

VERONICA MELISSA DELGADO HERNANDEZ

Santiago, Chile
Tel. (56-2) 28137022
(9) 5617-7338
e-mail: vdelgado89@gmail.com

EDUCACION

2013-2020	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS <i>PhD en Ciencias Biológicas mención Genética Molecular y Microbiología</i>	Santiago, Chile
2013-2014	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS <i>Magíster en Ciencias biológicas</i>	Santiago, Chile
2010-2012	UNIVERSIDAD DE CALIFORNIA, DAVIS <i>Visiting Scholar-Proyecto de tesis pregrado Bennett Lab-Pipra</i>	Davis, California EEUU
2007-2012	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE COSTA RICA <i>Ingeniería en Biotecnología</i>	Cartago, Costa Rica

EXPERIENCIA

2020-Presente	Investigadora Postdoctoral Instituto de Biología Integrativa (iBio), MINECON-Pontificia Universidad Católica de Chile	Investigadora
2017-2020	Estudiante e investigadora del Instituto de Biología Integrativa (iBio), MINECON	Estudiante de doctorado
Sept 2016- Enero 2017	Estudiante de Intercambio Doctorado-Universidad de Wisconsin- Madison. McClean Lab. Depto de Ingeniería biomédica	Estudiante de doctorado
2013- 2016	Iniciativa Científica Milenio NC120043. Núcleo Milenio de Biología Fúngica e Integrativa. Santiago, Chile.	Estudiante de doctorado
2013- 2017	Proyecto FONDECYT #1130822. "Yeast platforms for the production of natural flavor compounds". Santiago, Chile.	Estudiante de doctorado
2013-2015	Project FONDECYT #1131030. "Environmental signals and gene expression in <i>Neurospora crassa</i> : rational approach for the mapping of transcriptional networks and rewiring of key components in order to assess basic circadian principles". Santiago, Chile.	Estudiante de doctorado
2015-2015	Centro de Innovación UC (Pontificia Universidad Católica de Chile). Subdirección de Relaciones con la Industria e Incuba UC. Santiago, Chile.	Profesional/Especialista
2010-2012	Proyecto UC Discovery: Engineering Alfalfa as a Sustainable Source of Protein. Principal Investigator: Alan B. Bennett, UC Davis/PIPRA. Industry Sponsor: Cal/West Seeds. Davis, USA.	Estudiante de pregrado
2011-2012	Proyecto de Investigación: Engineering Alfalfa as a Source of Pet and Feed Protein. Principal Investigator: Alan B. Bennett, UC Davis/PIPRA. Davis, USA.	

2012	Proyecto iGEM: "Cibus 3.0: Biodiesel production using whey as a waste useful raw material". Instituto Tecnológico de Costa Rica.	Profesional/Especialista Co-líder de equipo
2007-2009	Production of secondary metabolites for pharmacological use through the agro-infection of hairy roots of Cat's Claw (<i>Uncaria tomentosa</i>) with <i>Agrobacterium tumefaciens</i> ". Cartago, Costa Rica.	Estudiante de pregrado

PREMIOS Y BECAS

2019	Nombrada uno de los 100 Líderes del mañana en Biotecnología a nivel mundial y uno de los 8 proyectos finalistas de la competencia de Innovación, MIT, Boston, EEUU	Premio-reconocimiento
2017	Beca "Biobricks Foundation" para asistencia al congreso de biología sintética en Singapur, Asia	Premio
2016	Premio de viaje para asistir al Simposio de Biología Cuantitativa en la Universidad de Purdue en Indiana, EEUU	Beca
2013-2016	Beca de Doctorado Nacional para extranjeros sin permanencia definitiva CONICYT. Santiago, Chile	Beca
2012	Mejor "Elevator pitch" en la competencia de "Yo emprendedor" para países Centroamericanos y del Caribe. San José, Costa Rica.	Premio
2012	Premio al Mejor emprendimiento en la categoría de "Energías limpias" y categoría de "Emprendimiento con potencial de desarrollo"	Premio
2012	Estudiante graduado con honores. Ceremonia de graduación de Ingeniería en Biotecnología. Cartago. Costa Rica.	Premio
2010	Beca de Investigación para realizar pasantía en la Universidad de California, Davis. Ministerio de Ciencia y Tecnología-CONICIT. Costa Rica.	Beca
2010	Mejor estudiante de la Carrera de Ingeniería en Biotecnología. Cartago. Costa Rica	Premio

PROPIEDAD INTELECTUAL

2016	Sistema de expresión optogenético en levadura INAPI Número 201603010. Inventores: Luis Larrondo, Eduardo Agosin, Francisco Salinas, Vicente Rojas & Veronica Delgado.	INAPI, Chile
------	---	--------------

INFORMACION ADICIONAL

Nacionalidad: Costarricense-residente permanente en Chile

Fecha de Nacimiento: 18/04/1989

Skype: veronica_mel_18

Habilidades computacionales: Microsoft Office (Word, Excel, Prisma) avanzado, Adobe Photoshop e Illustrator, Básico.

Idiomas: Español (Idioma nativo), Inglés (Avanzado).