

Reporte CVU Completo

1. Datos básicos[Datos generales](#)[Domicilio de residencia](#)**2. Formación académica**[Grados Académicos](#)**3. Trayectoria profesional**[Experiencia laboral](#)**4. Producción científica, tecnológica y de innovación****4.1 Científica**[Publicación de artículos](#)[Capítulos publicados](#)**4.2 Tecnológica y de innovación****5. Formación de capital humano****5.1 Docencia**[Programas en PNPC](#)**5.2 Tesis dirigidas**[Programas en PNPC](#)**5.3 Diplomados****6. Comunicación pública de la ciencia, tecnológica y de innovación****6.1 Difusión**[Participación en congresos](#)**6.3 Divulgación**[Divulgación](#)**7. Vinculación**[Proyectos de investigación](#)**8. Evaluaciones**[Evaluaciones CONACYT](#)**9. Premios y distinciones**[Distinciones CONACYT](#)[Distinciones no CONACYT](#)**10. Lenguas e idiomas**[Idiomas](#)

Reporte CVU Completo

Datos generales		
CURP: CUGR720108HDFRND06	Fecha de nacimiento: 08/ene/1972	RFC:
Nombre: RODRIGO	Primer apellido: CUERVO	Segundo apellido: GONZALEZ
Sexo: Masculino	Estado conyugal: Soltero(a)	País de nacimiento: México
Entidad federativa: CIUDAD DE MÉXICO		CVU: 85971
Contacto principal: rodcuervo@uv.mx		Nacionalidad: Mexicana

Medios de contacto			
Medio de contacto	Categoría de contacto	Correo / Teléfono	Principal
Correo electrónico	Oficial	rodcuervo@uv.mx	SI

Domicilio de residencia	
Estado o distrito federal: VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE	Municipio o delegación: TUXPAN
Localidad: TÚXPAM DE RODRÍGUEZ CANO	Código postal: 92890
Asentamiento: Colonia - Lomas de Tuxpan FOVISSSTE	

Vialidad de domicilio
Nombre de vialidad: río verde río blanco

Identificación del inmueble			
Número exterior:	Parte numérica: 15	Parte alfanumérica:	Número exterior anterior:
Número interior:	Parte numérica:	Parte alfanumérica:	

Entre que calles
Nombre de vialidad: CALLE río blanco y CALLE río azul

Grados académicos	
Título: LICENCIADO EN BIOLOGÍA	
Nivel de escolaridad: Licenciatura	Estatus: Grado obtenido
Cédula profesional: 3770524	Opciones de titulación: Tesis
Título de tesis: 'Purificación biomagnética de células germinales primordiales de ratón'	
Fecha de obtención: 10/feb/1997	

Reporte CVU Completo

Institución de obtención de grado:	Universidad Veracruzana
País de obtención de grado:	México

Áreas de conocimiento

Área:	Biología y química	Campo:	Ciencias de la vida
Disciplina:	Biología celular	Subdisciplina:	Citogenética

Grados académicos

Título:	DOCTOR		
Nivel de escolaridad:	Doctorado	Estatus:	Grado obtenido
Cédula profesional:	4138716	Opciones de titulación:	Tesis
Título de tesis:	Papel del ácido retinoico en la muerte celular del paladar embrionario		
Fecha de obtención:	03/oct/2003		
Institución de obtención de grado:	Universidad Nacional Autónoma de México		
País de obtención de grado:	México		

Áreas de conocimiento

Área:	Biología y química	Campo:	Ciencias de la vida
Disciplina:	Genética	Subdisciplina:	Embriología

Experiencia laboral

Catedrático CONACYT	Otro
Institución:	

Áreas de conocimiento

Área:	Campo:
Disciplina:	Subdisciplina:

Nombre del puesto / Nombramiento:

TÉCNICO ACADÉMICO TITULAR B

Logros:

Iniciamos el estudio de la regeneración de las aletas pectorales lobuladas de un pez primitivo llamado Polypterus. Modificamos el proceso de morfogénesis durante la regeneración bloqueando la señalización de una molécula morfogénica llamada Sonic Hedgehog. Los resultados nos permitieron establecer la homología que hay entre las estructuras de la aleta con las estructuras de las extremidades de los tetrapodos. Generamos un modelo de cómo ocurrió la evolución de las extremidades a partir de las aletas.

Inicio: 20/may/2004

Fin: 19/may/2005

Experiencia laboral

Catedrático CONACYT	Otro
Institución: Universidad Veracruzana	

Áreas de conocimiento

Reporte CVU Completo

Área: Biología y química	Campo: Ciencias de la vida
Disciplina: Biología animal (zoología)	Subdisciplina: Zoología marina

Nombre del puesto / Nombramiento:

DOCENTE TIEMPO COMPLETO TITULAR C PLAZA DEFINITIVA

Logros:

Instalar un laboratorio. Titular 12 estudiantes de licenciatura y maestría. Obtener financiamiento con un proyecto de PRODEP y otro de CONACYT. Ser parte del núcleo básico de profesores de la maestría de ciencias del ambiente que está en el PNP.

Inicio: 01/oct/2009

Publicación de artículos

ISSN impreso: 0950-1991	ISSN electrónico: 1477-9129	
Nombre: Development		
País: United States of America		
Título del artículo: DEATH IS THE MAJOR FATE OF MEDIAL EDGE EPITHELIAL CELLS AND THE CAUSE OF BASAL LAMINA DEGRADATION DURING		
Número de la revista: 1	Volúmen de la revista: 131	
Año de edición: 2003	Año de publicación: 2004	
Páginas de: 15	a: 24	
Palabra clave 1: PALADAR	Palabra clave 2: MUERTE CELULAR	Palabra clave 3: BIOLOGIA DEL DESARROLLO

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química	Campo: Ciencias de la vida
Disciplina: Genética	Subdisciplina: Embriología

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí

Fondo/Programa: Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
LUIS COVARRUBIAS ROBLES	MANUAL	Autor
RODRIGO CUERVO GONZÁLEZ	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 0012-1606	ISSN electrónico: 1095-564X	
Nombre: Developmental Biology		
País: United States of America		
Título del artículo: PROGRAMMED CELL DEATH IS REQUIRED FOR PALATE SHELF FUSION AND IS REGULATED BY RETINOIC ACID		
Número de la revista: 1	Volúmen de la revista: 245	
Año de edición: 2002	Año de publicación: 2002	
Páginas de: 145	a: 156	
Palabra clave 1: ÁCIDO RETINOICO	Palabra clave 2: MUERTE CELULAR	Palabra clave 3: PALADAR

