



Universidad Nacional "José Faustino Sánchez Carrión" Resolución de Consejo Universitario

Nº 1384-2019-UNJFSC
Huacho, 10 de diciembre del 2019



VISTO:

El Expediente Nº 2019-085055, de fecha 10 de diciembre del 2019, que contiene el Oficio Nº 0425-2019-VRI-UNJFSC, promovido por el Vicerrector de Investigación solicitando la ratificación de la Resolución Vicerrectoral Nº 56-2019-VRI-UNJFSC, de fecha 01 de diciembre de 2019; el Decreto de Rectorado Nº 7480-2019-R-UNJFSC, de fecha 10 de diciembre de 2019; y el **Acuerdo de Sesión Ordinaria de Consejo Universitario, de fecha 10 de diciembre de 2019, y;**

CONSIDERANDO:

Que, los numerales 1 y 2 del artículo 256º Ámbito Funcional y Atribuciones del Vicerrector de Investigación (VRI), del Estatuto de la Universidad regula que: *"El Vicerrectorado de Investigación (VRI) dirige y ejecuta la política general de investigación en la UNJFSC, asimismo elabora y propone al Consejo Universitario los reglamentos que norman los procesos o actividades de su competencia";*

Que, el artículo 20º del Reglamento de Organización y Funciones (ROF) aprobado mediante Resolución de Consejo Universitario Nº 0882-2016-CU-UNJFSC, de fecha 13 de diciembre del 2016 y su modificatoria mediante Resolución de Consejo Universitario Nº 1038-2019-CU-UNJFSC, de fecha 28 de agosto de 2019, establecen que: *"El Vicerrectorado de Investigación es responsable de convocar, promover la investigación científica- tecnológica y difundir la producción permanente y sostenida de conocimientos, generando la innovación, tecnología que contribuya al sector productivo y proporcionando aportes al bienestar y desarrollo social del país";*

Que, el literal a) del artículo 8º del Reglamento General de Investigación, aprobado mediante Resolución de Consejo Universitario Nº 1036-2019-CU-UNJFSC de fecha 27 de agosto de 2019, se regulan las políticas de investigación y establece como una de sus políticas que: *"Las investigaciones estarán orientadas a identificar, intervenir y resolver problemas específicos que conllevan al desarrollo de la propia Universidad y de la Región Lima";*

Que, el artículo 3º de la Resolución de Consejo Universitario Nº 1240-2019-CU-UNJFSC, de fecha 04 de noviembre de 2019, se aprueba la priorización de las líneas de investigación institucionales vinculadas a los programas de estudios a nivel de pregrado, posgrado y segunda especialidad para el año fiscal 2020;

Que, la conformación de grupo de Investigaciones es una política del Vicerrectorado de Investigación, dirigido a: docentes, estudiantes y tesis de la Universidad en tanto participen en un Grupo de Investigación, al Vicerrectorado de Investigación y sus dependencias, a Unidades de Investigación de las Facultades y cualquier otra unidad o dependencia de la Universidad en tanto tenga vinculación en los procesos bajo influencia de la presente política de investigación;

Que, en mérito a estos fundamentos, se ha emitido la Resolución Vicerrectoral Nº 56-2019-VRI-UNJFSC, de fecha 01 de diciembre de 2019, en la que se ha dispuesto: **"Artículo 1º.- PROPONER el LISTADO DE LOS GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL JOSÉ FAUSTINO SÁNCHEZ CARRIÓN, PARA EL PERÍODO 2019 Y 2020, cuyo resumen se presenta en el Cuadro 001 y según detalle del anexo que en fojas seis(06) forma parte de la presente resolución (...);"**





Universidad Nacional "José Faustino Sánchez Carrión"
Resolución de Consejo Universitario

Nº 1384-2019-UNJFSC

Huacho, 10 de diciembre del 2019

Que, mediante el expediente de visto y el oficio que contiene, el Vicerrector de Investigación, remite la Resolución Vicerrectoral Nº 56-2019-VRI-UNJFSC, de fecha 01 de diciembre de 2019, para su aprobación en Consejo Universitario;

Que, mediante Decreto de Rectorado Nº 7840-2019-R-UNJFS, de fecha 10 de diciembre de 2019, el Señor Rector de esta Casa Superior de Estudio, remite los actuados a Secretaría General para que sea vito en Sesión de Consejo Universitario;

