

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

CARLOS

CORTES

PENAGOS

Generado el : 21/abr/2021

1. Datos personales

Fecha de nacimiento: 21/ago/1966
País de nacimiento: México
Nacionalidad: Mexicana
Correo electrónico: neocccs@yahoo.com
CVU: 31597
Nivel SNI:
Empleo actual

Inicio: 03/dic/2001
Nombre del puesto: PROFESOR INVESTIGADOR TITULAR C TIEMPO COMPLETO
Institución:

2. Grados académicos

Fecha de obtención: 01/nov/1989	Nivel de escolaridad: Licenciatura
Título: QUIMICO FARMACOBIOLOGIA	
Fecha de obtención: 01/abr/1994	Nivel de escolaridad: Maestría
Título: MAESTRIA EN BIOLOGIA	
Fecha de obtención: 01/feb/2000	Nivel de escolaridad: Doctorado
Título: DOCTORADO EN BIOLOGIA CELULAR	

3. Trayectoria profesional**3.1 Experiencia laboral**

Inicio: 03/dic/2001	Fin:
Nombre del puesto: PROFESOR E INVESTIGADOR TITULAR "C"	
Institución:	
Inicio: 01/mar/2000	Fin: 01/dic/2001
Nombre del puesto: POSDOCTORAL RESEARCH ASSOCIATE	
Institución:	

4. Producción científica, tecnológica y de innovación**4.1 Publicación de artículos****Año de publicación:** 2020**Título del artículo:** Bioinformatic characterization of the extracellular lipases from Kluyveromyces marxianus**Nombre:** Yeast**Número de la revista:** 1**Volúmen de la revista:** 37**País:****Páginas de:** 149**a:** 162**ISSN impreso:** 0749503X**ISSN electrónico:** 0749503X**Autores**

Ricardo Martínez-Corona

Gerardo Vázquez Marrufo

Carlos Cortés Penagos

Luis Alberto Madrigal-Pérez

Juan Carlos González-Hernández

Título del artículo: Avocado oil as an inducer of the extracellular lipase activity of kluyveromyces marxianus I-2029

Nombre: Food Science and Technology

Número de la revista: 20

Volúmen de la revista: 40

País:

Páginas de: 121

a: 129

ISSN impreso: 1678457X

ISSN electrónico: 1678457X

Autores

Ricardo Martínez-Corona

Francisco Javier Banderas-Martínez

Jessica Nyx Pérez-Castillo

Carlos Cortés-Penagos

Juan Carlos González-Hernández

Año de publicación: 2016

Título del artículo: Analysis of the effect of agitation and aeration on xylitol production by fermentation in bioreactor with Kluyveromyces marxianus using hydrolyzed

Nombre: International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences

Número de la revista:

Volúmen de la revista: 5

País:

Páginas de: 479

a: 499

ISSN impreso:

ISSN electrónico:

Autores

JC. GONZÁLEZ-HERNÁNDEZ

C. CORTÉS-PENAGOS

MC. CHÁVEZ-PARGA

M. ÁLVAREZ-NAVARRETE

R. MARTÍNEZ-CORONA

4.4 Reseñas

Año de publicación: 2005

Título de la reseña: ESCRITO BREVE

Título de la publicación: CONTEXTURAS

Páginas de: 16

a: 19

País: México

5. Formación de capital humano

6. Comunicación pública de la ciencia, tecnología y de innovación

7. Vinculación

7.2 Proyectos de investigación

Inicio: 01/ene/2003

Fin: 31/dic/2004

Nombre del proyecto: ESTUDIO DEL PAPEL DE UNA PROTEÍNA TIPO F-BOX (FBL) EN HONGOS FILAMENTOSOS: NEUROSPORA CRASSA COMO MODELO

Tipo de proyecto: Investigación

Institución:

Colaboradores:

MARIA GUADALUPE PINEDA PIMENTEL NULL, AMANDA TORRES HERNÁNDEZ NULL, CICERON AYALA OROZCO NULL, DANIEL EBBOLE NULL, CARLOS R. SOSA AGUIRRE

