

N°	NOMBRE DEL PROYECTO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	FACULTAD	LINEA DE INVESTIGACIÓN ASOCIADA	INVESTIGADOR PRINCIPAL	REGISTRADO EN C9	RECURSOS HUMANOS	SEDE O FILIAL ASOCIADA	CRONOGRAMA		PRESUPUESTO (SOLES)	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	ENTIDAD QUE FINANCIÓ	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN	PRODUCTO FINAL DE LA INVESTIGACIÓN
										INICIO	FIN					
1	Efecto de extractos fitogenicos y probiotico sobre la calidad de huevo para consumo humano	Determinar el efecto de la inclusión de los extractos fitogenicos provenientes de M. mollis y V. vinifera y probiotico del genero Bacillus en la dieta de gallinas de postura sobre la calidad interna y externa del huevo para consumo humano.	Determinar el efecto de la inclusión del extracto fitogenico de Minthostachys mollis y Vitis vinifera en la dieta sobre la calidad interna y externa del huevo para consumo. Determinar si la inclusión de un probiotico del genero Bacillus tiene un efecto similar que los extractos fitogenicos sobre la calidad interna y externa del huevo para consumo humano. Determinar si la inclusión de los extractos fitogenicos y probioticos en la dieta tienen un efecto sinérgico sobre la calidad interna y externa del huevo para consumo Determinar si la inclusión de los extractos fitogenicos y probiotico tienen un efecto favorable sobre la respuesta productiva de gallinas de postura	Medicina Veterinaria y Zootecnia	Salud pública y conservación del medio ambiente	Dr. Elias Salvador Tasayco	SI		F01L01	1/01/2020	30/12/2020		Recursos Ordinarios	UNICA	50%	Artículo científico para publicación en revista indexada y/o exposición en evento científico
2	Contenido de Polifenoles y actividad antioxidante de extractos de Hollejos uvas residuo de la producción de pisco.	Determinar la concentración de compuestos fenólicos y actividad antioxidante en los extractos de hollejos de uvas residuos de la producción de pisco.	Caracterizar fisicoquímicamente los hollejos de uvas residuos de la producción de pisco y su caracterización fisicoquímica. Obtener extractos hidroalcohólicos de hollejos de uvas residuos de la producción de pisco. Cuantificar los compuestos fenólicos totales en extractos de hollejos de uvas residuos de la producción de pisco. Determinar la capacidad de inhibición del radical DPPH de los extractos de hollejos de uvas residuos de la producción de pisco Comprobar la capacidad antioxidante por FRAP de los extractos de hollejos de uvas residuos de la producción de pisco.	Farmacia y Bioquímica	Salud pública y Conservación de Medio Ambiente	Dr. Felipe Artemio Surco Laos	SI	Mg, Manuel Alfredo Valle Campos Alumna: Yurisan Leslibeth Espinoza Rosales (Tesisista)	SL/01	1/01/2020	30/12/2020		Recursos Ordinarios	UNICA	45%	Artículo Científico
3	Características génicas de interés biotecnológico presentes en el plasmidio pCTe-01 de Aeromonas veronii CTe-01	Determinar si el plasmidio pCTe-01 de Aeromonas veronii CTe-01 presenta genes del operon mer que le confieren resistencia a cloruro de mercurio y tienen potencial uso biotecnológico.	Determinar la secuencia de ADN del plasmidio pCTe-01 de A. veronii CTe-01 Determinar los genes que se encuentran cifrados en el plasmidio pCTe-01. Determinar la expresión del gen merA Determinar la capacidad de A. veronii CTe-01 de volatilizar mercurio de soluciones acuosas.	Ciencias Biológicas	Salud pública y conservación del medio ambiente	Dr. Juan Carlos Tantalean Vasquez	SI	Dra. Rosa Bertha Altamirano Díaz Luis Tataje Lavanda Claudio Vásquez Guzman Valeri Vásquez Cucho Bright Carbajal Lévano	SL/01	1/01/2020	30/12/2020		Recursos Ordinarios	UNICA	50%	Artículo en revista indizada / Publicación en Congreso Nacional
