



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



Datos Generales

Nombre: OLGA VILLAMAR CRUZ

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 14 años

Nombramientos

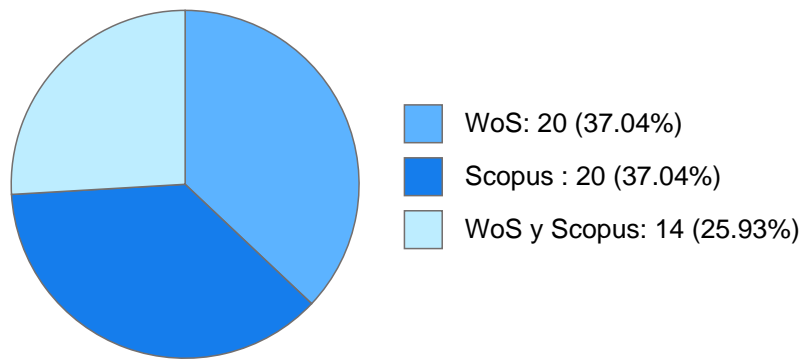
Vigente: TECNICO ACADEMICO TITULAR C TC Definitivo
Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"
Desde 01-09-2019

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2020 - 2023
SNI C 2017 - 2019
PRIDE C 2020 - 2022
EQUIVALENCIA PRIDE B 2015 - 2020

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Mexican Colorectal Cancer Research Consortium (MEX-CCRC): Etiology, Diagnosis/Prognosis, and Innovative Therapies	LUIS ENRIQUE ARIAS ROMERO LEONEL ARMAS LOPEZ FEDERICO AVILA MORENO et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2023
2	A PTP1B-Cdk3 Signaling Axis Promotes Cell Cycle Progression of Human Glioblastoma Cells through an Rb-E2F Dependent Pathway	OLGA VILLAMAR CRUZ HECTOR IVAN SALDIVAR CERON JONADAB EFRAIN OLGUIN HERNANDEZ et al.	MOLECULAR AND CELLULAR BIOLOGY	2023
3	p21-Activated Kinase 1 Promotes Breast Tumorigenesis via Phosphorylation and Activation of the Calcium/Calmodulin-Dependent Protein Kinase II	HECTOR IVAN SALDIVAR CERON OLGA VILLAMAR CRUZ ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA et al.	Frontiers In Cell And Developmental Biology	2022
4	LPA(1) Receptor Promotes Progesterone Receptor Phosphorylation through PKC alpha in Human Glioblastoma Cells	MARISOL DE LA FUENTE GRANADA LUIS ENRIQUE ARIAS ROMERO OLGA VILLAMAR CRUZ et al.	Cells	2021
5	Recent advances in PTP1B signaling in metabolism and cancer	OLGA VILLAMAR CRUZ MARCO ANTONIO LOZA MEJIA LUIS ENRIQUE ARIAS ROMERO et al.	BIOSCIENCE REPORTS	2021