Reporte CVU Completo

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química	Campo: Ciencias de la vida
Disciplina: Genética	Subdisciplina: Embriología

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí	Fondo/Programa: Fondo sectorial
-----------------------------	---------------------------------

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
RODRIGO CUERVO	MANUAL	Autor
R.A. CHANDRARATNA	MANUAL	Autor
CONCEPCIÓN VALENCIA	MANUAL	Autor
LUIS COVARRUBIAS	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 0012-1606	ISSN electrónico: 1095-564X	
Nombre: Developmental Biology		
País: United States of America		
Título del artículo: EXPRESSION AND REGULATION OF ANTIOXIDANT ENZYMES IN THE DEVELOPING LIMB SUPPORT A FUNCTION OF ROS IN INTERDIGITAL		
Número de la revista: 2	Volúmen de la revista: 291	
Año de edición: 2006	Año de publicación: 2006	
Páginas de: 291	a: 299	
Palabra clave 1: EXTREMIDAD	Palabra clave 2: ANTIOXIDANTES	Palabra clave 3: BIOLOGIA DEL DESARROLLO

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química	Campo: Ciencias de la vida
Disciplina: Genética	Subdisciplina: Embriología

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí	Fondo/Programa: Fondo sectorial
-----------------------------	---------------------------------

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
ENRIQUE SALAS-VIDAL	MANUAL	Autor
LUIS CO	MANUAL	Autor
DAVID HERNANDEZ-GARCIA	MANUAL	Autor
DENHI SCHNABEL	MANUAL	Autor
MARIA DEL RAYO SANCHEZ-CARBENTE	MANUAL	Autor
RODRIGO CUERVO	MANUAL	Autor
VERONICA NARVAEZ	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 0014-4827	ISSN electrónico: 1090-2422
Nombre: Experimental Cell Research	
País: United States of America	

Reporte CVU Completo

Título del artículo: REACTIVE OXYGEN SPECIES PARTICIPATE IN THE CONTROL OF MOUSE EMBRYONIC CELL DEATH		
Número de la revista: 1	Volúmen de la revista: 238	
Año de edición: 1997	Año de publicación: 1998	
Páginas de: 136	a: 147	
Palabra clave 1: ESTRES OXIDATIVO	Palabra clave 2: EMBRIÓN	Palabra clave 3: MUERTE CELULAR

Áreas de conocimiento	
Área: Biología y química	Campo: Ciencias de la vida
Disciplina: Genética	Subdisciplina: Embriología

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí	Fondo/Programa: Fondo sectorial
-----------------------------	---------------------------------

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
LUIS COVARRUBIAS	MANUAL	Autor
RODRIGO CUERVO	MANUAL	Autor
SUSANA CASTRO-OBREGON	MANUAL	Autor
ENRIQUE SALAS-VIDAL	MANUAL	Autor
HILDA LOMELI	MANUAL	Autor
DIANA ESCALANTE-ALCALDE	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso: 0027-8424	ISSN electrónico: 1091-6490	
Nombre: Proceedings of the National Academy of Sciences		
País: United States of America		
Título del artículo: FULL REGENERATION OF THE TRIBASAL POLYPTERUS FIN		
Número de la revista: 10	Volúmen de la revista: 109	
Año de edición: 2010	Año de publicación: 2012	
Páginas de: 3838	a: 3843	
Palabra clave 1: REGENERACIÓN	Palabra clave 2: DESARROLLO	Palabra clave 3: TETRÁPODOS

Áreas de conocimiento	
Área: Biología y química	Campo: Ciencias de la vida
Disciplina: Genética	Subdisciplina: Embriología

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí	Fondo/Programa: Fondo sectorial
-----------------------------	---------------------------------

Reporte CVU Completo

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
HORACIO MERCHANT-LARIOS	MANUAL	Autor
LUIS COVARRUBIAS	MANUAL	Autor
ROCÍO HERNÁNDEZ-MARTÍNEZ	MANUAL	Autor
JESÚS CHIMAL-MONROY	MANUAL	Autor
RODRIGO CUERVO	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso: 00121592	ISSN electrónico: 1440-169X	
Nombre: Development Growth and Differentiation		
País: Japan		
Título del artículo: SMAD8 IS EXPRESSED IN THE ANTERIOR NECROTIC ZONE; EVIDENCE FOR A ROLE OF BMP/SMAD SIGNALING IN THE ACTIVATION OF A		
Número de la revista: 6	Volúmen de la revista: 53	
Año de edición: 2010	Año de publicación: 2011	
Páginas de: 780	a: 792	
Palabra clave 1: CELL DEATH	Palabra clave 2: DEVELOPMENT	Palabra clave 3: EMBRYO

Áreas de conocimiento	
Área: Biología y química	Campo: Ciencias de la vida
Disciplina: Genética	Subdisciplina: Embriología

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí	Fondo/Programa: Fondo sectorial
-----------------------------	---------------------------------

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
MARCIA	MANUAL	Autor
BUSTAMANTE	MANUAL	Autor
CHIMAL-MONROY	MANUAL	Autor
ABARCA-BUIS, RENE	MANUAL	Autor
AGUILAR-FERNÁNDEZ-DE-LARA	MANUAL	Autor
CUERVO	MANUAL	Autor
DANTE	MANUAL	Autor
JESUS	MANUAL	Autor
RODRIGO	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso: 1521-6543	ISSN electrónico: 1521-6551	
Nombre: IUBMB Life		
País: United States of America		
Título del artículo: MOLECULAR CONTROL OF CELL DIFFERENTIATION AND PROGRAMMED CELL DEATH DURING DIGIT DEVELOPMENT		
Número de la revista: 10	Volúmen de la revista: 63	
Año de edición: 2011	Año de publicación: 2011	

Reporte CVU Completo

Páginas de:	899	a:	906
Palabra clave 1:	CELL DEATH	Palabra clave 2:	EMBRYO
		Palabra clave 3:	DEVELOPMENT

