

**SEGUIMIENTO PROYECTOS INVESTIGACIÓN UODIDE-ICIA**

**Fecha 03/04/2018**

Línea Invest. Plan 2013-19

CODIGO	Proyecto	Coordinador principal	Coordinador subrogante	Plazo	Fecha resolución HCU	Resolución HCU	Fecha finalización prevista	Investigadores asociados al proyecto	Estudiantes grado/posgrado graduados		
3.2	PFCIAL_013	Aislamiento y caracterización de nuevos ingredientes funcionales a partir de proteínas de amaranto y quinoa para la elaboración de un alimento funcional.	ISMAEL CARRILLO		36	02/07/2014	1373-CU-P-2014	31/01/2018	Ismael Carrillo Cecilia Carpio Rubén Vilcacundo	Silvia León Marjorie Cárdenas Carla Cobo Johana Rodríguez Jessica Tubón Ana Acosta	Estefany Sandoval Michael Pazmiño Tatiana Poveda Mafer Quinteros Alejandra Toapanta Pedro Manzano
3.4	PFCIAL_015	Identificación y clasificación de nuevas especies de microbios aislados a partir de ecosistemas en la isla greenwich, shetland del sur antártida.	CARLOS RODRIGUEZ		12	05/02/2013	0215-CU-P-2013	25/09/2017	Carlos Rodríguez Gabriela Vinuesa Cristina Cevallos	Diana Garzón Lorena Núñez Juan Villacís Jenny Correa Gissela Constante	Cristina Cevallos Daniela Navas Adriana Díaz María Cristina Estrada
3.3	PFCIAL_016	Puesta en marcha de línea de cocción a vacío de jugos de frutas y línea de envasado en atmósfera modificada de alimentos vegetales minimamente procesados	IGNACIO ANGOS		24	02/07/2014	1371-CU-P-2014	30/09/2018	Ignacio Angós Jacqueline Ortiz Freddy del Pozo Araceli Pilamala Remedios Marín Wilma Llerena	Carlos Custode Juan Burbano José burgos Jessica Guevara Jonathan Sánchez	Pedro chicaiza Magali Alcoser Melisa Live David Cando
3.2	PFCIAL_017	Desarrollo de películas biodegradables activas a partir de harina de plátano (género musa) de rechazo y su aplicación agroalimentaria	MIRARI ARANCIBIA		12	14/07/2015	1313-CU-P-2015	31/08/2018	Mirari Arancibia Ignacio Echeberria Patricia Avendaño Diego Salazar	Johana Ortega Viviana Paredes Diana Lalaleo	
3.3	PFCIAL_018	Desarrollo de nuevas tecnologías de acondicionamiento postcosecha para berries	SANDRA HORVITZ SZOICHET		24	14/07/2015	1302-CU-P-2015	30/06/2018	Sandra Horvitz Dolores Robalino	Diana Chanaguano Mayra Guamushig Viviana Balladares Gissela Reyes	
3.2	PFCIAL_019	Estrategia terapéutica para el tratamiento de trastornos de ansiedad y depresión en la modulación alostérica del heteroreceptor oxitocina-serotonina 5-HT1A	YUNIS PÉREZ BETANCOURT	WILBER ROMERO	28	17/05/2016	0912-CU-P-2016		Yunys Pérez Wilber Romero		
3.2	PFCIAL_021	Flora del Cerro Teligote, San Pedro de Pelileo, provincia de Tungurahua	WALTER AURELIO SIMBAÑA AYO	HOMERO VARGAS	24	21/06/2016	1226-CU-P-2016		Walter Simbaña Homero Vargas		
3.2	PFCIAL_023	Determinación de la relación entre ácidos grasos saturados e insaturados en alimentos de consumo masivo mediante el desarrollo e implementación del método analítico, como aporte a la información nutricional	LANDER PÉREZ	PATRICIA AVENDAÑO	24	21/06/2016	1596-CU-P-2016		Lander Pérez Patricia Avendaño		
3.2	PFCIAL_024	Proyecto REDU: Valorización de la calidad nutricional de alimentos tradicionales de la población ecuatoriana (VANFOOD)	MAYRA PAREDES	DAYANA MORALES	?	25/10/2016	2074-CU-P-2016		Mayra Paredes Dayana Morales Paulo Baquero Cecilia Carpio Milton Ramos Orestes López Jorge Briceño Linda Guamán William Calero Mónica Silva		