Inicio: 01/mar/2005

Fin: 28/feb/2006

Nombre del proyecto: ANÁLISIS GENÓMICO FUNCIONAL DE LA REPRODUCCIÓN ASEJUAL DEL AGENTE DE BIOCONTROL TRICHODERMA ATROVIRIDE

Tipo de proyecto: Investigación

Institución:

Colaboradores:

DAVID CRUZ SANCHEZ NULL, LAURA SALDAÑA VAZQUEZ NULL, ALFREDO HERRERA ESTRELLA NULL

Inicio: 03/sep/2007 **Fin:** 28/dic/2007
Nombre del proyecto: ANALISIS GENOMICO FUNCIONAL DE LA REPRODUCCION ASEJUAL DEL AGENTE BIOCONTROLADOR TRICODERMA ATROVIRIDAE
Tipo de proyecto: Investigación
Institución:

Inicio: 17/mar/2008 **Fin:** 23/feb/2009
Nombre del proyecto: ANALISIS DE LAS FORMAS ALELICAS DEL GEN DEL TRANSPORTADOR DE SEROTONINA SLC6A4 Y SUS VARIANTES POLIMORFICAS DE
Tipo de proyecto: Investigación
Institución:

Colaboradores:

ROCIO YURIDIA LIR ISLAS NULL, CELIA REYES PONCE NULL, RUBEN AVILES REYES NULL, MARIANA YAZMIN CARILLO GUERRERO NULL, CARLOS CORTES PENAGOS NULL, ESTEBAL GUDAYOL FERRE NULL, IXCHEL HERRERA G. NULL, EDWIN VILLUENDAS NULL

Inicio: 02/mar/2009 **Fin:** 26/feb/2010
Nombre del proyecto: ANALISIS DE LAS FORMAS ALELICAS DEL GEN DEL TRANSPORTADOR DE SEROTONINA SLC6A4 Y SUS VARIANTES POLIMORFICAS DE
Tipo de proyecto: Investigación
Institución:

Colaboradores:

ESTEBAN GUDAYOL FERRE NULL, IXCHEL HERRERA GUZMAN NULL, ERWIN VILLUENDAS G NULL

Inicio: 11/ene/2010 **Fin:** 17/dic/2010
Nombre del proyecto: ANALISIS DE LAS FORMAS ALELICAS DEL GEN DEL TRANSPORTADOR DE SEROTONINA SLC6A4 Y SUS VARIANTES POLIMORFICAS DE
Tipo de proyecto: Investigación
Institución:

Colaboradores:

ESTEBAN GUDAYOL FERRE NULL, IXCHEL HERRERA GUZMAN NULL, ERWIN VILLUENDAS G NULL

Inicio: 01/ene/2011 **Fin:** 31/dic/2011
Nombre del proyecto: ESTUDIO EXPLORATORIO DEL EFECTO DE DIVERSOS POLIMORFISMOS DE GENES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL SOBRE LAS
Tipo de proyecto: Investigación
Institución:

Colaboradores:

MARVIN RODOLFO ROJAS GONZALEZ NULL, EDWIN VILLUENDAS GONZALEZ NULL

Inicio: 01/ene/2012 **Fin:** 31/dic/2012
Nombre del proyecto: ESTUDIO EXPLORATORIO DEL EFECTO DE DIVERSOS POLIMORFISMOS DE GENES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL SOBRE LAS
Tipo de proyecto: Investigación
Institución:

Colaboradores:

ESTEBAN GUDAYOL FERRE NULL

Inicio: 01/ene/2013 **Fin:** 31/dic/2013
Nombre del proyecto: ESTUDIO EXPLORATORIO DEL EFECTO DE DIVERSOS POLIMORFISMOS DE GENES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL SOBRE LAS
Tipo de proyecto: Investigación
Institución:

Colaboradores:

ESTEBAN GUDAYOL-FERRÉ NULL

8. Premios y distinciones

8.2 Distinciones no CONACYT

Año: 2003	Nombre de la distinción: MIEMBRO DEL COMITE EDITORIAL DE LA REVISTA MEXICANA DE MICOLOGÍA
Institución que otorgó premio o distinción:	
País: México	
Año: 2005	Nombre de la distinción: MIEMBRO NUMERARIO DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE BIOQUÍMICA A.C.

Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México	Nombre de la distinción:	RECONOCIMIENTO COMO PERFIL DESEABLE PROMEP
Año:	2006		
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México	Nombre de la distinción:	BECA DEL PROGRAMA DE ESTIMULOS AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL DOCENTE
Año:	2006		
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México	Nombre de la distinción:	BECA DEL PROGRAMA DE ESTIMULOS AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL DOCENTE
Año:	2007		
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México	Nombre de la distinción:	DIRECTOR DE LA FACULTAD DE QUIMICO FARMACOBIOLOGIA
Año:	2007		
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México	Nombre de la distinción:	MIEMBRO HONORARIO DEL COMITE DIRECTIVO DEL COLEGIO DE QUIMICOS
Año:	2007		
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México	Nombre de la distinción:	BECA DEL PROGRAMA DE ESTIMULO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL DOCENTE
Año:	2008		
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México	Nombre de la distinción:	SECRETARIO GENERAL
Año:	2009		
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México	Nombre de la distinción:	RECONOCIMIENTO A PERFIL DESEABLE PROMEP
Año:	2009		
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México	Nombre de la distinción:	BECA DEL PROGRAMA DE ESTIMULO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL DOCENTE
Año:	2009		
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México	Nombre de la distinción:	PROFESOR TITULAR "A"
Año:	2009		
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México	Nombre de la distinción:	DIRECTOR EDITORIAL
Año:	2009		
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México	Nombre de la distinción:	SOCIO NUMERARIO
Año:	2010		
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México	Nombre de la distinción:	BECA DEL PROGRAMA DE ESTIMULOS AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL DOCENTE
Año:	2010		
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México	Nombre de la distinción:	BECA DEL PROGRAMA DE ESTIMULOS AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL DOCENTE
Año:	2011		
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México	Nombre de la distinción:	PRESIDENTE DEL COLEGIO DE QUIMICOS DEL ESTADO DE MICHOACAN AC
Año:	2012		
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México	Nombre de la distinción:	BECA DEL PROGRAMA DE ESTIMULOS AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL DOCENTE
Año:	2012		
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México	Nombre de la distinción:	RECONOCIMIENTO A PERFIL DESEABLE PROMEP
Año:	2012		

Institución que otorgó premio o distinción:		Nombre de la distinción:	BECA DEL PROGRAMA DE ESTIMULOS AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL DOCENTE
País:	México		
Año:	2013		
Institución que otorgó premio o distinción:		Nombre de la distinción:	Investigador del Estado de Michoacán
País:	México		
Año:	2013		
Institución que otorgó premio o distinción:		Nombre de la distinción:	Beca del programa de estímulos al desempeño del personal docente
País:	México		
Año:	2014		
Institución que otorgó premio o distinción:		Nombre de la distinción:	Coordinador general del programa institucional de doctorado en ciencias biológicas
País:	México		
Año:	2015		
Institución que otorgó premio o distinción:		Nombre de la distinción:	Reconocimiento a Perfil Deseable PRODEP
País:	México		
Año:	2015		
Institución que otorgó premio o distinción:		Nombre de la distinción:	Profesor del Núcleo Académico Básico del Programa de Doctorado en Ciencias
País:	México		
Año:	2015		
Institución que otorgó premio o distinción:		Nombre de la distinción:	Investigador Nacional Nivel I
País:	México		
Año:	2015		
Institución que otorgó premio o distinción:		Nombre de la distinción:	Beca del Programa de Estímulos al Desempeño del Personal Docente
País:	México		
Año:	2015		
Institución que otorgó premio o distinción:		Nombre de la distinción:	Presidente del comite directivo
País:	México		
Año:	2015		
Institución que otorgó premio o distinción:		Nombre de la distinción:	Integrante del Núcleo Académico básico del Programa de Maestría en ciencias de la
País:	México		
Año:	2016		
Institución que otorgó premio o distinción:		Nombre de la distinción:	Beca del Programa de Estímulos al Desempeño del Personal Docente
País:	México		
Año:	2016		
Institución que otorgó premio o distinción:		Nombre de la distinción:	El primer lugar "Hallazgos de anomalías citogenéticas en 246 pacientes con
País:	México		