Áreas de conocimiento	
Área:	Biología y química
Campo:	Ciencias de la vida
Disciplina:	Genética
Subdisciplina:	Embriología

¿Recibió apoyo CONACYT?:	Sí	Fondo/Programa:	Fondo sectorial
--------------------------	----	-----------------	-----------------

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
CHIMAL-MONROY	MANUAL	Autor
DÍAZ-HERNÁNDEZ	MANUAL	Autor
BUSTAMANTE	MANUAL	Autor
FARRERA-HERN	MANUAL	Autor
J. A	MANUAL	Autor
M. E	MANUAL	Autor
M	MANUAL	Autor
CUERVO	MANUAL	Autor
S	MANUAL	Autor
ABARCA-BUIS	MANUAL	Autor
R	MANUAL	Autor
ROMERO-SUÁREZ	MANUAL	Autor
J	MANUAL	Autor
RÍOS-FLORES	MANUAL	Autor

Publicación de artículos			
ISSN impreso:	000000	ISSN electrónico:	2045-2322
Nombre:	Scientific Reports		
País:	United Kingdom		
Título del artículo:	CHEMICAL ACTIVATION OF RARBETA INDUCES POST-EMBRYONICALLY A BILATERAL LIMB AXIS DURING XENOPUS LIMB REGENERATION		
Número de la revista:	3	Volúmen de la revista:	1886
Año de edición:	2013	Año de publicación:	2013
Páginas de:	1	a:	5
Palabra clave 1:	REGENERACIÓN	Palabra clave 2:	XENOPUS
		Palabra clave 3:	VITAMINA A

Áreas de conocimiento	
Área:	Biología y química
Campo:	Ciencias de la vida
Disciplina:	Genética
Subdisciplina:	Embriología

¿Recibió apoyo CONACYT?:	Sí	Fondo/Programa:	Fondo sectorial
--------------------------	----	-----------------	-----------------

Reporte CVU Completo

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
JESUS CHIMAL MONROY.	MANUAL	Autor
RODRIGO CUERVO	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso: 2007-6452	ISSN electrónico: 000000	
Nombre: Investigación en discapacidad		
País: México		
Título del artículo: Caracterización de la regeneración del equinodermo Ophiothrix lineata (Lyman, 1860)		
Número de la revista: 2	Volúmen de la revista: 3	
Año de edición: 2013	Año de publicación: 2013	
Páginas de: 103	a: 109	
Palabra clave 1: REGENERACIÓN	Palabra clave 2: OPHIOTHRIX LINEATA	Palabra clave 3: BLASTEMA

Áreas de conocimiento	
Área: Biología y química	Campo: Ciencias de la vida
Disciplina: Genética	Subdisciplina: Embriología

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
EDUARDO ZARZA-MEZA	MANUAL	Autor
PABLO SAN MARTÍN DEL ANGEL	MANUAL	Autor
RODRIGO CUERVO.	MANUAL	Autor
YOMALT ESTRELLA ALARCÓN-REYES	MANUAL	Autor
ROSA IDALIA HERNÁNDEZ-HERRERA	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso: 0188-8897	ISSN electrónico: 2448-7333	
Nombre: Hidrobiológica		
País: México		
Título del artículo: Potencial regenerativo de la estrella de mar Linckia guildinguii (Gray, 1840)		
Número de la revista: 26	Volúmen de la revista: 1	
Año de edición: 2015	Año de publicación: 2016	
Páginas de: 103	a: 108	
Palabra clave 1: LINCKIA GUILDINGUII	Palabra clave 2: REGENERACIÓN	Palabra clave 3: AUTOTOMIA

Áreas de conocimiento	
Área: Biología y química	Campo: Ciencias de la vida
Disciplina: Genética	Subdisciplina: Embriología

Reporte CVU Completo

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
RODRIGO CUERVO.	MANUAL	Autor
PABLO SAN MARTIN DEL ANGEL	MANUAL	Autor
ROSA IDALIA HERNÁNDEZ	MANUAL	Autor
EDUARDO ZARZA MEZA	MANUAL	Autor
YURIRIA CORTÉS RIVERA	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso: 2007-9028	ISSN electrónico: 2007-901X	
Nombre: Ecosistemas y Recursos Agropecuarios		
País: México		
Título del artículo: Efecto de la temperatura sobre la bioacumulación de hidrocarburos en el ostión americano Crassostrea virginica		
Número de la revista: 4	Volúmen de la revista: 11	
Año de edición: 2016	Año de publicación: 2017	
Páginas de: 299	a: 308	
Palabra clave 1: CRASSOSTREA VIRGINICA	Palabra clave 2: ESTRES	Palabra clave 3: HIDROCARBUROS

Áreas de conocimiento	
Área: Biología y química	Campo: Ciencias de la vida
Disciplina: Biología animal (zoología)	Subdisciplina: Fisiología animal

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
MARÍA LUISA SALAS SALAZAR	MANUAL	Autor
RODRIGO CUERVO	MANUAL	Autor
ROSA IDALIA HERNÁNDEZ HERRERA	MANUAL	Autor
PABLO SANMARTIN DEL ANGEL	MANUAL	Autor
CATYA JIMÉNEZ TORRES	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso: 000000	ISSN electrónico: 2395-8057	
Nombre: Revista Iberoamericana de las Ciencias de la Salud		
País: México		
Título del artículo: Estudio anatómico y morfológico de las células de Hofbauer por medio de impregnaciones argentícas		
Número de la revista: 9	Volúmen de la revista: 5	
Año de edición: 2015	Año de publicación: 2016	
Páginas de: 19	a: 31	
Palabra clave 1: CÉLULAS DE HOFBAUER	Palabra clave 2: PLACENTA	Palabra clave 3: IMPREGNACIÓN ARGÉNTICA

Reporte CVU Completo

Áreas de conocimiento

Área: Medicina y ciencias de la salud	Campo: Ciencias médicas
Disciplina: Biología humana	Subdisciplina: Embriología humana

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
RODRIGO CUERVO GONZÁLEZ	MANUAL	Autor
EDUARDO ZARZA MEZA	MANUAL	Autor
RAYMUNDO RIVAS CÁCERES	MANUAL	Autor