3.3	PFCIAL_025	Proyecto REDU: Modelado y verificación del comportamiento de procesos industriales y de negocio	JUAN CARLOS RUIZ	JULIO ENRIQUE BALAREZO	12	30/01/2018	0144-CU-P-2018		Juan Carlos Ruiz Julio Balarezo José María Lavín		
3.2	PFCIAL_026	Caracterización morfológica, molecular, fitoquímica y métodos de propagación en especies silvestres del género Valeriana de la provincia de Tungurahua	HOMERO VARGAS	PEDRO PABLO POMBOZA	24	08/08/2017	1569-CU-P-2017		Homero Vargas Pedro Pablo Pomboza Walter Simbaña		
3.2	PFCIAL_027	Estudio del perfil de polifenoles y encapsulación de los extractos de hierbas medicinales usadas en el Ecuador.	JORGE BRICEÑO	FREDDY DEL POZO	24	21/11/2017	2383-CU-P-2017		Dayana Morales Freddy del Pozo		
3.4	PFCIAL_028	Caracterización de bacterias productoras de polihidroxicalcatoatos a partir de azúcares presentes en residuos agroindustriales	LINDA GUAMÁN	CARLOS BARBA	12	28/11/2017	2454-CU-P-2017		Linda Guamán Carlos Barba Luiziana Ferreira Gabriel Trueba María Elena Cazar	Darwin Llumiguisín María José Barreno	
3.4	PFCIAL_029	Fermentación microbiana a partir de residuos de papa (Solanum tuberosum) para la obtención de un alimento animal enriquecido en proteínas.	DANAE FERNÁNDEZ	ORESTES LÓPEZ	24				Danae Fernández Orestes López		
3.4	PFCIAL_030	Reducción del riesgo de contaminación por microorganismos patógenos en el queso fresco, combinando una preparación comercial de bacteriófagos y aceite esencial de orégano	PAULO BAQUERO	LINDA GUAMÁN	12	28/11/2017	2459-CU-P-2017		Paulo Baquero Linda Guamán		
3.3	PFCIAL_031	Desarrollo de un prototipo de mezcla farinácea libre de gluten para pastelería en base a cultivos andinos	DIEGO SALAZAR	MIRARI ARANCIBIA	24	30/01/2018	0193-CU-P-2018		Diego Salazar Mirari Arancibia Elvira López Pilar Montero Maricarmen Gómez Sandra Horvitz Marcos Barros		
3.2	PFCIAL_032	Biodisponibilidad de metales en suelos del cantón Quero de la provincia de Tungurahua y su impacto en algunos productos agrícolas	JORGE BRICEÑO	IGNACIO ANGÓS	24	30/01/2018	0194-CU-P-2018		Jorge Briceño Ignacio Angós Mónica Silva Mario Álvarez Liliana Lalaleo Juan Alberto Gaibor Zulay Niño		
3.3	PFCIAL_033	Conservación ex situ de especies de plantas endémicas, en peligro de extinción y vulnerables de la provincia de Tungurahua	HOMERO VARGAS	PABLO POMBOZA	24	20/02/2018	0319-CU-P-2018		Homero Vargas Pablo Pomboza César Pérez Mónica Jadán		

Línea  
Invest.  
Plan  
2013-19

CODIGO	Proyecto	Coordinador principal	Coordinador subrogante	Plazo	Fecha resolución HCU	Resolución HCU	Fecha finalización prevista	Investigadores asociados al proyecto	Estudiantes grado/posgrado graduados
--------	----------	-----------------------	------------------------	-------	----------------------	----------------	-----------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------

Línea SANSP

0
9
5
4
18
0
18

- 3.1 Neurociencia, genética y salud humana
- 3.2 Seguridad y soberanía alimentaria
- 3.3 Producción agroalimentaria y medio ambiente
- 3.4 Microbiología y biotecnología ambiental, agroalimentaria y de salud

**Total SANSP**

Otras líneas no SANSP

**TOTAL**