Que, en **Sesión Ordinaria de Consejo Universitario, de fecha 10 de diciembre de 2019**; después del análisis del expediente, se acordó: **"Ratificar la Resolución Vicerrectoral Nº 56-2019-VRI-UNJFSC, de fecha 01 de diciembre de 2019, con la que se ha dispuesto: PROPONER el LISTADO DE LOS GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL JOSÉ FAUSTINO SÁNCHEZ CARRIÓN, PARA EL PERÍODO 2019 Y 2020, cuyo resumen se presenta en el Cuadro 001 y según detalle del anexo que en fojas seis (06) forma parte de la presente resolución (...)"**;

En uso de las atribuciones que le confiere la Ley Universitaria Nº 30220, y el Estatuto vigente de la Universidad Nacional José Faustino Sánchez Carrión; y **el Acuerdo de Sesión Ordinaria de Consejo Universitario, de fecha 10 de diciembre de 2019**;

SE RESUELVE:

Artículo 1º.- RATIFICAR, la Resolución Vicerrectoral Nº 56-2019-VRI-UNJFSC, de fecha 01 de noviembre de 2019, emitido por el Vicerrector de Investigación, y que en anexo y por separado forma parte integrante de la presente resolución.

Artículo 2º.- DISPONER, que la Oficina de Servicios Informáticos efectúe la publicación del presente acto administrativo, en el Portal Institucional Web, de la Universidad Nacional José Faustino Sánchez Carrión que corresponda (www.unjfsc.edu.pe).

Artículo 3º.- TRANSCRIBIR, la presente resolución a las instancias respectivas de la Universidad para su conocimiento y demás fines.

Regístrese, comuníquese y archívese,



VÍCTOR JOSELITO LINARES CABRERA
SECRETARIO GENERAL

CMMC/VJLC/rese.-



DR. CESAR MARCELINO MAZUELOS CARDOZA
RECTOR

Universidad Nacional José Faustino Sánchez Carrión.
Señor(a)(ita)

Universidad Nacional
JOSE F. SANCHEZ CARRION
UNIDAD DE TRÁMITE DOCUMENTARIO
RECEPCIÓN
13 DIC. 2019
HORA: 12:00 FIRMA: [Firma]
N° Folios: 02 N° Copias:

Cumplo con remitirle para su conocimiento y fines consiguientes copia de la **RESOLUCION DE CONSEJO UNIVERSITARIO N° 1384-2019-CU-UNJFSC** que es la transcripción oficial del original de la Resolución respectiva.



[Firma]

Atentamente,

Mtro. Víctor José Linares Cabrera
Secretario General

DISTRIBUCIÓN: 13

- RECTORADO
 - VICERRECTORADO ACADEMICO
 - VICERRECTORADO DE INVESTIGACION
 - VICERRECTOR ADMINISTRATIVO
 - ORGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL
 - OFICINA DE ASESORIA JURIDICA
 - OFICINA DE SERVICIOS INFORMATICOS
 - DIRECCION DE GESTION DE LA INVESTIGACION
 - DIRECCION DE EVALUACION, ACREDITACION Y CERTIFICACION-UNJFSC
 - DIRECCION DE PROMOCION DE LA CIENCIA, TECNOLOGIA Y HUMANIDADES
 - DIRECCION DE LICENCIAMIENTO (R.A.U. N° 02-2017-AU-UNJFSC)
 - ARCHIVO
- 1 / STD057

UNIVERSIDAD NACIONAL JOSE FAUSTINO
SANCHEZ CARRION
OFICINA DE SERVICIOS INFORMATICOS
16 DIC. 2019
RECIBIDO
[Firma] Firma:



UNIVERSIDAD NACIONAL JOSÉ FAUSTINO SÁNCHEZ CARRIÓN
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Resolución Vicerrectoral N° 56-2019-VRI-UNJFSC

Huacho, 01 de diciembre del 2019



VISTO:

Listado de Grupo de Investigación de la Universidad Nacional José Faustino Sánchez Carrión (UNJFSC), año 2019 y 2020.

