZ, Carlos Mauricio	SOSTENIBILIDAD DE LA PESQUERÍA DE SARDINA <i>Sardinops sagax</i> EN EL LITORAL PERUANO ZONA NORTE-CENTRO, 1991-2010	Determinar mediante el modelo bioeconómico de Schaefer la sostenibilidad de la pesquería de sardina en el litoral peruano zona norte-centro.	1. Determinar mediante el modelo bioeconómico Schaefer la sostenibilidad del biomasa de sardina en el litoral peruano zona norte-centro. 2. Determinar mediante el modelo bioeconómico Schaefer la pesquería de la captura de sardina en el litoral peruano zona norte-centro. 3. Determinar mediante el modelo bioeconómico Schaefer el esfuerzo pesquero de sardina en el litoral peruano zona norte-centro.	640-2017-R	01.07.2017 30.06.2019	S/.	25,650.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS SOCIALES Y DE DESARROLLO HUMANO - ECONOMÍA SECTORIAL
04	2992	NPTC	BERROCAL MARTINEZ, ISABEL JESUS	---	NINGUNO	SECADO Y FORMULACIÓN DE UNA INFUSIÓN A BASE DE SUB PRODUCTOS DE GRANADA (<i>Punica granatum</i>) Y GUANABANA (<i>Annona muricata</i>), DEL VALLE DE PACHACAMAC, PARA LA OBTENCIÓN DE SUS COMPONENTES FUNCIONALES Y FLAVOR	Determinar el proceso de secado de los sub productos de granada (<i>Punica granatum</i>) y guanábana (<i>Annona muricata</i>) y la formulación de una infusión para mantener el nivel de sus componentes funcionales y la influencia en su flavor	1. Estandarizar el proceso de secado de la cascara y la pepa de granada y guanábana del valle de Pachacamac. 2. Formular la infusión a base de cascara y pepa de granada y guanábana del valle de Pachacamac. 3. Determinar los principales componentes funcionales de la infusión a base cascara y pepa de granada del valle de Pachacamac. 4. Determinar el flavor de la infusión a base cascara y pepa de granada del valle de Pachacamac.	1043-2017-R	01.11.2017 31.10.2019	S/.	9,350.00	Recursos Ordinarios UNAC	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS
05	1333	NAUXTC	BUSTAMANTE OYAGUE, BRAULIO	0175	PAZ VELARDE, Aldo	APLICACIÓN DE PRE FERMENTO LÍQUIDO (POOLISH), PARA OPTIMIZAR LA FORMULACIÓN DEL PAN LIBRE DE GLUTEN A BASE DE HARINA DE ARROZ (ORYZA SATIVA)	Determinar si, la aplicación de pre fermento líquido (poolish) optimiza la formulación del pan libre de gluten a base de harina de arroz (<i>Oryza sativa</i>).	1. Determinar si, las características fisicoquímicas del pre fermento líquido elaborado con harina de arroz influye en la características fisicoquímica del pan libre de gluten. 2. Determinar el porcentaje óptimo de adición de pre fermento líquido en la formulación del pan libre de gluten a base de harina de arroz (<i>Oryza sativa</i>). 3. Determinar si, la adición del pre fermento incrementa el volumen final del pan libre de gluten a base de harina de arroz (<i>Oryza sativa</i>). 4. Determinar si, la adición de prefermento influye en el alveolado de la miga del pan libre de gluten a base de harina de arroz (<i>Oryza sativa</i>) con edición de prefermento. 5. Determinar si, la adición de prefermento influye en la aceptabilidad general del pan libre de gluten a base de harina de arroz (<i>Oryza sativa</i>).	563-2017-R	01.06.2017 31.05.2019	S/.	4,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - TECNOLOGÍA DE LA FERMENTACIÓN

FACULTAD:		INGENIERÍA PESQUERA Y DE ALIMENTOS				ENERO 2019								
N°	DOCENTE INVESTIGADOR		RECURSOS HUMANOS		PROYECTO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	N° RESOL.	CRONOLOG. EJECUCIÓN	PRESUPUESTO	ENTIDAD QUE LO FINANCIÓ	LINEA DE INVESTIGACIÓN		
	COD.	CAT	APELLIDOS Y NOMBRES	COD.									APELLIDOS Y NOMBRES	
06	2555	NPDE	DELGADILLO GAMBOA, GLORIA ANA	--	NINGUNO	ADSORCIÓN DE Cd (II) SOBRE CARBONES DE PEPAS DE NISPERO (<i>Mespilus communi</i>) ACTIVADOS CON H3PO4	Evaluar la capacidad de adsorción del carbón de pepas de nispero activado con H3PO4 a diferentes condiciones (tres relaciones de impregnación y tres temperaturas de activación) y determinar la influencia de los parámetros: tiempo, pH de la solución, Relación masa de carbón/volumen de la solución y concentración inicial de Cd(II) en la solución, sobre el proceso de adsorción.	1. Realizar ensayos de la capacidad de adsorción de dos carbonos activados selectos con soluciones estándar de Cd(II) observando la influencia de los parámetros: a) Tiempo b) pH de la solución c) Relación masa de carbón/volumen de la solución 2. Con los parámetros anteriores definidos ensayar todas las muestras de carbonos activados (total 9 muestras) en la adsorción de Cd(II). 3. Determinar las isotermas de adsorción de Cd(II) con soluciones estándar de concentraciones iniciales de 50, 100, 200, 300, 400 y 500 mg cadmio.L-1solución, con el carbón que resulte con la mejor capacidad de adsorción en los ensayos anteriores.	765-2017-R	01.08.2017 31.07.2019	S/.	16,500.00	Recursos Ordinarios UNAC	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - PROCESOS QUÍMICOS