4	Impacto del telediagnóstico de enfermedades bucodentales de urgencias asociado al nivel de satisfacción de los usuarios en el marco de las estrategias covid-19 y la transformación digital, realizado en la Facultad de Odontología de la U.N.S.L.G. de Ica	Encontrar el nivel de satisfacción de los usuarios asociado al telediagnóstico de enfermedades bucodentales (EBD) de urgencias, realizado en la Facultad de Odontología de la U.N.S.L.G. de Ica.	Determinar el nivel de satisfacción de los usuarios asociado con la Oportunidad de la respuesta del telediagnóstico de enfermedades bucodentales (EBD) de urgencias, realizado en la Facultad de Odontología de la U.N.S.L.G. de Ica. Identificar el nivel de satisfacción de los usuarios asociado con la Gravedad de la urgencia consultada en el telediagnóstico de enfermedades bucodentales (EBD) de urgencias, realizado en la Facultad de Odontología de la U.N.S.L.G. de Ica. Determinar el nivel de satisfacción de los usuarios asociado con el Tiempo de atención del telediagnóstico de enfermedades bucodentales (EBD) de urgencias, realizado en la Facultad de Odontología de la U.N.S.L.G. de Ica. Determinar el nivel de satisfacción de los usuarios asociado con el Tipo de Enfermedades Bucodentales en el telediagnóstico de enfermedades bucodentales (EBD) de urgencias, realizado en la Facultad de Odontología de la U.N.S.L.G. de Ica.	Odontología	Salud pública y conservación del medio ambiente	Dra. Chauca de Quispe Carmen Luisa	SI	• Dr. Edgar Martín Hernández Huaripaucar • Dra. Cecilia Guiliiana Solano García • Dra. Gladys Rosario Huamán Espinoza • Mg. Néstor Oliver Gonzales Aedo • Srta. Yessica Brigette Velásquez Huasasquiche	SL/01	1/04/2020	30/12/2020		Recursos Ordinarios	UNICA	50%	Presentación en un evento

N°	NOMBRE DEL PROYECTO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	FACULTAD	LINEA DE INVESTIGACIÓN ASOCIADA	INVESTIGADOR PRINCIPAL	REGISTRADO EN C9	RECURSOS HUMANOS	SEDE O FILIAL ASOCIADA	CRONOGRAMA		PRESUPUESTO (SOLES)	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	ENTIDAD QUE FINANCIÓ	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN	PRODUCTO FINAL DE LA INVESTIGACIÓN
										INICIO	FIN					
5	Extractos de plantas medicinales y algas como alternativa en el manejo y control del nematodo <i>Meloidogyne incognita</i> en cultivos de importancia económica en el distrito de Ica	Evaluar extractos de algas vegetal y de algas minerales para determinar su efecto nematocida.	Identificar los metabolitos secundarios presentes con potencial nematocida. Evaluar la actividad nematocida frente al nematodo agallador (<i>Meloidogyne</i> sp)	Farmacia y Bioquímica	Salud pública y conservación del medio ambiente	Santos Haydee Chavez Orellana	SI	Mg. Ricardo Florentino Espino Dr. Felipe Artemio Surco Laos Dra. Aura molina Cabrera Blgo. Alfonso Orellana García	SL/01	1/01/2020	30/12/2020		Recursos Ordinarios	UNICA	45%	Presentación a un evento científico, Elaboración de un artículo científico
6	Efecto biocida de <i>Ruta graveolens</i> , <i>Eucaliptus cynara</i> , <i>Tagetes minuta</i> , y <i>Melia azedarach</i> sobre el desarrollo del gorgojo que ataca el grano del pallar (<i>Phaseolus lunatus</i>) en la provincia de Ica	Determinar en qué medida los extractos etanólico, acuoso y aceites esenciales de las especies vegetales: <i>Ruta graveolens</i> , <i>Eucaliptus cynara</i> , <i>Tagetes minuta</i> y <i>Melia azedarach</i> tienen efecto biocida sobre el desarrollo del gorgojo que ataca el grano almacenados de pallar (<i>Phaseolus lunatus</i>) que crece en la provincia de Ica.	Determinar el efecto biocida del extracto acuoso de las especies vegetales: <i>Ruta graveolens</i> , <i>Eucaliptus cynara</i> , <i>Tagetes minuta</i> y <i>Melia azedarach</i> tienen entre 40-50 % de actividad para inhibir el desarrollo del gorgojo que ataca el grano almacenados de pallar (<i>Phaseolus lunatus</i>) que crece en la provincia de Ica. Determinar el efecto biocida del extracto etanólico de las especies vegetales: <i>Ruta graveolens</i> , <i>Eucaliptus cynara</i> , <i>Tagetes minuta</i> y <i>Melia azedarach</i> tienen entre 60-70 % de actividad para inhibir el desarrollo del gorgojo que ataca el grano almacenados de pallar (<i>Phaseolus lunatus</i>) que crece en la provincia de Ica.	Farmacia y Bioquímica	Salud Pública y Conservación del Medio Ambiente	Dra. Josefa Bertha Pari Olarte	SI	Dra. Luz Josefina Chacaltana Ramos Mg. Unfredo Pabel Apumayta Vega Blgo. Eder Valdir Apumayta Suárez	SL/01	1/01/2020	30/12/2020		Recursos Ordinarios	UNICA	45%	Obtención de un producto con propiedades biocida para controlar el crecimiento del gorgojo que ataca al pallar. Artículo para publicación