CONSIDERANDO:

Que, los numerales 1 y 2 del artículo 256° del Estatuto de la Universidad regula que: *"El Vicerrectorado de Investigación (VRI) dirige y ejecuta la política general de investigación en la UNJFSC, asimismo elabora y propone al Consejo Universitario los reglamentos que norman los procesos o actividades de su competencia";*

Que, el artículo 20° del Reglamento de Organización y Funciones (ROF) aprobado mediante Resolución de Consejo Universitario N° 0882-2016-CU-UNJFSC de fecha 13 de diciembre del 2016 y su modificatoria mediante Resolución de Consejo Universitario N° 1038-2019-CU-UNJFSC de fecha 28 de agosto del 2019, establecen que: *"El Vicerrectorado de Investigación es responsable de convocar, promover la investigación científica- tecnológica y difundir la producción permanente y sostenida de conocimientos, generando la innovación, tecnología que contribuya al sector productivo y proporcionando aportes al bienestar y desarrollo social del país";*

Que, el literal a) del artículo 8° del Reglamento General de Investigación, aprobado mediante Resolución de Consejo Universitario N° 1036-2019-CU-UNJFSC de fecha 27 de agosto del 2019, se regulan las políticas de investigación establece como una de sus políticas que: *"Las investigaciones estarán orientadas a identificar, intervenir y resolver problemas específicos que conllevan al desarrollo de la propia Universidad y de la Región Lima";*

Que, el artículo 3° de la Resolución de Consejo universitario N° 1240-2019-CU-UNJFSC de fecha 04 de noviembre del 2019, se aprueba la priorización de las líneas de investigación institucionales vinculadas a los programas de estudios a nivel de pregrado, posgrado y segunda especialidad para el año fiscal 2020;

Que, la conformación de grupo de Investigaciones es una política del Vicerrectorado de Investigación, dirigido a: docentes, estudiantes y tesis de la Universidad en tanto participen en un Grupo de Investigación, al Vicerrectorado de Investigación y sus dependencias, a Unidades de Investigaciones de las Facultades y cualquier otra unidad o dependencia de la Universidad en tanto tenga vinculación en los procesos bajo influencia de la presente política de investigación;

Que, como política del Vicerrectorado de Investigación de la UNJFSC, se hace necesario formalizar la conformación de los Grupos de Investigación de la Facultad de Ingeniería Agraria, Industrias Alimentarias y Ambiental, de la Facultad de Ingeniería Química y Metalúrgica, de la Facultad de Educación y de la Facultad de Medicina Humana, alineadas a las Áreas de Ciencias Agrícolas, de Ingeniería y Tecnología, de Ciencias Sociales y de Investigación y Salud Productiva, debiendo ser remitida, en el marco de la Resolución de Consejo Universitario N° 1240-2019-UNJFSC;

Estando a lo anteriormente expuesto, y en uso de las atribuciones conferidas en el Estatuto de la Universidad Nacional José Faustino Sánchez Carrión, de acuerdo a la Ley N° 30220 Ley Universitaria;

SE RESUELVE:

Artículo 1° PROPONER el LISTADO DE LOS GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL JOSÉ FAUSTINO SÁNCHEZ CARRIÓN, PARA EL PERIODO 2019 Y 2020, cuyo resumen se presenta en el Cuadro 001 y según detalle del anexo que en fojas seis (06) forma parte de la presente resolución.



UNIVERSIDAD NACIONAL JOSÉ FAUSTINO SÁNCHEZ CARRIÓN

VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Resolución Vicerrectoral N°56-2019-VRI-UNJFSC

Huacho, 01 de diciembre del 2019



R.V. N° 0056-2019-VRI-UNJFSC

-2-

LISTADO DE LOS GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL JOSÉ FAUSTINO SÁNCHEZ CARRIÓN, PARA EL PERIODO 2019 Y 2020