07	0671	NPDE	GARCIA TALLEDO ENRIQUE GUSTAVO	0190 4026	MIRANDA HERRERA, Nely MORALES TORRES Ana Bertha	INCIDENCIA DE LA PESCA ARTESANAL SOBRE LA DINÁMICA POBLACIONAL DEL PEJERREY (<i>Odontesthes regia regia</i>) EN EL LITORAL DEL CALLAO 2017- 2018	Determinar el efecto de la pesca sobre la Dinámica Poblacional del Pejerrey (<i>Odontesthes regia regia</i>) en la región Lima Callao 2017- 2018.	1. Establecer el esfuerzo de pesca al cual se somete a la especie en la región 2017- 2018. 2. Calcular la biomasa del Pejerrey (<i>Odontesthes regia regia</i>) en la región Callao 2017- 2018 3. Determinar la relación existente entre el peso y la talla de la especie 2017- 2018. 4. Evaluar el tamaño mínimo más adecuado para la captura de Pejerrey (<i>Odontesthes regia regia</i>) para la región Callao 2017- 2018.	772-2017-R	01.08.2017 31.07.2019	S/.	14,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS DE LA TIERRA Y DEL AMBIENTE - ACUICULTURA MARINA
08	0858	NPDE	GRANDA LIZANO, JULIO MARCELO	--	NINGUNO	PERCEPCIÓN DEL CONSUMIDOR JOVEN DE LOS PRODUCTOS PESQUEROS EN LIMA METROPOLITANA. INTERES E INQUIETUDES	Determinar la percepción, intereses e inquietudes del consumidor joven de productos pesqueros en Lima Metropolitana.	1. Entender los principales motivos del no consumo. 2. Determinar los hábitos de compra y consumo 3. Encontrar las barreras al consumo de productos pesqueros 4. Detectar qué elementos del marketing se pueden activar (comunicación, innovación de producto, precios, distribución, otros) para incentivar su consumo.	276-2017-R	01.03.2017 28.02.2019	S/.	25,650.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS SOCIALES Y DESARROLLO HUMANO - GESTIÓN ADMINISTRATIVA
09	2731	NATC	GOMERO OSTOS, NESTOR	--	NINGUNO	INFLUENCIA DE LAS PROPIEDADES FUNCIONALES DE LA HARINA DE POTA (<i>Dosticus gigas</i>), UTILIZADO COMO EXTENSOR PROTEICO EN LAS CARACTERÍSTICAS SENSORIALES DEL HOT DOG	Determinar si, la cantidad de harina de pota de calidad definida, a través de sus propiedades funcionales incide en el proceso tecnológico de elaboración y características sensoriales y microbiológicas del hot dog	1. Evaluar, si los parámetros del proceso de elaboración de los hot dog dependen de la cantidad de harina de pota de calidad definida. 2. Determinar si, las características sensoriales y microbiológicas, en especial la textura del hot dog dependen de la cantidad de harina de pota de calidad definida. 3. Determinar si el valor nutricional del hot dog depende de la cantidad de harina de pota de calidad definida.	502-2018-R	01.05.2018 30.04.2019	S/.	4,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS
10	0653	NADE	GUEVARA PEREZ RAMIRO	3005	EVANGELISTA FALCON, Hermogenes	ELABORACIÓN DE CONSERVAS DE FILETE DE CABALLA FRITADO " <i>Scomber japonicus</i> ", EN SALSA SECO DE CHAVELO	Elaborar conservas de filete de caballa en salsa seco de chavelo.	1. Determinar la cantidad porcentual de insumos e ingredientes que se utilizarán para formular la salsa seco de chavelo, que será el líquido gobierno en la preparación del producto. 2. Determinar la calidad sensorial, físico-química y microbiológica del producto terminado.	1040-2017-R	01.11.2017 31.10.2019	S/.	5,400.00	Recursos Ordinarios UNAC	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS
11	0857	NPDE	LEÓN CHUMBIAUCA, ETELVINA CARMEN	--	NINGUNO	DETERMINACIÓN DEL DETERIORO LÍPIDICO DE PULPA DE PALTA (<i>Persea americana</i>) REFRIGERADA ENTRE 5° - 7° C, A DIFERENTES TIEMPOS CON ANTIOXIDANTES NATURALES VEGETALES.	Evaluar el grado de deterioro lipídico a través de los índices de peróxidos de la pulpa de palta (<i>Persea americana</i>) refrigerada entre 5°-7°C, a diferentes tiempos, con antioxidantes naturales vegetales	1. Evaluar las características organolépticas de la palta (<i>Persea americana</i>), sin tratamiento, antes y después del almacenamiento en refrigeración. 2. Determinar el PH de la pulpa de palta ,sin tratamiento, antes y después del almacenamiento en refrigeración 3. Extraer el lípido de la pulpa de palta fresca antes y después del almacenamiento en refrigeración 4. Evaluar las características organolépticas de la pulpa de palta con tratamiento después del almacenamiento en refrigeración.	647-2017-R	01.07.2017 30.06.2019	S/.	12,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS DE LA TIERRA Y DEL MEDIOAMBIENTE - CONSERVACIÓN DE ALIMENTOS

FACULTAD:		INGENIERÍA PESQUERA Y DE ALIMENTOS				ENERO 2019									
N°	DOCENTE INVESTIGADOR		RECURSOS HUMANOS		PROYECTO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	N° RESOL.	CRONOG. EJECUCIÓN	PRESUPUESTO	ENTIDAD QUE LO FINANCIÓ	LINEA DE INVESTIGACIÓN			
	COD.	CAT	APELLIDOS Y NOMBRES	COD.									APELLIDOS Y NOMBRES		
