

# CURRICULUM VITAE

## I- DATOS GENERALES

Nombre	Hermes Rodrigo Alvarado Montero
Cédula	4-0195-0943
Lugar y fecha de nacimiento	Heredia; 12-09-87
Nacionalidad	Costarricense
Teléfono, correo electrónico	2511-8532 (Oficina) inabawr@gmail.com (correo electrónico 1) hermes.alvarado@ucr.ac.cr (correo electrónico 2)
Ocupación actual	Profesor interino, UCR Cursos de Química de Alimentos. Cursos de Química General.

## II- ESTUDIOS REALIZADOS

### a- Títulos, Grados Académicos

Estudios primarios	1994-1999	Escuela José Figueres Ferrer	Título de conclusión de estudios primarios
Estudios secundarios	2000-2004	Colegio Claretiano	Título de conclusión de estudios secundarios y bachiller en educación media.
Estudios universitarios	2005-2008	Universidad de Costa Rica	Bachiller en Química
	2009-2012	Universidad de Costa Rica	Maestría Académica en Química
	2014-	Universidad de Costa Rica	Maestría Académica en Ciencia de los Alimentos

### b- Conocimiento de lenguas

Español	Lengua nativa
Inglés	Dominio oral y escrito (TOEFL realizado)
Francés	Dominio básico
Portugués	Dominio básico
Manejo de programas de computación	Ambiente Windows, MS Office, Isis Draw, CS ChemOffice.

### c- Cursos de capacitación, seminarios, congresos, talleres, etc.

Diciembre 2007	Curso de Técnicas de Caracterización de Agregados en Disolución: SAXS y Light Scattering	Ciudad Universitaria Rodrigo Facio; San José, Costa Rica.
2008	Curso de Alemán Básico	Ciudad Universitaria Rodrigo Facio; San José, Costa Rica.
Septiembre 2008	Taller "Fuentes Alternativas de Energía de Origen Vegetal"	Ciudad Universitaria Rodrigo Facio; San José, Costa Rica.
Noviembre 2008	Seminario "Sellado de Fluidos: Nuevos Materiales y Tendencias"	Cámara de Industrias; San José, Costa Rica.
Junio 2009	Curso "A Physical Organic View of Structure and	Ciudad Universitaria Rodrigo

	Dynamics in Soft Matter”	Facio; San José, Costa Rica.
Noviembre 2009	Curso de Quimiometría Aplicada	Ciudad Universitaria Rodrigo Facio; San José, Costa Rica.
Julio 2010	Seminario-Taller “Los impactos de la producción de Biocombustibles sobre aspectos energéticos y medioambientales”	Universidad EARTH, Campus La Flor; Liberia, Costa Rica
Agosto 2010	Jornadas de Investigación de la Facultad de Ingeniería. Ponencia “Propiedades termodinámicas y reológicas del aceite de <i>Jatropha curcas</i> y su biodiesel metílico	Ciudad Universitaria Rodrigo Facio; San José, Costa Rica.
2011	Curso de Francés Básico	Ciudad Universitaria Rodrigo Facio; San José, Costa Rica.
2011-2012	Curso de Portugués Básico	Ciudad Universitaria Rodrigo Facio; San José, Costa Rica.
Septiembre 2011	Primer Congreso Nacional sobre Fuentes Alternativas de Energía y Materiales “Dr. Adrián Chavarri Rodríguez”. Póster “Comparación del biodiesel de <i>Jatropha curcas</i> con otros materiales similares”	Ciudad Universitaria Rodrigo Facio; San José, Costa Rica.
Octubre 2012	Primer Encuentro Bienal de Estudios de Posgrado e Investigación de las Universidades Miembros del CSUCA. Ponencia “Posibles usos alternativos del aceite y los biodieseles de <i>Jatropha curcas</i> ”	Universidad de El Salvador; San Salvador, El Salvador
Noviembre 2013	Jornadas de la Salud Ambiental, 2013. Conferencia “¿Slow Food? Comer con atención para una alimentación saludable”. Ponencia “Slow Food vs Fast Food. Perspectiva Química”	Ciudad Universitaria Rodrigo Facio; San José, Costa Rica.
Marzo – Abril 2014	XIV Seminario Latinoamericano y V Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos	Centro de Convenciones del Hotel Wyndham San José Herradura, Costa Rica.

### III- EXPERIENCIA PROFESIONAL

#### a- Nivel Industrial

2009	SOLQUISA	Practicante: Control de calidad de producto terminado y formulación de nuevos productos.
------	----------	--

#### b- Nivel Académico-Docente

2007-2009	Escuela de Química Universidad de Costa Rica	Asistente de la Sección de Química General.
2008-2009	Escuela de Química Universidad de Costa Rica	Asistente o corrector de los cursos de Físicoquímica, Laboratorio de Físicoquímica y Físicoquímica para Ingeniería Química.
2008	Escuela de Química Universidad de Costa Rica	Asistente de Proyecto de Investigación en Química Inorgánica: <i>Modelaje Computacional sobre silanotrioles y superficies de silicio.</i>

2009-2012	Escuela de Química Universidad de Costa Rica	Instructor en el Curso de Nivelación de Química General para estudiantes de la Facultad de Agronomía.
2009-2010	Escuela de Química Universidad de Costa Rica	Asistente en Proyectos de Investigación en Fisicoquímica: <i>Uso de residuos vegetales como materiales para tableros de construcción.</i>
2010-2011	Escuela de Química Universidad de Costa Rica	Profesor y coordinador de los cursos de Laboratorio de Principios de Química de Alimentos.
2011-presente	Sede Interuniversitaria de Alajuela	Profesor de los cursos de Química General
2011-presente	Escuela de Química Universidad de Costa Rica	Profesor y coordinador de los cursos de Laboratorio de de Química de Alimentos (QU-303 y QU-313). Profesor de los cursos de Química de Alimentos (QU-302 y QU-304). Profesor de los cursos de Tópicos de Química de los Alimentos (SP-1471 y SP-1474).

#### IV- AFILIACIÓN PROFESIONAL Y DISTINCIONES ESPECIALES

2009	Miembro del Colegio de Químicos de Costa Rica (Asociado 2529)
------	---