FACULTAD	GRUPO	AREAS	LÍNEAS PRIORIZADAS	N°	INVESTIGADOR
FACULTAD DE INGENIERIA AGRARIA, INDUSTRIAS ALIMENTARIAS Y AMBIENTAL	NUTRICION Y REPRODUCCION DE LA BIODIVERSIDAD ANIMAL	CIENCIAS AGRICOLA	PRODUCCION ANIMAL	1	CARLOSMAGNO RONALD VELASQUEZ VERGARA VELASQYEZ
				2	HILARIO NOBERTO PUJADA ABAD
				3	JAIME FERNANDO VEGA VILCA
				4	FELIX ESTEBAN AIRAHUACHO BAUTISTA
				5	RUFINO MAXIMO MAGUÑA MAZA
	INNOVACION, DESARROLLO Y CARACTERIZACION DE ALIMENTOS FUNCIONALES	CIENCIAS AGRICOLA	BIOTECNOLOGIA DE AGRICOLA Y DE ALIMENTOS	6	EDWIN ANTONIO MACAVILCA TICLAYAURI
				7	SARELA CARMELA ALFARO CRUZ
	PLANTAS, MICROORGANISMOS Y AMBIENTE	CIENCIAS AGRICOLA	PRODUCCION AGRICOLA	8	DIONICIO BELISARIO LUIS OLIVAS
				9	SERGIO EDUARDO CONTRERAS LIZA
FACULTAD DE INGENIERIA QUIMICA Y METALURGICA	OTRAS INGENIERIA Y TECNOLOGIAS	INGENIERIA Y TECNOLOGIA	ALIMENTOS Y BEBIDAS	10	EDWIN GUILLERMO GALVEZ TORRES
				11	JOSE ANTONIO LEGUA CARDENAS
				12	ANTONIO SALOMON VALDERRAMA ROMERO
FACULTAD DE EDUCACION	OTRAS CIENCIAS SOCIALES	CIENCIAS SOCIALES	CIENCIAS SOCIALES INTERDISCIPLINARIAS	13	FILOMENO ZUBIETA NUÑEZ
				14	ANTOLINA LEON HICHPAS
				15	JULIAN ILDEFONSO PEREZ HUARANCCA
FACULTAD DE MEDICINA HUMANA	INVESTIGACION Y SALUD PRODUCTIVA	CIENCIAS MEDICAS Y SALUD	SALUD PUBLICA	16	VASQUEZ ESTELA DARIO ESTANISLAO
				17	WILLIAM ROGELIO PEÑA AYUDANTE
				18	ELSA CARMEN OSCULVICA TAPIA
				19	GERALDINA FORTUNATA PAREDES BOTTONI
				20	JACINTO JESUS PALACIOS SOLANO
				21	FREDY RUPERTO BERMEJO SANCHEZ
				22	EFRAIN ADEMAR ESTRADA CHOQUE

Artículo 2° ELÉVESE la presente Resolución Vicerrectoral al Rectorado para su conocimiento y gestiones de su aprobación en Consejo Universitario.

Artículo 3° COMUNICAR la presente Resolución Vicerrectoral a las instancias respectivas, para su conocimiento y fines.

Regístrese, Comuníquese y Archívese.

DISTRIBUCIÓN: Archivo (03) JALC/.



Univ. Nac. José Faustino Sánchez Carrion

Dr. José Antonio Legua Cárdenas
VICERRECTOR DE INVESTIGACIÓN



UNIVERSIDAD NACIONAL JOSÉ FAUSTINO SÁNCHEZ CARRIÓN

VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Resolución Vicerrectoral N°56-2019-VRI-LINJFSC