6	IFI27/ISG12 Downregulates Estrogen Receptor alpha Transactivation by Facilitating Its Interaction With CRM1/XPO1 in Breast Cancer Cells	Vania Gomez Romero JOSE RAFAEL CERVANTES ROLDAN LUIS ENRIQUE ARIAS ROMERO et al.	Frontiers in Endocrinology	2020
7	Helminth-derived molecules inhibit colitis-associated colon cancer development through NF-kappa B and STAT3 regulation	OLGA VILLAMAR CRUZ MIRIAM RODRIGUEZ SOSA NORMA LAURA DELGADO BUENROSTRO et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER	2019
8	p21 Activated kinase 1: Nuclear activity and its role during DNA damage repair	OLGA VILLAMAR CRUZ CARLOS GUADALUPE PEREZ PLASENCIA LUIS ENRIQUE ARIAS ROMERO et al.	Dna Repair	2018
9	p21 Activated kinase 1: Nuclear activity and its role during DNA damage repair (vol 65, pg 42, 2018)	HECTOR IVAN SALDIVAR CERON OLGA VILLAMAR CRUZ CARLOS GUADALUPE PEREZ PLASENCIA et al.	Dna Repair	2018
10	H-ras Inhibits the Hippo Pathway by Promoting Mst1/Mst2 Heterodimerization	LUIS ENRIQUE ARIAS ROMERO OLGA VILLAMAR CRUZ Rawat, Sonali J. et al.	CURRENT BIOLOGY	2016
11	Effects of p21-activated kinase 1 inhibition on 11q13-amplified ovarian cancer cells	OLGA VILLAMAR CRUZ Prudnikova T.Y. Rawat S.J. et al.	Oncogene	2016
12	Reduced PAK1 activity sensitizes FA/BRCA-proficient breast cancer cells to PARP inhibition	OLGA VILLAMAR CRUZ CARLOS GUADALUPE PEREZ PLASENCIA LUIS ENRIQUE ARIAS ROMERO et al.	Oncotarget	2016
13	p21-activated kinase 2 regulates endothelial development and function through the Bmk1/Erk5 pathway	OLGA VILLAMAR CRUZ Radu M. Lyle K. et al.	MOLECULAR AND CELLULAR BIOLOGY	2015
14	Pak1 kinase links ErbB2 to β -catenin in transformation of breast epithelial cells	OLGA VILLAMAR CRUZ Arias-Romero L.E. Huang M. et al.	CANCER RESEARCH	2013
15	A Rac-Pak signaling pathway is essential for ErbB2-mediated transformation of human breast epithelial cancer cells	OLGA VILLAMAR CRUZ Arias-Romero L.E. Pacheco A. et al.	Oncogene	2010
16	Activation of Src by protein tyrosine phosphatase 1B is required for ErbB2 transformation of human breast epithelial cells	OLGA VILLAMAR CRUZ Arias-Romero L.E. Saha S. et al.	CANCER RESEARCH	2009
17	Regulation of the content of progesterone and estrogen receptors, and their cofactors SRC-1 and SMRT by the 26S proteasome in the rat brain during the estrous cycle	OLGA VILLAMAR CRUZ IGNACIO CAMACHO ARROYO Manjarrez-Marmolejo J. et al.	BRAIN RESEARCH BULLETIN	2006



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



18	Regulation of progesterone receptor isoforms expression by sex steroids in the rat lung	ALIESHA ARACELI GONZALEZ ARENAS OLGA VILLAMAR CRUZ CHRISTIAN HUMBERTO GUERRA ARAIZA et al.	JOURNAL OF STEROID BIOCHEMISTRY AND MOLECULAR BIOLOGY	2003
19	Changes in progesterone receptor isoforms content in the rat brain during the oestrous cycle and after oestradiol and progesterone treatments	CHRISTIAN HUMBERTO GUERRA ARAIZA OLGA VILLAMAR CRUZ ALIESHA ARACELI GONZALEZ ARENAS et al.	JOURNAL OF NEUROENDOCRINOLOGY	2003
20	Participation of the 26S proteasome in the regulation of progesterone receptor concentrations in the rat brain	IGNACIO CAMACHO ARROYO OLGA VILLAMAR CRUZ ALIESHA ARACELI GONZALEZ ARENAS et al.	Neuroendocrinology	2002



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

No se encuentran registros en la base de datos de Humanindex asociados a:

OLGA VILLAMAR CRUZ



PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Estudio del eje de señalización PTP1B-CDK3 como blanco de intervención terapéutica en glioblastoma. (COMECYT-027).	OLGA VILLAMAR CRUZ	Sector Público (Federal, Estatal o Municipal)	01-02-2022	16-12-2022



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



PARTICIPACIÓN EN TESIS

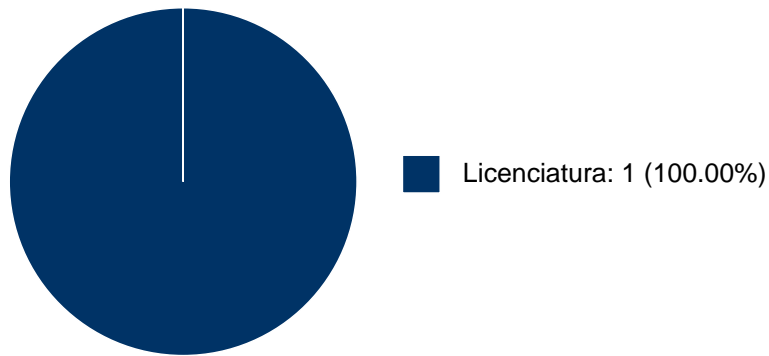
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

OLGA VILLAMAR CRUZ



DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	TOPICOS DE BIOL.CEL.-BIOQUIM.ENF.BI	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	10	2023-2



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



TUTORIAS EN POSGRADO

No se encuentran registros en la base de datos de SIIPosgrado asociados a:

OLGA VILLAMAR CRUZ



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



PATENTES

No se encuentran registros en la base de datos de patentes asociados a:

OLGA VILLAMAR CRUZ

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2024
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2024
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2024
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

Externos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2024
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2024
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2024
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024