12	0856	NADE	MARCELO LUIS, MARY PORFIRIA	--	NINGUNO	CARACTERIZACIÓN DEL NECTAR DE MANGO (<i>Mangifera indica</i> L.) DE CUATRO VARIETADES EN REFRIGERACIÓN	Evaluar las características fisicoquímicas del néctar de mango (<i>mangifera indica</i> L.) de cuatro variedades durante su refrigeración a 2°C y 5°C a diferentes tiempos.	1. Establecer la relación de dilución pulpa de mango : agua 2. Determinar pH y viscosidad del néctar de mango tipo plantas francas de las variedades criollo de Chulucanas y rosado de Ica durante su almacenamiento a una temperatura de 2 oC y 5oC 3. Determinar pH y viscosidad del néctar de mango tipo plantas mejoradas o injertadas de las variedades kent y tommy atkins durante su almacenamiento a una temperatura de 2 oC y 5oC 4. Determinar sólidos solubles y acidez del néctar de mango tipo plantas francas de las variedades criollo de Chulucanas y rosado de Ica durante su almacenamiento a una temperatura de 2 oC y 5oC	643-2017-R	01.07.2017 30.06.2019	S/.	14,800.00	Recursos Ordinarios UNAC	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS	
13	0861	NADE	MARILUZ FERNANDEZ ARNULFO ANTONIO	4016	GUERRERO LLATAS, Segundo Guillermo	EVALUACIÓN DE LA SATURACIÓN DE OXIGENO EN LOS CULTIVOS DE TILAPIA NILÓTICA <i>Oreochromis niloticus</i>	Determinar la relación entre los porcentajes de saturación de oxígeno en el agua y ganancia de peso, tasa de crecimiento, conversión alimentaria y coeficiente térmico de crecimiento en tilapia nilótica <i>Oreochromis niloticus</i>	1. Determinar La ganancia de peso, la tasa de crecimiento, conversión alimentaria y el coeficiente térmico de crecimiento de tilapia nilótica <i>Oreochromis niloticus</i> con porcentajes de saturación de 60% en el agua. 2. Determinar la ganancia de peso, la tasa de crecimiento, conversión alimentaria y coeficiente térmico de crecimiento de tilapia nilótica <i>Oreochromis niloticus</i> con 80% de saturación de oxígeno en las aguas. 3. Determinar la ganancia de peso, la tasa de crecimiento, conversión alimentaria y el coeficiente térmico de crecimiento de tilapia nilótica <i>Oreochromis niloticus</i> con 100% de saturación de oxígeno en las aguas. 4. Determinar la ganancia de peso, tasa de crecimiento, conversión alimentaria y el coeficiente térmico de crecimiento de tilapia nilótica <i>Oreochromis niloticus</i> con 120% de saturación de oxígeno en las aguas.	764-2017-R	01.08.2017 31.07.2019	S/.	12,600.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS DE LA TIERRA Y DEL MEDIOAMBIENTE - PISCICULTURA	
14	0595	NPDE	MEJIA GALLEGOS JORGE GUILLERMO	--	NINGUNO	DRAMÁTICA SITUACIÓN DE LA FAMILIA DEL PESCADOR ARTESANAL AFECTADA POR EL FENÓMENO DEL NIÑO EN LA REGIÓN LIMA - CALLAO	Determinar el efecto del cambio climático que genera el Fenómeno El Niño en la Región Lima-Callao y las dramáticas y deplorables consecuencias socio-económicas en la que se sumergen los familiares: Madre e Hijos cuando el pescador que queda incapacitado o muere.	1. Determinar la estructura de la familia del pescador artesanal en el Perú y especialmente en la Región Lima - Callao. 2. Describir las diferentes manifestaciones del Fenómeno El Niño. 3. Estimar la magnitud de los daños ocasionados por el Fenómeno El Niño al pescador y su familia en la Región Lima-Callao. 4. Proponer un plan de contingencia para proteger al pescador y su familia en los momentos de dolor, y sufrimiento. 5. Socorrer a los miembros de la familia del pescador que ha muerto por efecto del Fenómeno El Niño. 6. Conocer las consecuencias económicas que sufrirán los miembros de la familia. 7. Conocer la condición jurídica de la de la familia: Casos convivencia 8. Conocer la los alcances de miseria, pobreza y el fantasma del hambre. 9. Analizar cómo afecta a la educación de los hijos el Fenómeno El Niño. 10. Proponer finalmente, un lineamiento técnico-científicos y jurídicos para establecer normas de conducta de los familiares, porque el pescador que muere o queda incapacitado a consecuencia de las variadas formas como se presenta las manifestaciones del Fenómeno El Niño, nos hace ver que lo que ocurrió el Ayer no dice nada sobre lo que ocurrirá Mañana.	302-2018-R	01.03.2018 31.02.2019	S/.	50,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS SOCIALES Y DE DESARROLLO HUMANO - ECONOMÍA SECTORIAL	

FACULTAD:		INGENIERÍA PESQUERA Y DE ALIMENTOS				ENERO 2019								
N°	DOCENTE INVESTIGADOR		RECURSOS HUMANOS		PROYECTO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	N° RESOL.	CRONOLOG. EJECUCIÓN	PRESUPUESTO	ENTIDAD QUE LO FINANCIA	LINEA DE INVESTIGACIÓN		
	COD.	CAT	APELLIDOS Y NOMBRES	COD.									APELLIDOS Y NOMBRES	
15	2993	NADE	ORDOÑEZ HUAMAN, PERCY RAUL	--	NINGUNO	ACCIÓN DE LA ENZIMA TRANSGLUTAMINASA SOBRE LA TEXTURA Y VIDA ÚTIL EN NUGGETS CON CARNE DE POLLO (<i>Gallus gallus domesticus</i>)	Determinar si, la textura y vida útil de los nuggets con carne de pollo dependen de la acción de la enzima transglutaminasa en el porcentaje adicionado.	1. Determinar si, las características físico químicas (textura) de los nuggets de pollo dependen de la acción de la enzima transglutaminasa en el porcentaje adicionado. 2. Evaluar, si los parámetros del proceso de elaboración de los nuggets de pollo dependen de la acción de la enzima transglutaminasa en el porcentaje adicionado. 3. Determinar si, las características microbiológicas, sensoriales y vida útil de los nuggets de pollo dependen de la acción de la enzima transglutaminasa en el porcentaje adicionado.	092-2018-R	01.01.2018 31.12.2019	S/.	13,300.00	Recursos Ordinarios UNAC	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS
16	0365	NADE	PAREJA VARGAS, HUGO RICARDO	--	NINGUNO	LAS ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS APLICADAS A LAS CARRERAS DE INGENIERÍA	Mostrar que si se puede dar solución a este problema utilizando un determinado tipo de ecuación diferencial ordinaria, que será elegida de acuerdo a la ecuación del problema.	1. Específicamente los estudiantes de ingeniería durante su formación académica se encuentran con problemas de aplicación de su especialidad, que tienen formulación de una ecuación diferencial aquí nuestro objetivo es específicamente mostrar que los problemas aplicativos a la ingeniería tienen solución mediante la solución un tipo de ecuación diferencial.	642-2017-R	01.07.2017 30.06.2019	S/.	10,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS NATURALES - ANÁLISIS NUMÉRICO
17	2529	NATC	PONTE ESCUDERO CARLOS HUMBERTO	--	NINGUNO	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE UN ALIMENTO BALANCEADO A BASE DE ENSILADO DE ANCHOVETA (<i>Engraulis ringens</i>) PARA CUY	Formular y evaluar un alimento balanceado con la proporción de ensilado de anchoveta (<i>Engraulis ringens</i>) para la optimización de la crianza de cuy (<i>Cavia porcellus</i>).	1. Determinar la formulación y elaboración del alimento balanceado a base de ensilado de anchoveta (<i>Engraulis ringens</i>). 2. Obtener mayor ganancia de peso. 3. Alcanzar una mejor conversión alimenticia. 4. Obtener mayor rendimiento de carcaza. 5. Alcanzar la mayor aceptabilidad del alimento balanceado a base de ensilado de pescado.	769-2017-R	01.08.2017 31.07.2019	S/.	9,700.00	Recursos Ordinarios UNAC	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - PIENSOS
18	2904	NADE	QUESQUEN FERNANDEZ, ROBERTO ORLANDO	--	NINGUNO	ESTACIONALIDAD DE LAS MASAS DE AGUA DE MAR EN LA ZONA NORTE DEL PERÚ	Determinar la influencia de la estacionalidad climática en las masas de agua de la zona norte del Perú mediante el análisis de los datos de temperatura, salinidad y oxígeno.	--	638-2017-R	01.07.2017 28.02.2019	S/.	9,700.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS DE LA TIERRA Y DEL AMBIENTE - ACUICULTURA MARINA

FACULTAD:		INGENIERÍA PESQUERA Y DE ALIMENTOS					ENERO 2019							
N°	DOCENTE INVESTIGADOR		RECURSOS HUMANOS		PROYECTO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	N° RESOL.	CRONOLOG. EJECUCIÓN	PRESUPUESTO	ENTIDAD QUE LO FINANCIÓ	LINEA DE INVESTIGACIÓN		
	COD.	CAT.	APELLIDOS Y NOMBRES	COD.									APELLIDOS Y NOMBRES	
19	0530	NADE	SOSA NUÑEZ, JUAN REYNALDO	0183 3018	RAFAEL FERNANDEZ, Felicitá Margarita ESPINO FLORES, Luis Alberto	MÉTODOS DE EVALUACION DEL PROCESO DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE UTILIZADOS POR LOS DOCENTES EN LA FACULTAD DE INGENIERÍA PESQUERA Y DE ALIMENTOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO	Determinar cuáles son los criterios de evaluación del aprendizaje que utilizan realmente los docentes de la Facultad de Ingeniería Pesquera y de Alimentos de la Universidad Nacional del Callao.	1. Identificar los modos preferentes de evaluar el aprendizaje en el aula universitaria de la Facultad de Ingeniería Pesquera y de Alimentos. 2. Sensibilizar a los docentes de la Facultad de Ingeniería Pesquera implicados en la investigación hacia acciones de autorrevisión sobre la forma de proceder en los procesos de enseñanza aprendizaje.	570-2017-R	01.06.2017 31.05.2019	S/.	10,800.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN - FORMACIÓN PROFESIONAL
20	1317	NATC	VIGO INGAR, KATIA	--	NINGUNO	INSTRUMENTALIZACIÓN DEL SOFTWARE GEOGEBRA Y EL APRENDIZAJE DEL CONCEPTO DE RAZÓN DE CAMBIO DE FUNCIONES REALES DE VARIABLE REAL POR PARTE DE LOS ESTUDIANTES DE INGENIERÍA	Analizar la relación entre la instrumentalización del software GeoGebra y el aprendizaje del concepto de Razón de cambio de funciones reales de variable real por parte de los estudiantes de Ingeniería de Alimentos.	1. Identificar las acciones de los estudiantes en el estado de descubrimiento que instrumentalizan el GeoGebra con el aprendizaje del concepto de Razón de cambio de funciones reales de variable real por parte de los estudiantes de Ingeniería de Alimentos. 2. Determinar el nivel de personalización de las acciones de los estudiantes que instrumentalizan el GeoGebra con el aprendizaje del concepto de Razón de cambio de funciones reales de variable real por parte de los estudiantes de Ingeniería de Alimentos. 3. Establecer el nivel de transformación que realizan los estudiantes que instrumentalizan el GeoGebra con el aprendizaje del concepto de Razón de cambio de funciones reales de variable real por parte de los estudiantes de Ingeniería de Alimentos.	504-2018-R	01.05.2018 30.04.2020	S/.	8,100.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN - FORMACIÓN PROFESIONAL