Huacho, 01 de diciembre del 2019



GRUPO DE INVESTIGACION DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL JOSE FAUSTINO SANCHEZ CARRION

1. AREA DE INVESTIGACIÓN: CIENCIAS AGRÍCOLAS

LINEA DE INVESTIGACION: PRODUCCION ANIMAL

1.1 GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN NUTRICIÓN Y REPRODUCCIÓN DE LA BIODIVERSIDAD ANIMAL

- MIEMBROS: Carlomagno Velásquez, Hilario Pujada, Jaime Vega-Vilca, Félix Airahuacho, Rufino Maguiña.
- RESUMEN: Desarrollo de proyectos de investigación e implementación de tecnologías en nutrición y reproducción animal, que generen conocimientos aplicables y evaluables en granjas y establos de la región. Prácticas de los cursos de fisiología digestiva, fisiología reproductiva, fisiología de la producción, nutrición animal, alimentación animal, formulación de raciones para monogástricos, formulación de raciones para poligástricos, manejo de forrajes.
- LABORATORIOS & TALLERES: Laboratorio de Biotecnología de la Reproducción (SL01LA24), Taller de Vacunos de Leche, Taller de cerdos criollos.
- PRODUCCIÓN INTELECTUAL:
 - ✓ Airahuacho, F, Junior, A. S. V., Corcini, C. D., Acosta, I. B., Caldas, S. S., Primel, E. G., & Zanette, J. (2018). The herbicide atrazine affects sperm quality and the expression of antioxidant and spermatogenesis genes in zebrafish testes. *Comparative Biochemistry and Physiology. Part C: Toxicology & Pharmacology*, 206, 17-22.
 - ✓ Airahuacho, F., & Vergara-Rubín, V. (2017). Evaluación de dos niveles de energía digestible en base a los estándares nutricionales del nrc (1995) en dietas de crecimiento para cuyes (*Cavia porcellus* L). *Revista de Investigaciones Veterinarias del Perú*, 28(2), 255-264.
 - ✓ Pujada, H., Maguiña, R., Olivas, D. B. L., & Airahuacho, F. (2019). Rendimiento productivo del cerdo criollo alto andino en un sistema de producción intensiva. *Infinitum*, 8(2), 11-19.
 - ✓ Pujada, H., Vega-Vilca, J., Velásquez, C. V., & Palacios-Rodríguez, B. (2019). Niveles de orégano (*Origanum vulgare*) en la dieta y su influencia en el rendimiento productivo del pollo de engorde. *Revista de Investigaciones Veterinarias del Perú*, 30(3), 1077-1082.
 - ✓ Velásquez, C., & Vega-Vilca, J. (2012). Calidad de la leche y mastitis subclínica en establos de la provincia de Huaura, Lima. *Revista de Investigaciones Veterinarias del Perú*, 23(1), 65-71.
 - ✓ Vega-Vilca, J., Pujada, H., & Astocuri, K. (2012). Efecto de la castración química en el comportamiento productivo y conductual del cuy. *Revista de Investigaciones Veterinarias del Perú*, 23(1), 52-57.



UNIVERSIDAD NACIONAL JOSÉ FAUSTINO SÁNCHEZ CARRIÓN

VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Resolución Vicerrectoral N°56-2019-VI

Huacho, 01 de diciembre del 2019



1.2 GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN INNOVACIÓN, DESARROLLO Y CARACTERIZACIÓN

ALIMENTOS FUNCIONALES

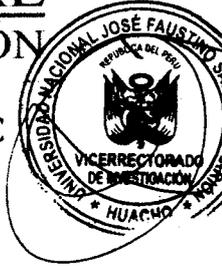
- **LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: BIOTECNOLOGÍA AGRÍCOLA Y DE ALIMENTOS**
- **MIEMBROS:** Edwin Macavilca, Zarela Alfaro-Cruz.
- **RESUMEN:** Caracterización funcional de los recursos naturales alimenticios, evaluando la actividad antioxidante (ensayos in vitro) y compuestos bioactivos (polifenoles, antocianinas, flavonoides, betalainas, carotenoides, vitamina C y otros), pero además se pretende conocer otras características biológicas de nuestra riqueza natural y gran biodiversidad para así saber qué alimentos promueven la salud. Aprovechamiento integral y mayor valor agregado mediante el desarrollo de productos funcionales, proponiendo técnicas que permitan elaborar alimentos con menos pérdidas de compuestos lábiles, más naturales y aceptabilidad.
- **LABORATORIOS & TALLERES:** Laboratorio de Procesos e Ingeniería de los Alimentos (SL01LA2 1)
- **PRODUCCIÓN INTELECTUAL:**
 - ✓ Villanueva-Tiburcio, J.E., Vargas-Solórzano, J.W., González-Reynoso, O., Leandro-Laguna, C., & Alfaro-Cruz, S.C. (2016). Effect of ultrasound and thermal treatment on pectin methylesterase activity in Papaya (*Carica papaya*) juice. *J. Microbiol Biotech Food Sci.* 5 (5) 487-490
 - ✓ Orellana, D. E, Solórzano, R. A., & Macavilca, E. A. (2019). Actividad antioxidante de extractos de semillas de uvas recuperadas del residuo sólido de actividades vitivinícolas en el Valle de Cañete, Perú. *Functional Food Science and Technology Journal*, 1(1), 73-89.
 - ✓ Villafuerte, U., Obispo, E. O., & Macavilca, E. A. (2015). Elaboración de snack de maíz amarillo duro (*Zea mays* L.), enriquecido con calamar gigante (*Dosidicus gigas*). *Ciencia e Investigación*, 18(2), 73-77.
 - ✓ Quispe, P., & Macavilca, E. A. (2019). Optimización sensorial de un néctar mixto de papaya y maracuyá aplicando el análisis de supervivencia a la respuesta de los consumidores. *Peruvian Agricultural Research*, 1(1), 14-21.
 - ✓ León-Roque, N., Aguilar-Tuesta, S., Quispe-Neyra, J., (...), Alfaro-Cruz, S., Condezo-Hoyos, L. (2019). A green analytical assay for the quantitation of the total saponins in quinoa (*Chenopodium quinoa* Willd.) based on macro lens-coupled smartphone. *Talanta*, 204, 576-585. doi.org/10.1016/j.talanta.2019.06.014



