



UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA
VICERRECTORÍA ACADÉMICA
DIRECCIÓN DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO
DIRECCIÓN DE CALIDAD

ANEXOS INDICADORES DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Abril, 2018

TABLA DE CONTENIDOS

INDICADORES DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO-UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA.....	2
1. RESUMEN	2
2. DETALLE DE INFORMACIÓN RESPECTO AL INDICADOR.....	2
TESIS DE POSTGRADO CON ENTIDADES EXTRAUNIVERSITARIAS (2013-2017).....	3

INDICADORES DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO-UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA.

1. RESUMEN

El presente documento pone a disposición de la comunidad universitaria y externa el respaldo de información trabajada con las diferentes unidades de la Universidad para calcular los Indicadores de Vinculación con el Medio de la Universidad de La Frontera. Este trabajo consideró en profundidad el material bibliográfico que propone la CNA en su “Cuaderno de Investigación N°1: “La función de Vinculación o Tercera Misión en el contexto de la Educación Superior Chilena” y, Cuaderno de Investigación N°6: “Midiendo la vinculación de las instituciones de educación superior con el medio y su impacto. Estudio de las mejores prácticas en el mundo y desarrollo de instrumento piloto para instituciones chilenas”, así como otros documentos que fueron propuestos por el Comité de vinculación con el Medio de la Universidad.

Estos indicadores se ajustaron a la actividad y contexto de como se concibe la Vinculación con el medio dentro de la Universidad de La Frontera.

A continuación se presenta el detalle del Indicador N°1. Número de Tesis de postgrado con entidades extrauniversitarias.

2. DETALLE DE INFORMACIÓN RESPECTO AL INDICADOR

N°	Indicador	2013	2014	2015	2016	2017
1	Número de Tesis de postgrado con entidades extrauniversitarias	5	4	4	2	2

Tesis de postgrado con entidades extrauniversitarias (2013-2017)

Nombre Estudiantes	Tutor/Univ.	Cotutor/Univ.	Título Tesis	Año
Dr. Marcela Gonzalez (Italia)	Dr. Maria A. Rao (University of Naples Federico II)	Dr. Milko Jorquera (Universidad de La Frontera)	Effects of sustainable soil management on fertility of agricultural soils.	2013
Dr. Naiane Sangaletti (Brasil)	Dr. Maritza Regginato d`Arce (Universidad de Sao Paulo)	Dr. Rodrigo Navia (Universidad de La Frontera)	Transesterificación química y enzimática de emulsión etanólica de aceite de soya.	2013
Dr. Sebastian Elgueta (Chile)	Dr. María Rao (University of Naples Federico II)	Dr. Cristina Diez (University of Napoles Federico II)	Pellets formulation for white-rot fungi immobilization for pollutants degradation.	2013
(*) Nicolás Saavedra Cuevas	Luis Salazar Navarrete	Dulcinéia S.P Abdalla	“Efecto de polifenoles de propóleos sobre la composición y estabilidad de la placa de ateroma”	2013
(*) Alejandro Cuevas V.	Luis Salazar Navarrete	Dulcinéia S.P Abdalla	“Contribución de miRNAs en la modulación de factores proangiogénicos intraplaca aterosclerótica por polifenoles de propóleos”	2013
Dr. Luciano Bosso (Italia)	Dr. Gennaro Cristinzio Dr. Antonino Testa (University of Naples Federico II)	Dr. Olga Rubilar Dr. Cristina Diez (Universidad de La Frontera)	Fungi in pentachlorophenol adsorption and degradation: novel bioremediation and biotechnological tools.	2014
Dr. Maurilia Monti (Italia)	Dr. Paolo Pedata Dr. Antonino Testa (University of Naples Federico II)	Dr. Andrés Quiroz (Universidad de La Frontera)	Effects of Pentachlorophenol on Drosophila melanogaster transcriptome.	2014
Dr. Daniel Menezes (Chile)	Dr. M. Luz Mora (Universidad de La Frontera)	Dr. María Rao (University of Naples Federico II)	Biotechnological agronomic strategies for improving organic P cycling in andisols using cattle manure treated with phytases stabilized in nanoclays.	2014

Dr. Rodrigo Neculman (Chile)	Dr. Francisco Matus (Universidad de La Frontera)	Dr. Cornelia Rumpel (CNRS, Université Pierre et Marie Curie)	Carbon stabilisation and destabilisation processes operating in the top- and subsoil of andisols under temperate rainforest, southern Chile.	2014
(*)Tomás Zambrano C.	Luis Salazar Navarrete	Rosario D.C. Hirata	“Impacto del tratamiento con estatinas sobre mecanismos de control postranscripcional mediados por miRNAs”	2015
(*)Carolina Figueroa Toledo	Jorge Farías Avendaño	Adalberto Pessoa Junior	“Estudio de los mecanismos moleculares asociados a la regulación de la producción de fragmentos de anticuerpos scFv anti-LDL oxidada, bajo condiciones de estrés oxidativo, en Pichia pastoris recombinante”	2015
(*)Andrea Zepeda Pérez	Jorge Farías Avendaño	Adalberto Pessoa Junior	“Caracterización del proceso de producción del fragmento de anticuerpo scFv anti-LDL (-) en Pichia pastoris recombinante a través del uso de biomarcadores específicos”	2015
(*)Rommy Díaz Pérez	Nestor Sepúlveda Becker	Sandro R. de Almeida	“Función de los ácidos grasos y colesterol en los procesos de enfriamiento y congelación-descongelación de semen ovino”	2015
(**)Jenny Lagos Gutiérrez	Luis Salazar Navarrete	Rosario D.C. Hirata	“Evaluación de mecanismos epigenéticos modulados por estatinas en un modelo de células monocíticas humanas (THP-1)”	2016
(*)Daniel Weinacker Piraino	Jorge Farías Avendaño	Adalberto Pessoa Junior	“Desarrollo y aplicación de un método de purificación del fragmento scFv anti-LDL (-), a partir de Pichia pastoris recombinante”	2016
(***)Ricardo Hartley B.	Fernando Romero Mejía	Alfredo Ramírez Reveco	“Cambios nucleares en espermatozoides equinos y su relación con fertilidad”	2017

(*) Tesis Modalidad Doble Graduación Universidad de La Frontera - Universidad de Sao Paulo (n= 8)

(**) Tesis Modalidad Cotutela UFRO - Universidad de Sao Paulo (n=1)

(***) Tesis Modalidad Cotutela UFRO - Universidad Austral de Chile (n=1)