21	0507	NPDE	BRIOS AVENDAÑO, JUVENCIO HERMENEGILDO	--	NINGUNO	UTILIZACIÓN DE LA FIBRA DE LA CASCARA DE COCO (<i>Cocos nucifera</i>), PARA FABRICAR EMPAQUES ECOLÓGICOS	Determinar La utilización de la fibra de la cáscara de coco (<i>cocos nucifera</i>), para fabricar empaques ecológicos.	1. Determinar los rendimientos de la materia prima a producto terminado. 2. Elaborar el Diagrama de flujo de procesamiento del producto. 3. Formular el empaque utilizando la fibra de la cáscara del coco (<i>Cocos nucifera</i>) y otros insumos. 4. Determinar los parámetros tecnológicos del proceso. 5. Determinar la composición físico-química del producto terminado.	1033-2018-R	01.11.2018 31.10.2019	S/.	21,600.00	Recursos Ordinarios UNAC	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS
22	0862	NPDE	CACERES PAREDES, JOSE RAMON	0205 '0039	APONTE DURA, Manuel Oswaldo AZURIN RAMOS, Antonio José María	MODELAMIENTO DE LAS CURVAS DE DESHIDRATACIÓN DE CINCO VARIEDADES DE FRUTAS MÁS SALUDABLES EN LECHO FLUIDIZADO	Determinar la influencia del secado con aire caliente en un deshidratador de lecho fluidizado estático a diferente temperatura durante el modelamiento de las curvas de deshidratación, en el encogimiento volumétrico y en la relación de humedad de las cinco variedades de fruta más saludables.	1. Determinar la influencia del secado con aire caliente en un deshidratador de lecho fluidizado estático a diferente temperatura, durante el modelamiento de las curvas de deshidratación, en las cinco variedades de fruta más saludables. 2. Determinar la influencia del secado con aire caliente en un deshidratador de lecho fluidizado estático a diferente temperatura, durante el modelamiento de las curvas de deshidratado, en el encogimiento volumétrico en las cinco variedades de fruta más saludables. 3. Determinar la influencia del secado con aire caliente en un deshidratador de lecho fluidizado estático a diferente temperatura, durante el modelamiento de las curvas de deshidratado, en la relación de humedad en las cinco variedades de fruta más saludables.	1032-2018-R	01.11.2018 31.10.2019	S/.	19,200.00	Recursos Ordinarios UNAC	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS
23	2713	NPTC	DECHECO EGUSQUIZA, ALICIA CECILIA	--	NINGUNO	OBTENCIÓN DE ETANOL POR VIA FERMENTATIVA DE <i>Saccharomyces cerevisiae</i> A PARTIR DE CASCARAS DE PLÁTANO DE SEDA (<i>Musa paradisiaca</i> L.)	Obtener etanol a nivel de laboratorio a partir de cáscaras de plátano por vía fermentativa de la levadura <i>Saccharomyces cerevisiae</i> , evaluando los Sólidos solubles (Grados Brix) y el tiempo de fermentación.	1. Determinar a nivel de laboratorio los Sólidos solubles (Grados Brix) óptimos para obtener etanol por vía fermentativa de <i>Saccharomyces cerevisiae</i> a partir de cáscaras de plátano. 2. Determinar a nivel de laboratorio los tiempos de fermentación óptimos para obtener etanol por vía fermentativa de <i>Saccharomyces cerevisiae</i> a partir de cáscaras de plátano.	1034-2018-R	01.11.2018 31.10.2019	S/.	14,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - TECNOLOGÍA DE LA FERMENTACIÓN

* Los docentes con investigaciones de la UNAC, sede Callao, son los mismos que los docentes de la sede Cañete.



FACULTAD		INGENIERÍA QUÍMICA				ENERO 2019							
N°	DOCENTE INVESTIGADOR			RECURSOS HUMANOS		PROYECTO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	N° RESOL.	CRONOLOG. EJECUCIÓN	PRESUPUESTO	ENTIDAD QUE LO FINANCIA	LINEA DE INVESTIGACIÓN
	COD.	CAT	APELLIDOS Y NOMBRES	COD	APELLIDOS Y NOMBRES								
01	0580	NPDE	ANCIETA DEXTRE CARLOS ALEJANDRO	0152 0210	CACERES IZQUIERDO, María del Pilar CASTAÑEDA ESCRIBANO, Juan Pedro	ADICIÓN DE DIFERENTES CONCENTRACIONES DE FRESA (<i>Fragaria</i>) AL YOGURT NATURAL Y SU EFECTO EN LA CARACTERÍSTICA FÍSICOQUÍMICA Y SENSORIAL	Evaluar diferentes concentraciones óptima adición de fresa (<i>Fragaria</i>) en yogurt natural.	1. Establecer el flujograma para la obtención yogurt natural con adición porcentajes de fresa (<i>Fragaria</i>). 2. Evaluar las características sensoriales del yogurt natural con adición de fresa (<i>Fragaria</i>) 3. Caracterizar yogurt natural con adición de fresa (<i>Fragaria</i>).	301-2018-R	01.03.2018 31.02.2020	S/. 13,800.00	Recursos Ordinarios UNAC	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS
02	1488	NATC	HERRERA SANCHEZ, SONIA ELIZABETH	--	NINGUNO	OBTENCIÓN DEL VODKA POR HIDROLISIS ENZIMÁTICA A PARTIR DE LA PAPA (<i>Solanum tuberosum</i>) DE LAS VARIETADES HUAGALINA Y TUMBAY	Determinar cuál de las variedades de papa (<i>Solanum Tuberosum</i>) Huagalina y Tumbay presentan mayor rendimiento del vodka mediante la hidrólisis enzimática	1. Analizar las características físico químicas y sensorial de los tratamientos en estudio 2. Determinar el rendimiento de Vodka según variedad de papa (<i>Solanum Tuberosum</i>) Huagalina y Tumbay.	174-2018-R	01.02.2018 31.01.2019	S/. 7,200.00	Recursos Ordinarios UNAC	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - PROCESOS QUÍMICOS
