


DOCENTE INVESTIGADOR DE LA USNCH

Nombre: SANTILLANA VILLANUEVA NERY LUZ

Bióloga-microbióloga de profesión, docente principal de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de San Cristóbal de Huamanga. Con grado de maestría en Microbiología Agrícola y del Ambiente y grado de Ph.D. en Ciencias e Ingeniería Biológica. Especialista en microorganismos de importancia agrícola.

DATOS PERSONALES

Apellidos :	SANTILLANA VILLANUEVA	Fuente 
Nombres:	NERY LUZ	
Género:	FEMENINO	
País de Nacimiento :	PERÚ	
Página web personal:	http://	

EXPERIENCIA LABORAL

Institución	Cargo	Fecha Inicio	Fecha Fin
UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DH	COORDINADORA	2015-08-01	A la actualidad
UNSCH	DOCENTE	1982-12-01	2015-03-01
UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DH	COORDINADORA	2013-08-01	2013-12-01

EXPERIENCIA LABORAL COMO DOCENTE

Institución	Tipo Docente	Tipo Institución	Fecha Inicio	Fecha Fin
UNSCH	Ordinario-Principal	Universidad	Diciembre 1989	A la actualidad

EXPERIENCIA COMO ASESOR DE TESIS

Universidad	Tesis	Tesista(s)	Repositorio	Fecha Aceptación de Tesis
UNSCH	Licenciado / Título	Katy Contreras Pérez.		Noviembre 2010
UNSCH	Licenciado / Título	Yesenia Atauje Camasca.		Mayo 2011
UNSCH	Licenciado / Título	Melina Escalante Malca		Agosto 2014
UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DH	Magister	Marco Paramón Rodríguez Carrillo		Marzo 2017
UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DH	Licenciado / Título	Mario Darwin Orihuela Ascarza		Junio 2017
UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DH	Licenciado / Título	Kenyo Yanasupo García		Julio 2018
UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DH	Licenciado / Título	Michael Aylas Chávez		Abril 2018

EXPERIENCIA COMO EVALUADOR Y/O FORMULADOR DE PROYECTOS

Año	Tipo de proyecto	Entidad financiadora	Metodología de evaluación	Monto proyecto (USD)
2009	Proyectos de investigación aplicada	CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION TECNOLOGICA - CONCYTEC		0.0
2009	Proyectos de investigación aplicada	UNSCH		0.0






DATOS ACADÉMICOS

Grado	Título	Centro de Estudios	País de Estudios	Fuente
LICENCIADO / TÍTULO	BIOLOGO, ESPECIALIDAD: MICROBIOLOGIA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTÓBAL DE HUAMANGA	PERÚ	
LICENCIADO / TÍTULO	BIOLOGO-MICROBIOLOGA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTÓBAL DE HUAMANGA	PERÚ	
DOCTORADO	DOCTORIS PHILOSOPHIAE, ESPECIALIDAD: CIENCIAS E INGENIERIA BIOLOGICAS	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA	PERÚ	
MAGISTER	DIPLOMA DE MAGISTER EN MICROBIOLOGÍA AGRÍCOLA Y DEL AMBIENTE	UNIVERSIDAD FEDERAL DE RÍO GRANDE DO SUL	BRASIL	
BACHILLER	BACHILLER EN CIENCIAS BIOLOGICAS	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTÓBAL DE HUAMANGA	PERÚ	
LICENCIADO / TÍTULO	BIOLOGO-MICROBIOLOGA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTÓBAL DE HUAMANGA	PERÚ	

IDIOMAS

#	Idioma	Lectura	Conversación	Escritura	Lengua Materna
1	INGLES	BÁSICO	BÁSICO	BÁSICO	NO
2	QUECHUA	BÁSICO	BÁSICO	BÁSICO	SI
3	PORTUGUES	INTERMEDIO	BÁSICO	INTERMEDIO	NO

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

Tipo Producción	Título	Primer autor	Año de Producción	DOI	Fuente
	Purple corn-associated rhizobacteria with potential for plant growth promotion	Castellano-Hinojosa A.	2018		
	Rhizobium laguerreae sp. nov. nodulates Vicia faba on several continents	Saïdi S.	2014		
	The analysis of core and symbiotic genes of rhizobia nodulating Vicia from different continents reveals their common phylogenetic origin and suggests the distribution of Rhizobium leguminosarum strains together with Vicia seeds.	Alvarez-Martínez E.	2009		
	Phylogenetic diversity based on rrs, atpD, recA genes and 16S-23S intergenic sequence analyses of rhizobial strains isolated from Vicia faba and Pisum sativum in Peru	Santillana N.	2008		
Article	PRODUCCIÓN DE BIOFERTILIZANTES UTILIZANDO Pseudomonas sp.	Santillana-Villanueva, Nery	2006		