UNIVERSIDAD NACIONAL
JOSÉ FAUSTINO SÁNCHEZ CARRIÓN
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Resolución Vicerrectoral N° 56-2019-VRI-UNJFSC

Huacho, 01 de diciembre del 2019



1.3 GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN PLANTAS, MICROORGANISMOS Y AMBIENTE

- **LINEA DE INVESTIGACION: PRODUCCION AGRICOLA**

- **MIEMBROS:** Dionisio Luis-Olivas, Sergio Contreras-Liza.

- **RESUMEN:** Evaluación de las relaciones entre especies vegetales, microorganismos y medio ambiente para optimizar sus interacciones beneficiosas y limitar los efectos negativos de los estreses bióticos y abióticos. Conocer los mecanismos de dichas interacciones y su impacto en el mejoramiento de plantas, así como en el medioambiente.

- **LABORATORIOS & TALLERES:** Laboratorio de Biotecnología de la Producción, Laboratorio de Nutrición Mineral.

- **PRODUCCIÓN INTELECTUAL:**

- ✓ Contreras-Liza S.E., Noriega-Córdova H., Valenzuela-Muñoz A., García-Bendezú S., Zúñiga-Dávila D. (2019) Sustainability of Potato Farms and Use of Microbial Inoculants in the Central Coast of Peru. In: Zúñiga-Dávila D., González-Andrés F., Ormeño-Orrillo E. (eds) Microbial Probiotics for Agricultural Systems. Sustainability in Plant and Crop Protection. Springer, Cham.
- ✓ Christo, B. F., Rodrigues, W. N., Colodetti, T. V., Luis-Olivas, D., Martins, L. D., de Oliveira, F. L., & Tomaz, M. A. (2018). Morpho-agronomic characterization of genotypes of Conilon coffee intercropped with dwarf coconut palms. *Australian Journal of Crop Science*, 12(9), 1479-1496.
- ✓ Luis-Olivas, D., Fernández, L. D. T., Gonzales, L. K. M., Millen, L. C., & Aguirre, C. E. D. (2018). Agronomic performance of com hybrids at two locations of the central coast, Peru. *Scientia Agropecuaria*, 9(3), 343-347.
- ✓ Contreras-Liza, S E, Luyo, L, Zúniga, D E. (2017). Agronomical performance of potato (*Solanum tuberosum* L.) cv. 'Unica' under inoculation with native rhizobacteria and application of acetylsalicylic acid. *Revista de Ciências Agroveterinárias (Journal of Agroveterinary Sciences)*, 16(4), 456-462.
- ✓ Contreras-Liza, S, Custodio JC, Zúñiga D, García S. (2017). Effect of Bacterial Inoculants on Agronomic Performance of Three Genotypes of Potato (*Solanum tuberosum* L.) in Coastal Areas of Peru. *American Journal of Agricultural and Biological Sciences* 12 (3): 139-147
- ✓ Luis-Olivas, D., Contreras-Liza, S. (2013). Desarrollo de 2 nuevos clones de papa (*Solanum tuberosum*) para procesamiento bajo condiciones de Costa. *Big Bang Faustiniiano*, 2 (1), 35-37



UNIVERSIDAD NACIONAL JOSÉ FAUSTINO SÁNCHEZ CARRIÓN

VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Resolución Vicerrectoral N°56-2019-VI-UNEFSC

Huacho, 01 de diciembre del 2019



2. AREA DE INVESTIGACION: INGENIERIA Y TECNOLOGIA

LINEA DE INVESTIGACION: ALIMENTOS Y BEBIDAS

GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN OTRAS INGENIERIA Y TECNOLOGIAS