Capítulos publicados

ISBN: 978-81-7895-506-	Título del libro: Topics in animal and plant development: from cell differentiation to morphogenesis	
Editorial: TRANSWORLD RESEARCH NETWORK		
Número de edición: 1	Año de edición: 2011	
Título del capítulo: LIMB EVOLUTION		
Número de capítulo: 6	Páginas de: 113	a: 134

Resumen:

En este capítulo del libro se presentan los avances más recientes en el campo de la biología del desarrollo de las extremidades y su evolución a partir de las aletas. El enfoque es principalmente molecular y se detallan los procesos morfogenéticos que han dado origen a las diferentes formas y funciones que tiene el esqueleto apendicular

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química	Campo: Ciencias de la vida
Disciplina: Genética	Subdisciplina: Embriología

¿Recibió apoyo CONACYT? Sí

Fondo/Programa: Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Rene Fernando Abarca Buis	MANUAL	Autor
Rodrigo Cuervo González	MANUAL	Autor
Jesús Chimal Monroy	MANUAL	Autor
Alberto Jesus Ríos Flores	MANUAL	Autor
Martha Diaz Hernández	MANUAL	Autor
Carlos Lozano Flores	MANUAL	Autor
Marcia Bustamante	MANUAL	Autor

Capítulos publicados

ISBN: 978-1-60327-290-	Título del libro: Mouse Molecular Embryology	
Editorial: SPRINGER		
Número de edición: 1	Año de edición: 2014	

Reporte CVU Completo

Título del capítulo: DETECTION OF CELLS PROGRAMMED TO DIE IN MOUSE EMBRYOS		
Número de capítulo: 18	Páginas de: 269	a: 289
Resumen: En este capítulo se detallan varias técnicas originales para detectar la muerte celular programada en embriones de ratón y que también pueden ser usadas en otros organismos en desarrollo.		

Áreas de conocimiento	
Área: Biología y química	Campo: Ciencias de la vida
Disciplina: Genética	Subdisciplina: Embriología

¿Recibió apoyo CONACYT? Sí	Fondo/Programa: Fondo sectorial
----------------------------	---------------------------------

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Luis Covarrubias Robles	MANUAL	Autor
Rocío Hernández Martínez	MANUAL	Autor
Rodrigo Cuervo González	MANUAL	Autor

Docencia - Programas PNPC	
Institución:	
Nombre del programa: Lic. Biología Marín	
Nombre del curso o asignatura: Embriología animal comparada	
Año: 2016	Horas totales: 160

Áreas de conocimiento	
Área: Biología y química	Campo: Ciencias de la vida
Disciplina: Genética	Subdisciplina: Embriología

Docencia - Programas PNPC	
Institución:	
Nombre del programa: Lic. Biología marina	
Nombre del curso o asignatura: Embriología animal comparada	
Año: 2014	Horas totales: 160

Áreas de conocimiento	
Área:	Campo:
Disciplina:	Subdisciplina:

Docencia - Programas PNPC	
Institución:	
Nombre del programa: Lic. Biología marina	
Nombre del curso o asignatura: Embriología animal comparada	

Reporte CVU Completo

Año: 2014	Horas totales: 160
-----------	--------------------

Áreas de conocimiento

Área:	Campo:
Disciplina:	Subdisciplina:

Docencia - Programas PNPC

Institución:	
Nombre del programa: Lic. Biología marina	
Nombre del curso o asignatura: Embriología animal comparada	
Año: 2015	Horas totales: 160

Áreas de conocimiento

Área:	Campo:
Disciplina:	Subdisciplina:

Docencia - Programas PNPC

Institución:	
Nombre del programa: Lic Biología marina	
Nombre del curso o asignatura: Embriología animal comparada	
Año: 2015	Horas totales: 160

Áreas de conocimiento

Área:	Campo:
Disciplina:	Subdisciplina:

Docencia - Programas PNPC

Institución:	
Nombre del programa: Lic. Biología marina	
Nombre del curso o asignatura: Embriología animal comparada	
Año: 2013	Horas totales: 160

Áreas de conocimiento

Área:	Campo:
Disciplina:	Subdisciplina:

Docencia - Programas PNPC

Institución:	
Nombre del programa: Lic. Biología marina	
Nombre del curso o asignatura: Embriología animal comparada	
Año: 2106	Horas totales: 160

Áreas de conocimiento

Reporte CVU Completo

Área: Biología y química	Campo: Ciencias de la vida
Disciplina: Genética	Subdisciplina: Embriología

Docencia - Programas PNPC

Institución:	
Nombre del programa:	Lic. Biología marina
Nombre del curso o asignatura:	Embriología animal comparada
Año: 2013	Horas totales: 160

Áreas de conocimiento

Área:	Campo:
Disciplina:	Subdisciplina:

Docencia - Programas PNPC

Institución: UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO - COORDINACION DE INVESTIGACION CIENTIFICA	
Nombre del programa:	DOCTORADO EN CIENCIAS BIOMÉDICAS
Nombre del curso o asignatura:	"Conceptos y principios experimentales de la Biología del Desarrollo"
Año: 2009	Horas totales: 60

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química	Campo: Ciencias de la vida
Disciplina: Genética	Subdisciplina: Embriología

Docencia - Programas PNPC

Institución: UNIVERSIDAD VERACRUZANA	
Nombre del programa:	MAESTRÍA EN CIENCIAS DEL AMBIENTE
Nombre del curso o asignatura:	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION
Año: 2014	Horas totales: 32

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química	Campo: Ciencias de la vida
Disciplina: Ecología	Subdisciplina: Conservación ecológica

Docencia - Programas PNPC

Institución: UNIVERSIDAD VERACRUZANA	
Nombre del programa:	MAESTRÍA EN MANEJO DE ECOSISTEMAS MARINOS Y COSTEROS
Nombre del curso o asignatura:	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION I
Año: 2011	Horas totales: 32

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química	Campo: Ciencias de la vida
Disciplina: Biología animal (zoología)	Subdisciplina: Zoología marina

Reporte CVU Completo

Docencia - Programas PNPC

Institución: UNIVERSIDAD VERACRUZANA	
Nombre del programa: MAESTRÍA EN CIENCIAS DEL AMBIENTE	
Nombre del curso o asignatura: METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	
Año: 2013	Horas totales: 32

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química	Campo: Ciencias de la vida
Disciplina: Ecología	Subdisciplina: Conservación ecológica