03	0302	NATC	AVALOS JACOBO VICTOR HUGO	--	NINGUNO	PROCESAMIENTO DE CÁSCARAS DE PECANAS PARA LA OBTENCIÓN DE CARBÓN ACTIVADO A NIVEL LABORATORIO	Establecer el proceso para la obtención de Carbón activado a partir de cáscaras de pecanas a nivel laboratorio	1. Caracterizar la cáscara de pecanas para el proceso 2. Establecer las variables del proceso de carbonización de las cáscaras de pecanas 3. Determinar el agente de activación más conveniente para el proceso. 4. Caracterizar el Carbón Activado obtenido usando cáscaras de pecanas	771-2017-R	01.08.2017 31.01.2019	S/. 9,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - PROCESOS QUÍMICOS
04	2909	NATC	AVELINO CARHUARICRA, CARMEN GILDA	--	NINGUNO	REDUCCIÓN DE COMPUESTOS ORGÁNICOS PERSISTENTES MEDIANTE EL USO DE BIOSÓLIDOS EN LOS SUELOS AGRÍCOLAS DE CARABAYLLO - LIMA	Reducir la concentración de los compuestos orgánicos persistentes mediante el uso de biosólidos en los suelos agrícolas de Carabayllo Lima.	1. Determinar las características físicoquímicas de los biosólidos para reducir los compuestos orgánicos persistentes en los suelos agrícolas. 2. Determinar las características físicoquímicas de los suelos agrícolas. 3. Determinar la capacidad de adsorción de los biosólidos para los compuestos orgánicos persistentes de los suelos agrícolas.	891-2018-R	01.10.2018 30.09.2019	S/. 12,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS DE LA TIERRA Y DEL AMBIENTE - ELIMINACIÓN DE RESIDUOS
05	2910	NATC	CABRERA ARISTA, CESAR	--	NINGUNO	ESTRUCTURA ELECTRÓNICA Y ENERGÍA PROHIBIDA EN LA ALEACIÓN CRISTALINA DE ALUMINIO - ARSENO AIAS	Conocer las propiedades electrónicas en el estado fundamental de la aleación cristalina de Aluminio-Arsenio (AIAs), con estructura cristalina tipo blenda de cinc (zinc-blende), resolviendo la ecuación de Schrödinger para el sólido con el método LMT0. El potencial del sólido cristalino se formulará con la teoría del funcional de la densidad (DFT) y en la aproximación LDA para el término de intercambio y correlación.	1. Calcular el potencial de interacción electrónica del sólido (en la aproximación LDA) de la aleación de Aluminio-Arsenio con estructura zincblende. 2. Determinar las bandas de energía, la densidad de estados (DOS) y la energía prohibida de la aleación Aluminio-Arsenio con estructura cristalina tipo zincblende. 3. Calcular la energía total de la aleación Aluminio-Arsenio en su fase sólida con estructura cristalina tipo zincblende.	890-2018-R	01.10.2018 30.09.2019	S/. 9,600.00	Recursos Ordinarios UNAC	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - PROCESOS QUÍMICOS
06	1375	NAUXTC	CARLOS PEREYRA LEONARDO RUFINO	--	NINGUNO	EFFECTO DE LA TRANSFERENCIA DE MASA EN EL SECADO DE LAS SEMILLAS DE CHOCHO (<i>Lupinus Mutabilis</i>) ANCASHINO, EMPLEANDO LA TÉCNICA DEL MÉTODO COMBINADO, A FIN DE SER REVALORADO E INDUSTRIALIZADO EN FORMA DE HOJUELAS NUTRITIVAS	Optimizar los parámetros de transferencia de masa durante el proceso de secado de las semillas del chocho (<i>Lupinus mutabilis</i>) ancashino, a fin obtener hojuelas nutritivas	1. Identificar las características físicoquímicas de las semillas del chocho (<i>Lupinus mutabilis</i>) ancashino. 2. Caracterizar las hojuelas del chocho (<i>Lupinus mutabilis</i>) ancashino, mediante un análisis bromatológico basado en el mejor tratamiento. 3. Conocer las características del sistema combinado de secado a emplear.	375-2017-R	01.04.2017 31.03.2019	S/. 7,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - PROCESOS INDUSTRIALES



FACULTAD		INGENIERÍA QUÍMICA				ENERO 2019								
N°	DOCENTE INVESTIGADOR			RECURSOS HUMANOS		PROYECTO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	N° RESOL.	CRONOLOG. EJECUCIÓN	PRESUPUESTO	ENTIDAD QUE LO FINANCIÓ	LINEA DE INVESTIGACIÓN	
	COD.	CAT.	APELLIDOS Y NOMBRES	COD.	APELLIDOS Y NOMBRES									
07	0304	NPDE	CARRASCO VENEGAS LUIS AMERICO	0249 0195	Alfonso Reyes Chevez Ricardo Chumpitaz Laura	MODELAMIENTO Y SIMULACIÓN DE LOS PROCESOS EN REACTORES QUÍMICOS SEMICONTINUOS	Modelar y simular la operación de los reactores semicontinuos para ciertas configuraciones específicas.	1. Determinar las configuraciones específicas de la operación de un reactor semicontinuo a plantearse para este estudio. 2. Plantear las ecuaciones de conservación de materia y energía acopladas entre sí que gobiernan la operación de un reactor semicontinuo para ciertas configuraciones específicas 3. Resolver las ecuaciones resultantes del planteamiento de los fenómenos geométricos, físicos y químicos asociados a la operación de un reactor semicontinuo.	284-2017-R	01.03.2017 28.02.2019	S/.	15,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS NATURALES - SIMULACIÓN
08	1405	NATC	GUTIERREZ CUBA, CESAR	--	NINGUNO	REDUCCIÓN DE LA CONCENTRACIÓN DE CROMO HEXAVALENTE EN AGUA MEDIANTE EL USO DE CHATARRA DE ALUMINIO CERO - VALENTE	Reducir la concentración de cromo hexavalente en agua mediante el uso de chatarra de aluminio cero-valente.	1. Determinar las variables que afectan la reducción de la concentración de cromo hexavalente en agua mediante el uso de chatarra de aluminio cero-valente. 2. Determinar las condiciones en las cuales se obtiene la mayor reducción de la concentración de Cr(VI) en agua mediante el uso de chatarra de aluminio cero-valente.	760-2018-R	01.08.2018 31.07.2019	S/.	9,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - PROCESOS QUÍMICOS
09	2911	NADE	LAYZA BERMUDEZ FERNANDO HIPOLITO	--	NINGUNO	COMPETENCIAS DOCENTE Y RENDIMIENTO ACADÉMICO EN LA ASIGNATURA DE MATEMÁTICA III DE LOS ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, EN LOS CICLOS ACADÉMICOS : 2018-A Y 2018-B	Establecer si existe relación entre las competencias docente y el rendimiento Académico en la asignatura de Matemática III de los estudiantes de la Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Nacional del Callao, en los Ciclos Académicos: 2018-A y 2018-B	1. Establecer si existe relación entre el trabajo colaborativo del docente y el rendimiento Académico en la Asignatura Matemática III de los estudiantes de la Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Nacional del Callao, en los Ciclos Académicos: 2018-A y 2018-B 2. Establecer si existe relación entre la comunicación del docente y el rendimiento Académico en la Asignatura Matemática III de los estudiantes de la Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Nacional del Callao, en los Ciclos Académicos: 2018-A y 2018-B 3. Establecer si existe relación entre la mediación del docente y el rendimiento Académico en la Asignatura Matemática III de los estudiantes de la Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Nacional del Callao, en los Ciclos Académicos: 2018-A y 2018-B 4. Establecer si existe relación entre la evaluación del aprendizaje del docente y el rendimiento Académico en la Asignatura Matemática III de los estudiantes de la Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Nacional del Callao, en los Ciclos Académicos: 2018-A y 2018-B 5. Establecer si existe relación entre la gestión de recursos y TIC del docente y el rendimiento Académico en la Asignatura Matemática III de los estudiantes de la Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Nacional del Callao, en los Ciclos Académicos: 2018-A y 2018-B	304-2018-R	01.03.2018 31.08.2019	S/.	12,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN - FORMACIÓN PROFESIONAL
10	0417	NADE	MACHACA GONZALES, LEONARDO FELIX	--	NINGUNO	DISEÑO DEL EXTRACTOR PARA LA OBTENCIÓN DE ACEITE VEGETAL DE LAS ALMENDRAS DE DURAZNO (<i>Prunus persica</i>) A NIVEL BANCO	Diseñar el extractor para la obtención de aceite vegetal de las almendras de durazno (<i>Prunus Persica</i>) a nivel banco.	1. Analizar el proceso de extracción del aceite vegetal de las almendras de durazno (<i>Prunus Persica</i>). 2. Analizar el fundamento de diseño del extractor para la obtención de aceite vegetal de las almendras de durazno (<i>Prunus Persica</i>) a nivel banco. 3. Diseñar detalladamente el extractor para la obtención de aceite vegetal de las almendras de durazno (<i>Prunus Persica</i>) a nivel banco	1077-2018-R	01.12.2018 30.11.2019	S/.	20,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS



FACULTAD		INGENIERÍA QUÍMICA				ENERO 2019								
N°	DOCENTE INVESTIGADOR			RECURSOS HUMANOS		PROYECTO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	N° RESOL.	CRONOLOG. EJECUCIÓN	PRESUPUESTO	ENTIDAD QUE LO FINANCIA	LINEA DE INVESTIGACIÓN	
	COD.	CAT.	APELLIDOS Y NOMBRES	COD.	APELLIDOS Y NOMBRES									
11	2278	NPDE	MEDINA COLLANA, JUAN TAUMATURGO	--	NINGUNO	EVALUACIÓN DE LOS FACTORES DE OPERACIÓN DE MEMBRANA DE NANOFILTRACIÓN EN LA DESALINIZACIÓN	Evaluar los factores de operación en la desalinización de agua salobre mediante un proceso con membrana de nanofiltración	1. Caracterizar los parámetros físico químicos del agua salobre 2. Seleccionar los parámetros de operación para la desalinización 3. Evaluar los parámetros físico químicos de las corrientes de concentrado y diluidas procedentes del módulo de electrodialísis metátesis.	893-2018-R	01.10.2018 30.09.2019	S/.	10,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - INGENIERÍA DE PROCESOS
12	0375	JPDE	RAMIREZ DURAND, BERNARDINO	--	NINGUNO	CINÉTICA DE LA DEGRADACIÓN DEL ACIDO ASCORBICO DURANTE LA DESHIDRATACIÓN DEL AGUAYMANTO (<i>Physalis peruviana l.</i>)	Determinar experimentalmente la cinética de la degradación de ácido ascórbico durante la deshidratación de aguaymanto (<i>Physalis peruviana l.</i>)	1. Determinar el orden de la reacción de degradación de ácido ascórbico durante la deshidratación de aguaymanto. 2. Determinar los parámetros cinéticos de degradación del ácido ascórbico durante la deshidratación de aguaymanto. 3. Determinar a qué temperatura ocurre la menor degradación del ácido ascórbico durante la deshidratación de aguaymanto.	035-2019-R	01.12.2018 30.11.2019	S/.	13,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - PROCESOS QUÍMICOS
13	1212	NPDE	REYNA SEGURA ANA MARIA	--	NINGUNO	TEOREMA FUNDAMENTAL DEL CALCULO DESDE ARQUIMEDES HASTA LEIBNIZ, COMO UN PROCESO DE APRENDIZAJE PARA ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO	Generar un conocimiento útil del Teorema Fundamental del Cálculo en los alumnos de la Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Nacional del Callao.	1. Contribuir con las ideas de génesis del Teorema Fundamental del Cálculo desde Arquímedes hasta Newton y Leibniz a su comprensión en los estudiantes, de la Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Nacional del Callao. 2. Aplicar los diversos mecanismos cognitivos sobre el Teorema Fundamental del Cálculo, a los estudiantes de la Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Nacional del Callao.	767-2017-R	01.08.2017 31.07.2019	S/.	10,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS NATURALES - ANÁLISIS NUMÉRICO
14	2359	NADE	RODRIGUEZ CHUQUIMANGO, SANTOS PANTALEON	--	NINGUNO	MODELAMIENTO MATEMÁTICO DE LA ACCIÓN DE LOS TERREMOTOS SOBRE EDIFICIOS DE VARIOS PISOS USANDO SISTEMAS DE ECUACIONES DIFERENCIALES DE SEGUNDO NIVEL	Construir un modelo matemático para la acción de los terremotos sobre edificios de varios pisos usando sistemas de ecuaciones diferenciales de segundo orden.	1. Desarrollar la teoría de sistemas de ecuaciones de segundo orden y aplicarlo a los sistemas mecánicos masa resorte. 2. Usar los sistemas masa- resorte para modelar La acción de los terremotos sobre edificios de varios pisos.	824-2018-R	01.09.2018 31.08.2019	S/.	8,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	CIENCIAS NATURALES - ANÁLISIS NUMÉRICO
15	0767	NPDE	SANEZ FALCON, LIDA CARMEN	--	NINGUNO	TIEMPO DE VIDA UTIL DEL PAN ELABORADO CON HARINA DE TRIGO (<i>Triticum aestivum</i>), HARINA DE QUINUA (<i>Chenopodium quinoa w.</i>) Y HARINA DE KIWICHA (<i>Amaranthus caudatus</i>)	Determinar la vida útil del pan elaborado con la sustitución parcial de harina de trigo (<i>triticum aestivum</i>), por harina de quinoa (<i>chenopodium quinoa w.</i>) y harina de kiwicha (<i>amaranthus caudatus</i>)?	1. Determinar la mezcla óptima de las harinas para la elaboración de pan. 2. Determinar las propiedades del pan mediante métodos físico-química, y microbiológica. 3. Determinar la vida útil del pan a través de métodos sensoriales.	149-2019-R	01.01.2019 31.12.2019	S/.	12,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS
16	0609	NPDE	SORIANO FRANCIA, JOSE HUMBERTO	--	NINGUNO	OBTENCIÓN DE CARBON ACTIVADO A PARTIR DE LA CASCARA DE COCO PARA LA ADSORCIÓN DEL CO2 DEL MEDIO AMBIENTE	Producir carbón activado a partir de la cascara de coco para la adsorción de CO 2 del medio ambiente.	1. Determinar los parámetros de obtención de carbón activado a partir de la cascara de coco. 2. Determinar el uso del carbón activado obtenido de la cascara de coco para la adsorción de CO 2.	303-2018-R	01.03.2018 29.02.2019	S/.	12,400.00	Recursos Ordinarios UNAC	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - PROCESOS QUÍMICOS
17	1047	NADE	STANCIUC STANCIUC, VIORICA	3027	VERASTEGUI CHUQUILLANQUI, Raul	TEÑIDO MORDENTADO DE FIBRAS NATURALES CON COLORANTE EXTRAÍDO DE LAS HOJAS DE NOGAL (<i>Juglans neotropica</i>)	Establecer el procedimiento de teñido mordentado de fibras naturales de algodón y lana con colorante extraído de las hojas de nogal.	1. Determinar los parámetros de mordentado de las fibras naturales de algodón y lana. 2. Determinar los parámetros de teñido de las fibras naturales previamente mordentadas.	305-2018-R	01.03.2018 31.02.2020	S/.	12,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - PROCESOS QUÍMICOS



FACULTAD		INGENIERÍA QUÍMICA				ENERO 2019							
N°	DOCENTE INVESTIGADOR			RECURSOS HUMANOS		PROYECTO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	N° RESOL.	CRONOLOG. EJECUCIÓN	PRESUPUESTO	ENTIDAD QUE LO FINANCIÓ	LINEA DE INVESTIGACIÓN
	COD.	CAT.	APELLIDOS Y NOMBRES	COD.	APELLIDOS Y NOMBRES								
18	2422	NPTC	TOLEDO PALOMINO, MARIA ESTELA	--	NINGUNO	UTILIZACIÓN DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS DE LA INDUSTRIA CERVECERA ARTESANAL EN LA ELABORACIÓN DE GALLETAS INTEGRALES	Elaborar galletas integrales utilizando los residuos sólidos de la industria cervecera artesanal	1. Evaluar las características fisicoquímicas de los residuos de la industria cervecera artesanal 2. Determinar el porcentaje adecuado de residuo sólido de la industria cervecera en la elaboración de galletas integrales	1031-2018-R	01.11.2018 31.10.2019	S/ 12,000.00	Recursos Ordinarios UNAC	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS

* Los docentes con investigaciones de la UNAC, sede Callao, son los mismos que los docentes de la sede Cañete.