- MIEMBROS: Edwin Gálvez, José Legua y Antonio Valderrama.
- RESUMEN: A través de las ciencias básicas (química, matemáticas, física y biología) desarrollar aplicaciones industriales previas de plantear investigaciones en torno a una aplicación particular, con el fin de transformar materias primas diversas en productos y/o servicios y de valor económico para el país. Algunas de las actividades investigativas incluyen, por ejemplo, el mejorar un proceso para la producción de alimentos; buscar nuevos métodos y técnicas en la producción de fertilizantes para incrementar la cantidad, recuperar o reciclar efluentes y/o residuos sólidos mediante tratamientos apropiados a fin de, mitigar la contaminación ambiental que puedan ocasionar estos materiales residuales de la actividad industrial.
- LABORATORIOS & TALLERES: Laboratorio de Procesos Químicos y Análisis (SL01LA50)
- PRODUCCIÓN INTELECTUAL:
 - ✓ Gálvez, Edwin; Quipuzco, Lawrence, Acarley, Fulen, Legua, José; Pardavé, Walter (2018) Evaluation of the Production of Methane from the Vinasse of the Rum Distillery through the Anaerobic Digestion Process. *American Journal of Engineering Research (AJER)* e-ISSN: 2320-0847 p-ISSN : 2320-0936. Volume-7, Issue-6, pp-160-169. www.ajer.org
 - ✓ Legua, José; Aliaga, Martín; Vélez, Yasmin; Valderrama, Antonio; Pardave, Walter. Physicochemical treatment of sewage water of a public drain through a pump and recirculation filtration system using a filter bag as a filter mean. *American Journal of Engineering Research (AJER)*. e-ISSN: 2320-0847 p-ISSN : 2320-0936. Volume-8, Issue-9, pp-80-87, www.ajer.org
 - ✓ Legua, José; Alvarado Carmen; Cruz, Dante; Espinoza, Francisco. Efecto de dosis de calcio, para el rendimiento de cultivo de vainita (*Phaseolus vulgaris*), en el Distrito de Barranca. Provincia de Barranca, Región Lima. *Aporte Santiaguino*. 12(1), enero-junio 2019: 45 – 58. ISSN-L:2616 – 9541. DOI: Website:<http://revistas.unasam.edu.pe/index.php>.

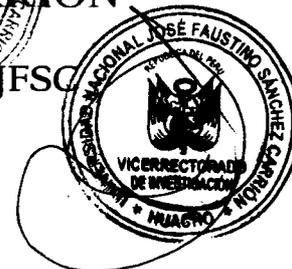


UNIVERSIDAD NACIONAL JOSÉ FAUSTINO SÁNCHEZ CARRIÓN

VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Resolución Vicerrectoral N°56-2019-VRI-UNJFSC

Huacho, 01 de diciembre del 2019



3. AREA DE INVESTIGACIÓN: CIENCIAS SOCIALES

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: CIENCIAS SOCIALES INTERDISCIPLINARIAS

GRUPO DE INVESTIGACIÓN: OTRAS CIENCIAS SOCIALES (TIERRAS Y RÉGIMEN DE PROPIEDAD 50 AÑOS DESPUÉS DE LA REFORMA EN EL VALLE DE HUAURA-SAYÁN)

- MIEMBROS: Filomeno Zubieta Núñez, Antolina León Hichpas y Julián Pérez Huarancca
- RESUMEN: El valle de Huaura-Sayán entre los distritos de Sayán, Huaura y Végueta de la provincia de Huaura, desde tiempos coloniales tuvo varias haciendas agrícolas dedicadas al cultivo de la caña de azúcar, algodón y panllevar. A partir de la dación de la Ley de Reforma Agraria del 24 de junio de 1969 se implementaron las cooperativas agrarias de producción que luego fueron desmontadas vía la parcelación. 50 años después de la Reforma Agraria la situación de las tierras y su régimen de propiedad ha cambiado ostensiblemente con incidencia en la situación de los trabajadores agrícolas, hoy organizados en los comités de productores agrícolas, y todos los aspectos de su vida familiar, incluyendo la vivienda, la salud y la educación de sus hijos. Temática que el equipo de trabajo va a desarrollar con ejecución de esta investigación.
- TALLERES:
 - Con los comités de productores y central la Asociación Provincial de Productores Agrarios valle Huaura-Sayán, Irrigaciones y Peñico, APAVHSIP.
 - Con los profesionales e hijos de los campesinos del valle del Huaura-Sayán.
- PRODUCCIÓN INTELECTUAL PREVIA
 - Bueno, Cosme (1951). Geografía del Perú Virreinal (siglo XVIII). Lima, Perú: Daniel Valcárcel. 164 pp.
 - Presenta algunos indicios sobre producción de las tierras en el valle Huaura-Sayán.
 - Instituto Nacional de Estadística e Informática, INEI (2008). Principales indicadores demográficos, sociales y económicos a nivel provincial y distrital. Lima Provincias. Lima, Perú: INEI. Lima. 582 pp.
 - Como documento oficial contiene información de primera mano sobre aspectos relativos a los distritos y la propia provincia de Huaura, dentro del contexto de la Región Lima, por lo mismo de suma importancia para nuestra investigación.
 - Ipinze, Jesús (1936). La Asamblea Constituyente de Huaura de 1836. Lima, Perú: Editorial Atlántida. 111 pp.
 - Una mirada sobre lo que ocurría en el valle Huaura-Sayán a inicios de la vida independiente.
- ✓ Zubieta, Filomeno (2016). Luchas sociales en el Perú. Huacho: 1916-1917. Huacho: Gráfica Imagen. 320 pp. Las dos primeras décadas del siglo XX en el entorno de la Provincia de Chancay, hoy Huaura, incluyendo las referentes a las haciendas del valle río Huaura.
- ✓ Zubieta, Filomeno (2019). Sentimos que la tierra es nuestra Reforma Agraria y campesinado en el valle de Huaura-Sayán. Huacho: Gráfica Imagen. 287 pp.