Docencia - Programas PNPC

Institución: UNIVERSIDAD VERACRUZANA	
Nombre del programa: MAESTRÍA EN CIENCIAS DEL AMBIENTE	
Nombre del curso o asignatura: METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	
Año: 2015	Horas totales: 32

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química	Campo: Ciencias de la vida
Disciplina: Ecología	Subdisciplina: Conservación ecológica

Docencia - Programas PNPC

Institución: UNIVERSIDAD VERACRUZANA	
Nombre del programa: MAESTRÍA EN CIENCIAS DEL AMBIENTE	
Nombre del curso o asignatura: TRABAJO DE INTERVENCION I	
Año: 2016	Horas totales: 32

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química	Campo: Ciencias de la vida
Disciplina: Ecología	Subdisciplina: Conservación ecológica

Docencia - Programas PNPC

Institución: UNIVERSIDAD VERACRUZANA	
Nombre del programa: MAESTRÍA EN MANEJO DE ECOSISTEMAS MARINOS Y COSTEROS	
Nombre del curso o asignatura: TRABAJO DE TESIS	
Año: 2012	Horas totales: 32

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química	Campo: Ciencias de la vida
Disciplina: Biología animal (zoología)	Subdisciplina: Zoología marina

Tesis - Programas PNPC

Institución:
Título de la tesis:

Reporte CVU Completo

Duplicaciones próximo-distales de la extremidad en regeneración del *Ambystoma mexicanum* mediante la activación de receptores del ácido retinoico por retinoides sintéticos.

Nombre del autor

Nombre: Fernando Rosales Bravo

Estado de la tesis: Terminada

País: México

Fecha de aprobación: 05/jun/2009

Fecha de obtención de grado: 30/jul/2009

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química

Campo: Ciencias de la vida

Disciplina: Genética

Subdisciplina: Embriología

Tesis - Programas PNPC

Institución:

Título de la tesis:

Caracterización de la regeneración del brazo de la ofiura *Ophiothrix lineata*

Nombre del autor

Nombre: Yomalt Estrella Alarcón Reyes

Estado de la tesis: Terminada

País: México

Fecha de aprobación: 31/ene/2013

Fecha de obtención de grado: 05/feb/2013

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química

Campo: Ciencias de la vida

Disciplina: Biología animal (zoología)

Subdisciplina: Zoología marina

Tesis - Programas PNPC

Institución:

Título de la tesis:

La apoptosis inducida por el efecto del estrés genotóxico en la viabilidad de *Acropora palamata*

Nombre del autor

Nombre: Nallely Bravo Gasca

Estado de la tesis: Terminada

País: México

Fecha de aprobación: 01/may/2013

Fecha de obtención de grado: 09/may/2013

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química

Campo: Ciencias de la vida

Disciplina: Biología animal (zoología)

Subdisciplina: Zoología marina

Tesis - Programas PNPC

Reporte CVU Completo

Institución:
Título de la tesis: Cuantificación de zooxantelas de Acropora palmata durante primavera-verano y su relación con la maduración de gametos

Nombre del autor	
Nombre: Jared Leyva Hernández	
Estado de la tesis: Terminada	País: México
Fecha de aprobación: 26/jul/2013	Fecha de obtención de grado: 08/ago/2013

Áreas de conocimiento	
Área: Biología y química	Campo: Ciencias de la vida
Disciplina: Biología animal (zoología)	Subdisciplina: Zoología marina

Tesis - Programas PNPC	
Institución:	
Título de la tesis: Caracterización y comparación del desarrollo embrionario temprano de Echinometra lucunter, Echinometra viridis y Ophiothrix lineata	

Nombre del autor	
Nombre: Alejandra Flores Pérez	
Estado de la tesis: Terminada	País: México
Fecha de aprobación: 19/mar/2013	Fecha de obtención de grado: 09/may/2013

Áreas de conocimiento	
Área: Biología y química	Campo: Ciencias de la vida
Disciplina: Biología animal (zoología)	Subdisciplina: Zoología marina

Tesis - Programas PNPC	
Institución:	
Título de la tesis: Regeneración de lesiones inducidas en Acropora palmata en condiciones de cautiverio	

Nombre del autor	
Nombre: Sandra Nallely Santos Rodríguez	
Estado de la tesis: Terminada	País: México
Fecha de aprobación: 23/may/2014	Fecha de obtención de grado: 09/jul/2014

Áreas de conocimiento	
Área: Biología y química	Campo: Ciencias de la vida
Disciplina: Biología animal (zoología)	Subdisciplina: Zoología marina

Reporte CVU Completo

Tesis - Programas PNPC

Institución:

Título de la tesis:

Caracterización de la regeneración de la estrella de mar *Linckia guildinguii*

Nombre del autor

Nombre: Yuriria Cortés Rivera

Estado de la tesis: Terminada

País: México

Fecha de aprobación: 30/may/2014

Fecha de obtención de grado: 04/jul/2014

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química

Campo: Ciencias de la vida

Disciplina: Biología animal (zoología)

Subdisciplina: Zoología marina

Tesis - Programas PNPC

Institución: UNIVERSIDAD VERACRUZANA

Título de la tesis:

Caracterización del ciclo reproductivo de *Acropora palmata* (Lamarck 1816) en el arrecife En Medio, Tuxpan y la conservación de gametos mediante crio-preservación

Nombre del autor

Nombre: Jared Leyva Hernández

Estado de la tesis: Terminada

País: México

Fecha de aprobación: 11/sep/2015

Fecha de obtención de grado: 15/oct/2015

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química

Campo: Ciencias de la vida

Disciplina: Biología animal (zoología)

Subdisciplina: Zoología marina

Tesis - Programas PNPC

Institución: UNIVERSIDAD VERACRUZANA

Título de la tesis:

Estudio de células troncales (stem cell) en *Amphimedon viridis* (Duchassaing & Michelotti, 1864)

Nombre del autor

Nombre: Yuriria Cortés Rivera

Estado de la tesis: En proceso

País: México

Fecha de aprobación:

Fecha de obtención de grado:

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química

Campo: Ciencias de la vida

Disciplina: Biología celular

Subdisciplina: Cultivo celular

Reporte CVU Completo

Tesis - Programas PNPC

Institución: UNIVERSIDAD VERACRUZANA

Título de la tesis:

Efecto del ácido retinoico y 1-metiladenina en la regeneración de la estrella de mar Linckia guildinui (Gray 1840)

Nombre del autor

Nombre: Giovana Gómez Camacho

Estado de la tesis: Terminada

País: México

Fecha de aprobación: 09/dic/2016

Fecha de obtención de grado: 27/ene/2017

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química

Campo: Ciencias de la vida

Disciplina: Biología animal (zoología)

Subdisciplina: Embriología animal

Participación en congresos

Nombre del congreso: 62 th Annual Meeting of Society for Developmental Biology

Título del trabajo: DEATH IS THE MAJOR FATE OF MEDIAL EDGE EPITHELIAL CELLS OF SECONDARY PALATE SHELVES AND THE CAUSE OF

Título de participación congreso: Póster

Fecha: 01/ene/2003

País: United States of America

Palabra clave 1: PALADAR

Palabra clave 2: BIOLOGÍA DEL

Palabra clave 2: MUERTE CELULAR

Colaboradores

Nombre: RODRIGO CUERVO

Sexo:

Nivel de escolaridad:

Nacionalidad:

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?:

Producto generado:

Tiempo de colaboración:

Tipo de colaborador:

Nombre: LUIS COVARRUBIAS

Sexo:

Nivel de escolaridad:

Nacionalidad:

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Pertenece al S. N. I.?:

Producto generado:

Tiempo de colaboración:

Tipo de colaborador:

Participación en congresos

Nombre del congreso: 60 th Annual Meeting of Society for Developmental Biology

Título del trabajo: PROGRAMMED CELL DEATH IS REQUIRED FOR PALATE SHELF FUSION AND IS REGULATED BY RETINOIC ACID.

Título de participación congreso: Póster

Fecha: 01/ene/2001

País: United States of America

Reporte CVU Completo

Palabra clave 1: BIOLOGIA DEL	Palabra clave 2: ÁCIDO RETINOICO	Palabra clave 2: PALADAR
-------------------------------	----------------------------------	--------------------------

Colaboradores

Nombre: CUERVO		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: R.		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: VALENCIA		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: C.		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: CHANDRARATNA		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: R		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	

Reporte CVU Completo

Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:
-------------------------	----------------------

Nombre: COVS		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: L		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Participación en congresos

Nombre del congreso: 57 th Annual Meeting of Society for Developmental Biology		
Título del trabajo: RETINOIC ACID IS REQUIRED FOR THE CELL DEATH THAT OCCURS DURING MOUSE LIMB AND PALATE DEVELOPMENT.		
Título de participación congreso: Póster		
Fecha: 01/ene/1998	País: United States of America	
Palabra clave 1: ÁCIDO RETINOICO	Palabra clave 2: EXTREMIDAD	Palabra clave 2: MUERTE CELULAR

Colaboradores

Nombre: CUERVO		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: R.		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: SALAS-VIDAL		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	

Reporte CVU Completo

Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:
-------------------------	----------------------

Nombre: E.		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: COVARRUBIAS		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: L.		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Participación en congresos

Nombre del congreso: V congreso nacional de la sociedad mexicana de biología del desarrollo		
Título del trabajo: ¿TRANSFORMACION EPITELIO-MESENQUIMA O MUERTE CELULAR DURANTE LA FUSION DEL PALADAR?		
Título de participación congreso: Póster		
Fecha: 01/ene/2001	País: México	
Palabra clave 1: EPITELIO	Palabra clave 2: MESÉNQUIMA	Palabra clave 2: TRANSFORMACIÓN

Colaboradores

Nombre: CUERVO		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: R.		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	

Reporte CVU Completo

Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:
-------------------------	----------------------

Nombre: COVARRUBIAS		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: L		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Participación en congresos

Nombre del congreso: XXIII Congreso nacional de la sociedad mexicana de bioquímica		
Título del trabajo: PAPEL DEL ÁCIDO RETINOICO Y FACTORES DE LA FAMILIA DE TGF BETA EN LA ACTIVACIÓN DE LA MUERTE CELULAR		
Título de participación congreso: Ponencia		
Fecha: 01/ene/2000	País: México	
Palabra clave 1: FACTORES DE	Palabra clave 2: ACIDO RETINOICO	Palabra clave 2: DESARROLLO

Colaboradores

Nombre: CUERVO		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: R.		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: VALENCIA		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	

Reporte CVU Completo

Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:
-------------------------	----------------------

Nombre: C.		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: COVARRUBIAS		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: L		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Participación en congresos

Nombre del congreso: XXII Congreso nacional de la sociedad mexicana de bioquímica		
Título del trabajo: PAPEL DEL ACIDO RETINOICO EN LA MUERTE CELULAR DEL PALADAR EMBRIONARIO		
Título de participación congreso: Ponencia		
Fecha: 01/ene/1998	País: México	
Palabra clave 1: BIOLOGÍA DEL	Palabra clave 2: MUERTE CELULAR	Palabra clave 2: ÁCIDO RETINOICO

Colaboradores

Nombre: CUERVO		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: R.		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	

Reporte CVU Completo

Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:
-------------------------	----------------------

Nombre: SALAS-VIDAL		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: E.		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: COVARRUBIAS		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: L		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Participación en congresos

Nombre del congreso: XXI Congreso nacional de la sociedad mexicana de bioquímica		
Título del trabajo: PARTICIPACION DEL ACIDO RETINOICO EN LA MUERTE CELULAR DURANTE EL DESARROLLO EMBRIONARIO		
Título de participación congreso: Póster		
Fecha: 01/ene/1996	País: México	
Palabra clave 1: BIOLOGÍA DEL	Palabra clave 2: APOPTOSIS	Palabra clave 2: CULTIVO DE TEJIDOS

Colaboradores

Nombre: CUERVO		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	

Reporte CVU Completo

Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:
-------------------------	----------------------

Nombre: R.		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: SALAS-VIDAL		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: E.		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: COVARRUBIAS		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: L		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Participación en congresos

Nombre del congreso: 10th Internacional Conference on Limb Development and Regeneration		
Título del trabajo: FULL REGENERATION OF THE TRIBASAL POLYPTERUS FIN		
Título de participación congreso: Ponencia		
Fecha: 01/ene/2008	País: Spain	
Palabra clave 1: EVOLUCION	Palabra clave 2: EXTREMIDAD	Palabra clave 2: POLYPTERUS