OTRAS PRODUCCIONES

Tipo de Producción	Título	Año de Producción	Título de la fuente
ARTÍCULO EN REVISTA CIENTÍFICA	Capacidad del Rhizobium de promover el crecimiento en plantas de tomate (Lycopersicon esculentum Miller)	2005	Revista Ecología Aplicada-UNALM-Lima Perú
CARTEL DE CONFERENCIA/POSTER	Evaluación de la población de rizobios y hongos micorrízicos en pastizales altoandinos de Ayacucho-Perú.	2009	
RESUMEN DE CONGRESO	Bacterias endofíticas en pasturas altoandinas de Ayacucho-Perú	2014	
ARTÍCULO EN REVISTA CIENTÍFICA	CAPACIDAD PROMOTORA DEL CRECIMIENTO EN CEBADA (HORDEUM VULGARE) Y POTENCIAL ANTAGÓNICO DE RHIZOBIUM LEGUMINOSARUM Y RHIZOBIUM ETLI.	2012	Agrociencia Uruguay

RESUMEN DE CONGRESO	Capacidad PGPR de cepas de Rizobio en lactuca sativa var. Great Lakes	2009	
RESUMEN DE CONGRESO	Inoculantes RIZOMACK para leguminosas	2013	
RESUMEN DE CONGRESO	Producción de ácido indol acético por bacterias aisladas de maíz morado (Zea mays L)	2010	
RESUMEN DE CONGRESO	Efecto de Bacillus sp. en el crecimiento de pasturas alto andinas de Ayacucho - Perú	2016	
RESUMEN DE CONGRESO	CARACTERÍSTICAS MICROBIOLÓGICAS DE SUELOS CON CULTIVO DE MAÍZ (Zea mays L.) EN AYACUCHO	2017	
CARTEL DE CONFERENCIA/POSTER	Bacillus sp. aislados de pasturas alto andinas como agentes de biocontrol de Fusarium oxysporum	2017	
RESUMEN DE CONGRESO	Microorganismos benéficos para cultivos y pasturas naturales de Ayacucho - Perú	2017	
RESUMEN DE CONGRESO	Perfil bioquímico de bacterias aisladas de pasturas alto andinas de Ccarhuaccpampa - Ayacucho	2017	
ARTÍCULO EN REVISTA CIENTÍFICA	ASOCIACIÓN MICORRÍZICA ARBUSCULAR EN PASTIZALES DE LA COMUNIDAD ALTO ANDINA DE CCARHUACCPAMPA – AYACUCHO	2018	Ecología Aplicada, 17(2), 2018
CARTEL DE CONFERENCIA/POSTER	“VIABILIDAD DE Sinorhizobium meliloti EN SEMILLAS DE ALFALFA (Medicago sativa L.) PELLETIZADAS CON DIFERENTES MATERIALES, AYACUCHO – PERÚ”	2019	

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Título	Descripción	Fecha de Inicio	Fecha Fin	Inv. Principal	Área OCDE
DESARROLLO DE TECNOLOGIA PARA EL USO DE AZOSPIRILLUM SP. EN EL CULTIVO DE MAIZ MORADO (ZEA MAYS L.) EN AYACUCHO.	DESARROLLAR TECNOLOGÍA PARA EL USO DE AZOSPIRILLUM SP EN EL CULTIVO DE MAÍZ MORADO EN AYACUCHO	Diciembre 2009	Noviembre 2010	NERY LUZ SANTILLANA VILLANUEVA	Ciencias Naturales
Generación y Transferencia de tecnología para el uso de fertilizantes biológicos en el manejo de praderas naturales de la comunidad de Ccarhuaccpampa (Paras – Ayacucho).	El trabajo tiene los objetivos de seleccionar bacterias con potencial agrobiotecnológico para ser utilizadas como biofertilizantes en el manejo de pasturas naturales de la comunidad de Ccarhuaccpampa	Enero 2010	Diciembre 2013	NERY LUZ SANTILLANA VILLANUEVA	Ciencias Naturales
CARACTERISTICAS SIMBIÓTICAS DE RIZOBIOS AISLADOS DE Trifolium amabile, EN LEGUMINOSAS NO HOSPEDERAS. AYACUCHO, 2016	La investigación se realizó con el objetivo de determinar las características simbióticas de rizobios aislados de Trifolium amabile en leguminosas no hospederas El experimento se desarrolló en condiciones de invernadero. Se evaluaron cinco rizobios (H1, E4, Q10, Q23, M16) y tres especies de plantas (Phaseolus vulgaris var. Panamito, Trifolium pratense var. Quiñequeli, Vicia faba var. Amarilla).	Enero 2016	Diciembre 2016	NERY LUZ SANTILLANA VILLANUEVA	Ciencias Agrícolas

DISTINCIONES Y PREMIOS

Distinción	Descripción	País	Fecha premiación
Mujer Científica 2012	Mujer científica 2012, representante de la Universidad Nacional de San Cristóbal de Huamanga - Ayacucho	PERÚ	Octubre 2012
Premiación trabajo de investigación	Mejor trabajo de investigación del Instituto de investigación de la Facultad de Ciencias Agrarias - UNSCH, durante los años 2012 y 2013	PERÚ	Setiembre 2014
Premiación	Por haber sido Ganadora en el Concurso Anual de Premiación y reconocimiento “Logros de Investigación Científica, Tecnológica y Humanística en la UNSCH 2010” organizado por la Oficina General de Investigación e Innovación.	PERÚ	Junio 2010
Reconocimiento	Por la ejecución de trabajos de investigación en la Universidad Nacional de San Cristóbal de Huamanga	PERÚ	Diciembre 2014