UNIVERSIDAD NACIONAL JOSÉ FAUSTINO SÁNCHEZ CARRIÓN

VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Resolución Vicerrectoral N° 56-2019-VR-IJESCI

Huacho, 01 de diciembre del 2019



4. AREA DE INVESTIGACION. CIENCIAS MEDICAS Y SALUD

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: SALUD PÚBLICA

GRUPO DE INVESTIGACION: "INVESTIGACIÓN Y SALUD PRODUCTIVA"

- PROGRAMA DE ESTUDIOS VINCULADOS

P15 ENFERMERÍA

P16 MEDICINA HUMANA

P40 DOCTORADO EN SALUD PÚBLICA

P74 MAESTRÍA EN SALUD PÚBLICA

- GRUPO DE INVESTIGACIÓN

- MIEMBROS Darío Estanislao Vásquez Estela, William Rogelio Peña Ayudante, Elsa Carmen Oscuvilca Tapia, Geraldina Fortunata Paredes Bottoni, Jacinto Jesús Palacios Solano, Fredy Ruperto Bermejo Sánchez, Efraín Ademar Estrada Choque.

- RESUMEN: La salud materna comprende varios aspectos, que tienen relación con la salud de la mujer durante la fase pre concepcional, concepcional y post concepcional y su repercusión en la salud fetal y del recién nacido; de allí su importancia como línea de investigación. Muchos aspectos de la salud materna merecen ser investigados en forma sistemática y prioritaria en razón a su directa repercusión en la salud familiar y de la sociedad en general.

- PRODUCCIÓN INTELECTUAL PREVIA

- ✓ Vásquez Estela, Darío Estanislao; Bermejo Sánchez, Fredy Ruperto (2014): PERFIL SOCIO-DEMOGRÁFICO DEL EMBARAZO EN ADOLESCENTES HOSPITAL GUSTAVO LANATTA LUJAN HUACHO 2014.
- ✓ Vásquez Estela, Darío Estanislao; Bermejo Sánchez, Fredy Ruperto (2015): CONOCIMIENTO ACTITUDES Y PRÁCTICAS SOBRE ANTICONCEPTIVOS EN MADRES ADOLESCENTES ATENDIDAS EN EL HOSPITAL GUSTAVO LANATTA LUJAN HUACHO 2015.
- ✓ Vásquez Estela, Darío Estanislao; Bermejo Sánchez, Fredy Ruperto (2016): LONGITUD DEL CÉRVIX Y EMBARAZO PROLONGADO EN EL SERVICIO DE GINECO OBSTETRICIA DEL HOSPITAL GUSTAVO LANATTA LUJAN HUACHO 2016.
- ✓ Oscuvilca Tapia, Elsa Carmen y col. (2017): REACCIONES EMOCIONALES Y ESTRATEGIAS DE AFRONTAMIENTO FRENTE AL EMBARAZO EN UNIVERSITARIAS DE LA REGIÓN LIMA - 2017
- ✓ Vásquez Estela, Darío Estanislao; Paredes Bottoni, Geraldina Fortunata; Estrada Choque Efraín Ademar (2018): MACROSOMIA FETAL. SERVICIO DE GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA DEL HOSPITAL GUSTAVO LANATTA LUJAN HUACHO 2017.