Reporte CVU Completo

Colaboradores

Nombre: CUERVO		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: R. HERNÁNDEZ		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: R.MERCHANT		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: H. COVARRUBIAS.L		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Participación en congresos

Nombre del congreso: 4th IUBMB Conference, The life and deth of the cell		
Título del trabajo: OXIDATIVE STRESS AND CELL DEATH DURING MOUSE DEVELOPMENT		
Título de participación congreso: Póster		
Fecha: 01/ene/1996	País: United Kingdom	
Palabra clave 1: ESTRÉS OXIDATIVO	Palabra clave 2: MUERTE CELULAR	Palabra clave 2: DESARROLLO

Colaboradores

Nombre: COVARRUBIAS		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	

Reporte CVU Completo

Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:
-------------------------	----------------------

Nombre: L.		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: SALAS-VIDAL		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: E.		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: CUERVO		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: R.		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Participación en congresos

Nombre del congreso: XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Bioquímica		
Título del trabajo: TÉCNICAS AVANZADAS DE MICROSCOPIA DE FLUORESCENCIA E IMAGENOLOGÍA		
Título de participación congreso: Ponencia		
Fecha: 01/ene/2008	País: México	
Palabra clave 1: FLUORESCENCIA	Palabra clave 2: DESARROLLO	Palabra clave 2: EMBRION

Reporte CVU Completo

Colaboradores

Nombre: CUERVO		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: R. CHIMAL-MONROY		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: J.		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Participación en congresos

Nombre del congreso: IX congreso de la Sociedad Mexicana de Biología del Desarrollo		
Título del trabajo: DUPLICACIONES PRÓXIMO-DISTALES Y ANTERO-POSTERIORES EN EXTREMIDADES EN REGENERACIÓN DE XENOPUS		
Título de participación congreso: Ponencia		
Fecha: 01/ene/2009	País: México	
Palabra clave 1: EXTREMIDAD	Palabra clave 2: REGENERACION	Palabra clave 2: DESARROLLO

Colaboradores

Nombre: CUERVO		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: R.		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	

Reporte CVU Completo

Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:
-------------------------	----------------------

Participación en congresos

Nombre del congreso: Second Signal Transduction meeting. Sociedad Mexicana de Bioquímica		
Título del trabajo: REMODELING OF LIMB VASCULAR SYSTEM BY PROGRAMMED CELL DEATH AND CHONDROCYTE DIFFERENTIATION		
Título de participación congreso: Póster		
Fecha: 01/ene/2009	País: México	
Palabra clave 1: EXTREMIDAD	Palabra clave 2: VASCULARIZACION	Palabra clave 2: MUERTE CELULAR

Colaboradores

Nombre: RÍOS-BARRERA		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: D. CUERVO		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: R. CHIMAL		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: J.		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: LÓPEZ-PALETA		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	

Reporte CVU Completo

Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:
-------------------------	----------------------

Nombre: M		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: FARRERA-HERNÁNDEZ		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: A		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: AGUILAR-FERNÁNDEZ		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: D		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: CUERVO		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Reporte CVU Completo

Nombre: R		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: CHIMAL-MONROY		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre:		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Participación en congresos

Nombre del congreso: VI congreso nacional de la Sociedad Mexicana de Biología del Desarrollo		
Título del trabajo: REVALORACIÓN DE LA FUNCIÓN DE LA MUERTE CELULAR DURANTE LA FORMACIÓN DEL PALADAR SECUNDARIO DE		
Título de participación congreso: Póster		
Fecha: 01/ene/2003	País: México	
Palabra clave 1: PALADAR	Palabra clave 2: MUERTE CELULAR	Palabra clave 2: DESARROLLO

Colaboradores

Nombre: CUERVO		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: R.		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Reporte CVU Completo

Nombre: COVARRUBIAS		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Nombre: L.		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Participación en congresos

Nombre del congreso: Primer Congreso nacional de células troncales y medicina regenerativa (del 18-20 de septiembre de 2013)		
Título del trabajo: LA REGENERACIÓN DE LA ALETA TRIBASAL DEL PEZ POLYPTERUS Y LA SEÑALIZACIÓN DE SHH EN SU MORFOGÉNESIS		
Título de participación congreso: Ponencia		
Fecha: 01/ene/2013	País: México	
Palabra clave 1: POLYPTERUS	Palabra clave 2: REGENERACIÓN	Palabra clave 2: EVOLUCIÓN

Colaboradores

Nombre: RODRIGO CUERVO GONZÁLEZ		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Participación en congresos

Nombre del congreso: XII foro internacional sobre evaluación de la investigación y la educación superior.		
Título del trabajo: La acreditación de los programas de la licenciatura en biología: situación actual y perspectivas en México		
Título de participación congreso: Ponencia		
Fecha: 01/ene/2015	País: México	
Palabra clave 1: ACREDITACIÓN	Palabra clave 2: BIOLOGÍA	Palabra clave 2: CACEB

Colaboradores

Nombre: EDUARDO ZARZA MEZA		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	

Reporte CVU Completo

Disciplina:	Subdisciplina:
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:

Nombre: RODRIGO CUERVO GONZÁLEZ		
Sexo:	Nivel de escolaridad:	Nacionalidad:
Área:	Campo:	
Disciplina:	Subdisciplina:	
¿Pertenece al S. N. I.?:	Producto generado:	
Tiempo de colaboración:	Tipo de colaborador:	

Divulgación

Título del trabajo:	UN ACERCAMIENTO A LA EVOLUCIÓN Y DESARROLLO (EVO-DEVO) DE LAS EXTREMIDADES		
Tipo de participación:	Medio impreso	Tipo de evento:	Periódicos o revistas impresas o digitales
Institución organizadora:	Universidad Nacional Autónoma de México		
Dirigido a:	Sector estudiantil	Fecha:	01/feb/2008
Tipo divulgación y difusión:	Nacional	País:	México
Tipo de medio:	Revista		
Palabra clave 1:	EVOLUCIÓN	Palabra clave 2:	DESARROLLO
		Palabra clave 2:	EXTREMIDAD
Notas periodísticas:	El por qué las extremidades de los tetrápodos han adquirido formas tan diferentes durante el transcurso de la evolución es una pregunta que el humano se ha planteado desde hace mucho tiempo y cuya respuesta, en la actualidad, puede obtenerse desde los puntos de vista evolutivo y de la biología del desarrollo. La convergencia entre estas dos ramas de la ciencia ha dado origen a la disciplina que estudia los procesos evolutivos desde un punto de vista de la biología del		
Producto obtenido:	Otro		

Proyectos de investigación

Nombre del proyecto:	Estudio de las vías Wnt y Shh en Amphimedon viridis; un modelo para entender el origen y evolución del desarrollo embrionario		
Tipo de proyecto:	Investigación		
Inicio:	19/oct/2012	Fin:	20/mar/2015
Institución:	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología		

Áreas de conocimiento

Área:	Biología y química	Campo:	Ciencias de la vida
Disciplina:	Genética	Subdisciplina:	Embriología

Proyectos de investigación

Nombre del proyecto:	Implementación de un sistema marino controlado para el estudio de las fases larvianas de esponjas y celenterados		
Tipo de proyecto:	Investigación		
Inicio:	01/abr/2011	Fin:	31/oct/2012
Institución:	Secretaría de Educación Pública		

Áreas de conocimiento

Área:	Biología y química	Campo:	Ciencias de la vida
Disciplina:	Biología animal (zoología)	Subdisciplina:	Embriología animal

Reporte CVU Completo

Evaluaciones CONACYT

Nombre del fondo o programa: Fondo " I0017 " CB-2015-01 "

Fecha de asignación: 03/sep/2015

Fecha de aceptación: 17/sep/2015

Fecha de evaluación: 03/oct/2015

Dictamen: No aprobado

Descripción:

El proyecto DEFINICION DEL SISTEMA DE DETERMINACIÓN SEXUAL EN EL PEPINO DE MAR HOLOTHURIA FLORIDANA era muy interesante e importante en sus objetivos pero no eran claros los medios para lograrlo.

Evaluaciones CONACYT

Nombre del fondo o programa: Fondo Sectorial SEP - CONACYT / Investigación Básica

Fecha de asignación: 11/sep/2015

Fecha de aceptación: 18/sep/2015

Fecha de evaluación: 29/oct/2015

Dictamen: Aprobado

Descripción:

Proyecto para estudiar por medio de transcriptómica los genes que se expresan durante la regeneración de la extremidad del Ambystoma mexicanum o axolote. Bien escrito, con objetivos claros y metodología sólida lo que sugiere resultados exitosos.

Evaluaciones CONACYT

Nombre del fondo o programa: Fondo " I0017 " CB-2015-01

Fecha de asignación: 02/sep/2015

Fecha de aceptación: 17/sep/2015

Fecha de evaluación: 02/oct/2015

Dictamen: Aprobado

Descripción:

El proyecto "Caracterización del proceso de regeneración en el gusano de fuego Eurythoe (Amphinomidae: Annelida) a través de estudios moleculares y ecotoxicológicos" era sólido con antecedentes directos y claridad en sus metas y medios para lograrlo.

Evaluaciones CONACYT

Nombre del fondo o programa: Fondo Sectorial SEP - CONACYT / Investigación Básica

Fecha de asignación: 07/feb/2013

Fecha de aceptación: 14/feb/2013

Fecha de evaluación: 18/abr/2013

Dictamen: No aprobado

Descripción:

Proyecto sobre desarrollo y diferenciación de cartílago in vitro, en embriones de ratón y pollo y en ratas adultas. Propuesta muy dispersa sin claridad en la organización de los métodos y resultados esperados.

Evaluaciones CONACYT

Nombre del fondo o programa: Fondo Sectorial SEP - CONACYT / Investigación Básica

Fecha de asignación: 25/ago/2011

Fecha de aceptación: 08/sep/2011

Fecha de evaluación: 05/oct/2011

Reporte CVU Completo

Dictamen: Aprobado

Descripción:

Proyecto sobre genes reguladores del desarrollo floral en una orquídea endémica mexicana, bien planteado con claridad en los objetivos y logros alcanzables.

Evaluaciones CONACYT

Nombre del fondo o programa: Fondo Sectorial SEP - CONACYT / Investigación Básica

Fecha de asignación: 17/feb/2011

Fecha de aceptación: 23/feb/2011

Fecha de evaluación: 24/mar/2011

Dictamen: Aprobado

Descripción:

Proyecto con moscas drosophila que detalladamente plantea estudiar el desarrollo del ala a nivel molecular, bien planteado con buenos antecedentes experimentales .

Evaluaciones CONACYT

Nombre del fondo o programa: Fondo Sectorial SEP - CONACYT / Investigación Básica

Fecha de asignación: 13/feb/2014

Fecha de aceptación: 21/feb/2014

Fecha de evaluación: 20/mar/2014

Dictamen: No aprobado

Descripción:

Proyecto sobre atresia folicular y apoptosis en ovocitos de ratón que no justificaba adecuadamente el uso de técnicas moleculares con microarreglos ni la adquisición de equipo científico

Evaluaciones CONACYT

Nombre del fondo o programa: Fondo Sectorial SEP - CONACYT / Investigación Básica

Fecha de asignación: 08/feb/2013

Fecha de aceptación: 15/mar/2013

Fecha de evaluación: 15/abr/2013

Dictamen: Aprobado

Descripción:

Proyecto 000000000223685 aprobado

Distinciones CONACYT

Nombre de la distinción: Candidato

Año: 2011

Distinciones CONACYT

Nombre de la distinción: SNI 1

Reporte CVU Completo

Año: 2014

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: Miembro del registro CONACyT de evaluadores acreditados (RCEA).

Institución que otorgó premio o distinción: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Año: 2011

País: México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: Beca "Marie Curie International Incoming Fellowships"

Institución que otorgó premio o distinción: Unión Europea

Año: 2005

País: Belgium

Idioma

Idioma: English

Grado de dominio

Grado de dominio: Nivel universitario

Nivel de conversación: Intermedio

Nivel de lectura: Avanzado

Nivel de escritura: Avanzado

Fecha de evaluación: 28/may/2017

¿Cuenta con certificación? No

Documento probatorio:

Puntos / porcentaje: 0

Institución que otorgó certificado: