



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

Reporte individual



ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

Datos Generales

Nombre: ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 40 años

Nombramientos

Vigente: INVESTIGADOR TITULAR B TC Definitivo
Instituto de Investigaciones Biomédicas
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el SIIA)

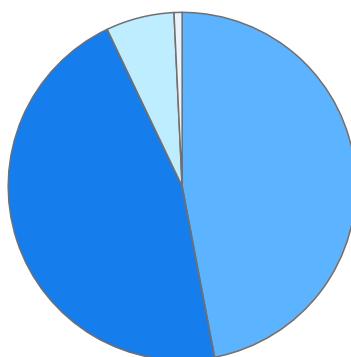
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI III 2015 - VIGENTE
SNI II - 2014
PRIDE D - 2024

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



- █ WoS: 126 (47.01%)
- █ Scopus : 123 (45.90%)
- █ WoS y Scopus: 17 (6.34%)
- █ Otras fuentes: 2 (0.75%)

#	Título	Autores	Revista	Año
1	Increased amounts of cell-free DNA released from a culture with a high content of cancer stem cells	TALIA WEGMAN OSTROSKY ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA ALFONSO DUEÑAS GONZALEZ et al.	Frontiers In Cell And Developmental Biology	2025
2	The inhibitory effect of trastuzumab on BT474 triple-positive breast cancer cell viability is reversed by the combination of progesterone and estradiol	JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS IGNACIO CAMACHO ARROYO MARCELA LIZANO SOBERON et al.	ONCOLOGY LETTERS	2024
3	Differential DNA methylation and CTCF binding between the ESR1 promoter a of MCF-7 and MDA-MB-231 breast cancer cells	GEORGINA MARGARITA GUERRERO AVENDAÑO JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS FELIX RECILLAS TARGA et al.	MOLECULAR BIOLOGY REPORTS	2024
4	A case study on the implementation of quality and comprehensive indicators set in routine diabetes care	CARLOS ALBERTO AGUILAR SALINAS NANCY RAQUEL MEJIA DOMINGUEZ ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA et al.	Archives of Public Health	2024
5	Experimental Lung Transplantation Related With HIF-1, VEGF, ROS. Assessment of HIF-1α, VEGF, and Reactive Oxygen Species After Competitive Blockade of Chetomin for Lung Transplantation in Rats	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS VLADIMIR MIRANDA GALVAN et al.	PHYSIOLOGICAL RESEARCH	2024



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

6	The Protective Role of Cranberries and Blueberries in Oral Cancer	CESAR AUGUSTO ESQUIVEL CHIRINO DANIELA CARMONA RUIZ AMBAR LOPEZ MACAY et al.	PLANTS-BASEL	2023
7	Development of a Redox-Polymer-Based Electrochemical Glucose Biosensor Suitable for Integration in Microfluidic 3D Cell Culture Systems	JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA L. Navarro-Nateras et al.	BIOSENSORS-BA SEL	2023
8	Differential histological features and myogenic protein levels in distinct muscles of d-sarcoglycan null muscular dystrophy mouse model	ILEANA PATRICIA CANTO CETINA ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA RAMON MAURICIO CORAL VAZQUEZ et al.	JOURNAL OF MOLECULAR HISTOLOGY	2023
9	A Comparative and Critical Analysis for In Vitro Cytotoxic Evaluation of Magneto-Crystalline Zinc Ferrite Nanoparticles Using MTT, Crystal Violet, LDH, and Apoptosis Assay	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA de la Fuente-Jiménez J.L. Rodríguez-Rivas C.I. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2023
10	Gene Promoter-Methylation Signature as Biomarker to Predict Cisplatin-Radiotherapy Sensitivity in Locally Advanced Cervical Cancer	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA CARLOS GUADALUPE PEREZ PLASENCIA Contreras-Romero C. et al.	Frontiers in Oncology	2022
11	Sera from women with different metabolic and menopause states differentially regulate cell viability and Akt activation in a breast cancer in-vitro model	JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS SANDRA LORENA ROMERO CORDOBA JUAN PABLO MENDEZ BLANCO et al.	PLOS ONE	2022
12	Endothelium-Dependent Induction of Vasculogenic Mimicry in Human Triple-Negative Breast Cancer Cells Is Inhibited by Calcitriol and Curcumin	EUCLIDES AVILA CHAVEZ ROCIO ANGELES GARCIA BECERRA ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2022
13	(-) - Epicatechin improves Tibialis anterior muscle repair in CD1 mice with BaCl ₂ -induced damage	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA RAMON MAURICIO CORAL VAZQUEZ Magally Ramirez-Ramirez et al.	JOURNAL OF NUTRITIONAL BIOCHEMISTRY	2022
14	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
15	Low-Density Granulocytes and Neutrophil Extracellular Traps as Biomarkers of Disease Activity in Adult Inflammatory Myopathies	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA MIGUEL TAPIA RODRIGUEZ JOSE LUIS MARAVILLAS MONTERO et al.	JCR-JOURNAL OF CLINICAL RHEUMATOLOGY	2022



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

16	Comparison of the Effects of Endotracheal Intubation of Wistar Rats Using the Conventional Technique vs. a New Modified Technique Using a 3D Mouth-Piece	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA JULIO GRANADOS ARRIOLA Bravo-Reyna C.C. et al.	JOURNAL OF INVESTIGATIVE SURGERY	2021
17	The influence of high-density lipoprotein (HDL) and HDL subfractions on insulin secretion and cholesterol efflux in pancreatic derived beta-cells	OSCAR ARMANDO PEREZ MENDEZ ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA CARLOS ALBERTO AGUILAR SALINAS et al.	JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION	2021
18	Mesenchymal stem cells for the compassionate treatment of severe acute respiratory distress syndrome due to COVID 19	ARMANDO ROBERTO TOVAR PALACIO ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA JOSE GUILLERMO DOMINGUEZ CHERIT et al.	AGING AND DISEASE	2021
19	Creation of a primary breast cancer culture repository from patients with a BMI > 30 kg/m ² : A Mexican endeavor.	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Daniela Shveid Gerson Raquel Gerson Cwilich et al.	JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY	2021
20	The effects of covid-19 on healthcare workers and non-healthcare workers in Mexico: 14 months into the pandemic	CESAR AUGUSTO ESQUIVEL CHIRINO LUIS ALBERTO GAITAN CEPEDA HUGO LAPARRA ESCAREÑO et al.	MEDICINA-LITHUANIA	2021
21	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
22	The Mexican consensus on the detection and treatment of early gastric cancer	ARTURO ANGELES ANGELES FIDEL DAVID HUITZIL MELENDEZ EUCARIO LEON RODRIGUEZ et al.	REVISTA DE GASTROENTEROLOGIA DE MEXICO	2020
23	A Higher Frequency Administration of the Nontoxic Cycloartane-Type Triterpene Argentatin A Improved Its Anti-Tumor Activity	LETICIA ROCHA ZAVAleta ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA MARIANO MARTINEZ VAZQUEZ et al.	Molecules	2020
24	A potential role of neutrophil extracellular traps (NETs) in kidney acute antibody mediated rejection	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA MIGUEL TAPIA RODRIGUEZ Jiram Torres-Ruiz et al.	TRANSPLANT IMMUNOLOGY	2020
25	tBHQ Induces a Hormetic Response That Protects L6 Myoblasts against the Toxic Effect of Palmitate	JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Pedro Posadas-Rodriguez et al.	OXIDATIVE MEDICINE AND CELLULAR LONGEVITY	2020
26	Effect of Interleukin-17 in the Activation of Monocyte Subsets in Patients with ST-Segment Elevation Myocardial Infarction	JOSE LUIS MARAVILLAS MONTERO ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Montserrat Guadalupe Garza-Reyes et al.	JOURNAL OF IMMUNOLOGY RESEARCH	2020

Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

27	R230C but not-565C/T variant of the ABCA1 gene is associated with type 2 diabetes in Mexicans through an effect on lowering HDL-cholesterol levels	OSCAR ARMANDO PEREZ MENDEZ ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA CARLOS ALBERTO AGUILAR SALINAS et al.	JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY ICAL INVESTIGATION	2020
28	THP-1 cells increase TNF-alpha production upon LPS plus soluble human IgG co-stimulation supporting evidence for TLR4 and Fc gamma receptors crosstalk	JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS MARTHA TORRES ROJAS ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA et al.	CELLULAR IMMUNOLOGY	2020
29	Cacalol Acetate, a Sesquiterpene from Psacalium decompositum, Exerts an Anti-inflammatory Effect through LPS/NF-KB Signaling in Raw 264.7 Macrophages	MANUEL JIMENEZ ESTRADA ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS et al.	JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS	2020
30	Modelo experimental biológico y molecular de fuerza tensional para el estudio fisiopatológico de la hiperplasia intimal venosa	HUGO LAPARRA ESCAREÑO ALETTE ORTEGA GOMEZ JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS et al.	Revista Mexicana de Angiología	2020
31	Efecto del acetato de cacalol sobre moléculas de adhesión endotelial en células HUVEC	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Ramiro B.M. Pérez J.C.A. et al.	Revista Latinoamericana De Química	2019
32	The Systemic Lupus Erythematosus Infection Predictive Index (LIPI): A Clinical-Immunological Tool to Predict Infections in Lupus Patients	NANCY RAQUEL MEJIA DOMINGUEZ ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA MIGUEL TAPIA RODRIGUEZ et al.	FRONTIERS IN IMMUNOLOGY	2019
33	Interaction of Breast Cancer and Insulin Resistance on PD1 and TIM3 Expression in Peripheral Blood CD8 T Cells	CRUZ VARGAS DE LEON JULIO CESAR CARRERO SANCHEZ GLORIA EUGENIA QUEIPO GARCIA et al.	PATHOLOGY & ONCOLOGY RESEARCH	2019
34	Glucocorticoid-dependent expression of IAP participates in the protection against TNF-mediated cytotoxicity in MCF7 cells	NANCY RAQUEL MEJIA DOMINGUEZ JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS YANIN CHAVARRI GUERRA et al.	Bmc Cancer	2019
35	Role of NF-?B in cytochrome P450 epoxygenases down-regulation during an inflammatory process in astrocytes	RAFAEL CAMACHO CARRANZA ANA BRIGIDA CLORINDA ARIAS ALVAREZ ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA et al.	NEUROCHEMISTRY INTERNATIONAL	2019
36	Selective Acetogenins and Their Potential as Anticancer Agents	CARLOS GUADALUPE PEREZ PLASENCIA MARIANO MARTINEZ VAZQUEZ ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA et al.	FRONTIERS IN PHARMACOLOGY	2019
37	Neutrophil extracellular traps are a source of extracellular HMGB1 in lupus nephritis: associations with clinical and histopathological features	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA MIGUEL TAPIA RODRIGUEZ JORGE CARLOS ALCOCER VARELA et al.	Lupus	2019

Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

38	The Phytosterol Peniocerol Inhibits Cell Proliferation and Tumor Growth in a Colon Cancer Xenograft Model	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA LETICIA ROCHA ZAVALET MARIANO MARTINEZ VAZQUEZ et al.	Frontiers in Oncology	2019
39	Effect of soluble factors derived from ZR 75.30 breast cancer cells on endothelial activation	FELIPE VADILLO ORTEGA ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Alma R. Escalona-Guzman et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL PATHOLOGY	2018
40	Long non-coding RNAs: implications in targeted diagnoses, prognosis, and improved therapeutic strategies in human non-and triple-negative breast cancer	ALETTE ORTEGA GOMEZ ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA FEDERICO AVILA MORENO et al.	Clinical Epigenetics	2018
41	Long non-coding RNAs: implications in targeted diagnoses, prognosis, and improved therapeutic strategies in human non- and triple-negative breast cancer (vol 10, 88, 2018)	ALETTE ORTEGA GOMEZ ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA FEDERICO AVILA MORENO et al.	Clinical Epigenetics	2018
42	Omega-3 polyunsaturated fatty acids supplemented diet and its preventive effect on tumor growth in nude mice	JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Erika Damasco Avila et al.	Nutricion Clinica y Dietetica Hospitalaria	2018
43	Cholesterol efflux capacity of large, small and total HDL particles is unaltered by atorvastatin in patients with type 2 diabetes	OSCAR ARMANDO PEREZ MENDEZ ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA CARLOS ALBERTO AGUILAR SALINAS et al.	Atherosclerosis	2018
44	Effect of imatinib on plasma glucose concentration in subjects with chronic myeloid leukemia and gastrointestinal stromal tumor 11 Medical and Health Sciences 1103 Clinical Sciences	FERNANDO VILLANUEVA MARTINEZ FRANCISCO JAVIER GOMEZ PEREZ ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA et al.	BMC ENDOCRINE DISORDERS	2018
45	(-)Epicatechin inhibits development of dilated cardiomyopathy in delta sarcoglycan null mouse	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA ILEANA PATRICIA CANTO CETINA S. De los Santos et al.	NUTRITION METABOLISM AND CARDIOVASCULAR DISEASES	2018
46	Targeting metabolic remodeling in triple negative breast cancer in a murine model	VERONICA GARCIA CASTILLO ROBERTO EDUARDO LOPEZ URRUTIA MIGUEL ANGEL AVILA RODRIGUEZ et al.	JOURNAL OF CANCER	2017
47	TNF as marker of oral candidiasis, HSV infection, and mucositis onset during chemotherapy in leukemia patients	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA SERGIO PONCE DE LEON ROSALES Ramírez-Amador, V. et al.	ORAL DISEASES	2017



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

48	SOX2 as a New Regulator of HPV16 Transcription	ELIZABETH Langley MCCARRON ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA et al.	Viruses-Basel	2017
49	Masticadienonic and 3 alpha-OH Masticadienoic Acids Induce Apoptosis and Inhibit Cell Proliferation and Tumor Growth in Prostate Cancer Xenografts In Vivo	MA. BEATRIZ SANCHEZ MONROY ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA BEATRIZ HERNANDEZ TELLEZ et al.	Molecules	2017
50	An endothelial premetastatic-like niche is promoted by tumor-secreted factors derived from highly metastatic breast cancer cells in vitro	JOSE FRANCISCO GALLARDO VERA ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA	ANNALS OF ONCOLOGY	2017
51	Medicinal plants used in Mexican traditional medicine for the treatment of colorectal cancer	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA ADOLFO ANDRADE CETTO CARLOS GUADALUPE PEREZ PLASENCIA et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY	2016
52	Quality control usage in high-density microarrays reveals differential gene expression profiles in ovarian cancer	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Villegas-Ruiz, V. Moreno, J. et al.	ASIAN PACIFIC JOURNAL OF CANCER PREVENTION	2016
53	Primary breast cancer cell culture yields intra-tumor heterogeneous subpopulations expressing exclusive patterns of receptor tyrosine kinases	LETICIA ROCHA ZAVAleta ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Esparza-Lopez, Jose et al.	Bmc Cancer	2016
54	Pro-adhesive phenotype of normal endothelial cells responding to metastatic breast cancer cell conditioned medium is linked to NF kappa B-mediated transcriptomic regulation	JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS FELIPE VADILLO ORTEGA ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF ONCOLOGY	2016
55	Genomic and non-genomic effects of glucocorticoids: implications for breast cancer	Irma B. MitreAguilar Alberto J. CabreraQuintero ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA	INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL PATHOLOGY	2015
56	The network of antigen-antibody reactions in adult women with breast cancer or benign breast pathology or without breast pathology	Marcela EsquivelVelazquez PEDRO ULISES GUADALUPE OSTOA SALOMA CARLOS ALFONSO LARA ESPARZA et al.	PLOS ONE	2015



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

57	Effect of Sterols Isolated from Myrtillocactus geometrizans on Growth Inhibition of Colon and Breast Cancer Cells	Mario Augusto BolanosCarrillo JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS Arturo David SaldivarJimenez et al.	EVIDENCE-BASE D COMPLEMENTAR Y AND ALTERNATIVE MEDICINE	2015
58	Phytometabolite Dehydroleucodine induces cell cycle arrest, apoptosis, and DNA damage in human astrocytoma cells through p73/p53 regulation	Natalia BailonMoscoso ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA MARTHA PATRICIA OSTROSKY SHEJET et al.	PLOS ONE	2015
59	The inhibition of mTOR and LDH-A leads to tumor growth inhibition in a triple negative breast cancer xenotransplant	Nadia J. JacoboHerrera CARLOS GUADALUPE PEREZ PLASENCIA VERONICA GARCIA CASTILLO et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR MEDICINE	2015
60	Protein phosphatase 2A is essential to maintain active Wnt signaling and its A β tumor suppressor subunit is not expressed in colon cancer cells	M. Carmen FigueroaAldariz MARIA CRISTINA CASTAÑEDA PATLAN Paula SantoyoRamos et al.	MOLECULAR CARCINOGENESIS	2015
61	Characterization of hemodynamic ex vivo model to study endothelial activation by TNF-alpha in prefunded human veins	JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA López-Macay A. et al.	GACETA MEDICA DE MEXICO	2015
62	Human endotoxin tolerance is associated with enrichment of the CD14+CD16+monocyte subset	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS Domínguez-Nieto A. et al.	Immunobiology	2015
63	Human endotoxin tolerance is associated with enrichment of the CD14+ CD16+ monocyte subset	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS Domínguez-Nieto A. et al.	Immunobiology	2014
64	An In Vivo Model to Study the Effects of Tumoral Soluble Factors on the Vascular Permeability in Mice	JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS CLAUDIA GONZALEZ ESPINOSA ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA et al.	Methods in Molecular Biology	2014
65	Cell proliferation arrest and redox state status as part of different stages during senescence establishment in mouse fibroblasts	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Triana-Martinez, Francisco Lopez-Diazguerrero, Norma E. et al.	Biogerontology	2014
66	Effect of vitamin E and C supplementation on oxidative damage and total antioxidant capacity in lead-exposed workers	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Rendon-Ramirez, Adela-Leonor Maldonado-Vega, Maria et al.	ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY	2014



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

67	Membrane-Initiated Estradiol Signaling of Epithelial-Mesenchymal Transition-Associated Mechanisms Through Regulation of Tight Junctions in Human Breast Cancer Cells	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Jimenez-Salazar, Javier E. Posadas-Rodriguez, Pedro et al.	DISCOVER ONCOLOGY	2014
68	A case of cervical cancer expressed three mRNA variant of Hyaluronan-mediated motility receptor	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Villegas-Ruiz, Vanessa Salcedo, Mauricio et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL PATHOLOGY	2014
69	Clinical evidence of the relationship between aspirin and breast cancer risk (review)	CARLOS GUADALUPE PEREZ PLASENCIA GABRIELA FIGUEROA GONZALEZ VERONICA GARCIA CASTILLO et al.	ONCOLOGY REPORTS	2014
70	(-)-Epicatechin improves mitochondrial-related protein levels and ameliorates oxidative stress in dystrophic d-sarcoglycan null mouse striated muscle	Patricia Canto ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Ramirez-Sanchez, Israel et al.	FEBS JOURNAL	2014
71	Role of c-Src and c-Abl in breast cancer cell migration and metastasis [Rol de c-Src y c-Abl en la capacidad de migración y metástasis en líneas celulares de cáncer de mama]	JOSE ESPARZA LOPEZ ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Campos-Gómez S. et al.	GACETA MEXICANA DE ONCOLOGIA	2013
72	Vascular permeability changes involved in tumor metastasis	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Garcia-Roman, Jonathan	CANCER LETTERS	2013
73	HSP-72 Accelerated Expression in Mononuclear Cells Induced In Vivo by Acetyl Salicylic Acid Can Be Reproduced In Vitro when Combined with H2O2	Alvaro A. Sandoval Montiel Martha Zentella-de-Pina JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS et al.	PLOS ONE	2013
74	A noncanonical NF-kappa B pathway through the p50 subunit regulates Bcl-2 overexpression during an oxidative-conditioning hormesis response	JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Luna-Lopez, Armando et al.	FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE	2013
75	Doxorubicin induces atypical NF-?B activation through c-Abl kinase activity in breast cancer cells	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Esparza-Lopez, Jose Medina-Franco, Heriberto et al.	JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND CLINICAL ONCOLOGY	2013
76	Splice variants of zinc finger protein 695 mRNA associated to ovarian cancer	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA MINERVA LAZOS OCHOA Juarez-Mendez, Sergio et al.	JOURNAL OF OVARIAN RESEARCH	2013



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

77	Reversal of Multidrug Resistance by Morning Glory Resin Glycosides in Human Breast Cancer Cells	GABRIELA FIGUEROA GONZALEZ ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA ROGELIO GREGORIO PEREDA MIRANDA et al.	JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS	2012
78	Casiopeina II-gly and bromo-pyruvate inhibition of tumor hexokinase, glycolysis, and oxidative phosphorylation	Lena Ruiz Ramirez MARIA ISABEL GRACIA MORA ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA et al.	ARCHIVES OF TOXICOLOGY	2012
79	Glycine suppresses TNF-alpha-induced activation of NF-?B in differentiated 3T3-L1 adipocytes	JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Blancas-Flores, Gerardo et al.	EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY	2012
80	Caveolae and non-caveolae lipid raft microdomains of human umbilical vein endothelial cells contain utrophin-associated protein complexes	Patricia Mendoza Lorenzo ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Ramirez-Sanchez, Israel et al.	Biochimie	2012
81	Tumoral soluble factors secreted by breast cancer cell lines induce the expression of adhesion molecules in endothelial cells.	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Mejia-Rangel, J. Gariglio, P.	MOLECULAR BIOLOGY OF THE CELL	2012
82	Over Expression of Bcl-2 Enhance Preservation of Spleen Cytoarchitecture and Promotes Lymphocyte Proliferation	FRANCISCO MARTINEZ FLORES JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS LUIS FERNANDO COVARRUBIAS ROBLES et al.	MOLECULAR THERAPY	2011
83	Nitric Oxide is Involved in the Upregulation of IFN-gamma and IL-10 mRNA Expression by CD8(+) T Cells During the Blood Stages of <i>P. chabaudi</i> AS Infection in CBA/Ca Mice	MARTHA LEGORRETA HERRERA S. Rivas Contreras JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL SCIENCES	2011
84	Pemphigus vulgaris: accumulation of apoptotic cells in dermis and epidermis possibly relates to pathophysiology through TNF-alpha production by phagocytes	Mariana Chiapa Labastida ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA INGEBORG DOROTHEA BECKER FAUSER et al.	EUR J DERMATOL	2011
85	Role of HER2 in the activation of c-Abl in breast cancer cells	Y. Chavarri Guerra J. Esparza Lopez D. Green et al.	JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY	2010
86	Synthesis and cytotoxic activity of 2-methylimidazo[1,2-a]pyridine- and quinoline-substituted 2-aminopyrimidine derivatives	MIGUEL ANGEL VILCHIS REYES ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA MIGUEL ANGEL MARTINEZ URBINA et al.	EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY	2010



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

87	Placental blood leukocytes are functional and phenotypically different than peripheral leukocytes during human labor	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA FELIPE VADILLO ORTEGA Vega-Sánchez, Rodrigo et al.	JOURNAL OF REPRODUCTIVE IMMUNOLOGY	2010
88	Mycobacterial di-O-acyl trehalose inhibits Th-1 cytokine gene expression in murine cells by down-modulation of MAPK signaling	JOSE PRISCO PALMA NICOLAS ERIKA SEGURA SALINAS ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA et al.	Immunobiology	2010
89	6-Substituted 2-(N-trifluoroacetylamino)imidazopyridines induce cell cycle arrest and apoptosis in SK-LU-1 human cancer cell line	MIGUEL ANGEL MARTINEZ URBINA ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA MIGUEL ANGEL VILCHIS REYES et al.	EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY	2010
90	Intracellular Ca ²⁺ transients in delta-sarcoglycan knockout mouse skeletal muscle	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Solares-Perez, Alhondra Sanchez, Jorge A. et al.	BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-GENERAL SUBJECTS	2010
91	Bcl-2 sustains hormetic response by inducing Nrf-2 nuclear translocation in L929 mouse fibroblasts	JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Luna-Lopez, Armando et al.	FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE	2010
92	Opposite Effect of Hsp90 alpha and Hsp90 beta on eNOS Ability to Produce Nitric Oxide or Superoxide Anion in Human Embryonic Kidney Cells	Cesar Cortes Gonzalez JONATAN BARRERA CHIMAL Maria Ibarra Sanchez et al.	CELLULAR PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY	2010
93	CD8 Cells of Patients with Diffuse Cutaneous Leishmaniasis Display Functional Exhaustion: The Latter Is Reversed, In Vitro, by TLR2 Agonists	Joselin Hernandez Ruiz NORMA LILIA SALAZA SUAZO Sofia Escoto et al.	PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES	2010
94	Bcl-2 Sustains Oxidative Conditioning Hormetic Response by Inducing Nrf-2 Nuclear Translocation	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Luna-Lopez, Armando Triana-Martinez, Francisco et al.	FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE	2009
95	Acetyl Salicylic Acid-induced Pre-activation in vivo of HSF1/HSP72 in Rat PBMNCs can be Reproduced in vitro in the Presence of Acetyl Salicylic Acid and H ₂ O ₂	Alvaro Adrian Sandoval Montiel Ambar Lopez Macay JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS et al.	FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE	2009
96	Placental Blood Leukocytes Are Functional and Phenotypically Different Than Peripheral Leukocytes during Human Labor.	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Flores-Pliego, A Gomez-Lopez, N et al.	REPRODUCTIVE SCIENCES	2009



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

97	Glycosylated VCAM-1 isoforms revealed in 2D western blots of HUVECs treated with tumoral soluble factors of breast cancer cells	JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS LAYLA MICHAN AGUIRRE FELIPE VADILLO ORTEGA et al.	BMC Chemical Biology	2009
98	Enhanced splenic protection and reduction of parasitaemia following transplantation of splenocytes overexpressing Bcl-2 in a murine malaria model	FRANCISCO MARTINEZ FLORES JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS ERENDIRA GEORGINA ESTRADA VILLASEÑOR et al.	GENE THERAPY AND MOLECULAR BIOLOGY	2008
99	Msh2 promoter region hypermethylation as a marker of aging-related deterioration in old retired female breeder mice	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Conde-Perezprina, Juan C. Luna-Lopez, Armando et al.	Biogerontology	2008
100	Evaluation of tumorigenic effect of bcl-2 overexpressed in transplanted mioblast	CATALINA MACHUCA RODRIGUEZ ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Oceguera-C, Alejandro et al.	HUMAN GENE THERAPY	2008
101	Expression and function of utrophin associated protein complex in stretched endothelial cells: Dissociation and activation of eNOS	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Ramirez-Sanchez I. Ceballos-Reyes G. et al.	Frontiers in Bioscience-Landmark	2007
102	Physiological deterioration associated with breeding in female mice: A model for the study of senescence and aging	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Königsberg M. López-Diazguerrero N.E. et al.	COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY A-MOLECULAR & INTEGRATIVE PHYSIOLOGY	2007
103	Dehydroepiandrosterone delays LDL oxidation in vitro and attenuates several oxLDL-induced inflammatory responses in endothelial cells	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA OSCAR ARMANDO PEREZ MENDEZ López-Marure R. et al.	Inflammation and Allergy - Drug Targets	2007
104	Potential regulatory elements in the Trypanosoma cruzi rRNA gene promoter	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA MARIA IMELDA LOPEZ VILLASEÑOR ROBERTO JOSE RAFAEL HERNANDEZ FERNANDEZ et al.	BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-GENE STRUCTURE AND EXPRESSION	2006
105	Bcl-2 protects against oxidative stress while inducing premature senescence	MARIA DEL CARMEN CARDENAS AGUAYO JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS LUIS FERNANDO COVARRUBIAS ROBLES et al.	FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE	2006
106	Organ- and tissue-specific alterations in the anti-apoptotic protein Bcl-2 in CD1 female mice of different ages	JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA López-Araiza H. et al.	Biogerontology	2006

Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

107	NF-?B signaling blockade by Bay 11-7085 during early cardiac morphogenesis induces alterations of the outflow tract in chicken heart	MARIA ISABEL GARCIA PELAEZ ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA EMILIO ROJAS DEL CASTILLO et al.	Apoptosis	2006
108	Aged garlic extract induces proliferation and ameliorates gentamicin-induced toxicity in LLC-PK1 cells	MARCO ANTONIO VELASCO VELAZQUEZ PERLA DEYANIRA MALDONADO JIMENEZ DIANA BARRERA OVIEDO et al.	PHYTOTHERAPY RESEARCH	2006
109	Dexamethasone protection from TNF-alpha-induced cell death in MCF-7 cells requires NF-kappaB and is independent from AKT	LUIS FERNANDO COVARRUBIAS ROBLES ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Machuca C. et al.	BMC CELL BIOL	2006
110	CD38 signaling regulates B lymphocyte activation via a phospholipase C (PLC)-?2-independent, protein kinase C, phosphatidylcholine-PLC, and phospholipase D-dependent signaling cascade	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Moreno-García M.E. López-Bojórques L.N. et al.	JOURNAL OF IMMUNOLOGY	2005
111	The inhibitor protein of the F1F0-ATP synthase is associated to the external surface of endothelial cells	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA ARMANDO GOMEZ PUYOU Cortés-Hernández P. et al.	BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS	2005
112	A novel ARH splice site mutation in a Mexican kindred with autosomal recessive hypercholesterolemia	SAMUEL CANIZALES QUINTEROS CARLOS ALBERTO AGUILAR SALINAS JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS et al.	HUMAN GENETICS	2005
113	NF-?B activation but not PI3K/Akt is required for dexamethasone dependent protection against TNF-α cytotoxicity in L929 cells	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Mendoza-Milla C. Rodríguez C.M. et al.	FEBS LETTERS	2005
114	Susceptibility of DNA to oxidative stressors in young and aging mice	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA López-Díazguerrero N.E. Luna-López A. et al.	LIFE SCIENCES	2005
115	NFI-C2 negatively regulates α-sarcoglycan promoter activity in C2C12 myoblasts	FELIX RECILLAS TARGA ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Delgado-Olgún P. et al.	BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS	2004



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

116	Senescent phenotype achieved in vitro is indistinguishable, with the exception of Bcl-2 content, from that attained during the in vivo aging process	JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Königsberg M. et al.	CELL BIOLOGY INTERNATIONAL	2004
117	NF-?B translocation and endothelial cell activation is potentiated by macrophage-released signals co-secreted with TNF-α and IL-1β	FABIAN JESUS ARECHAVALA VELASCO FELIPE VADILLO ORTEGA JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS et al.	INFLAMMATION RESEARCH	2004
118	Steroid 21-hydroxylase (P450c21) naturally occurring mutants I172N, v281L and I236N/V237E/M239K exert a dominant negative effect on enzymatic activity when co-expressed with the wild-type protein	LAURA ESTELA RIBA RAMIREZ SALVADOR RAMIREZ JIMENEZ JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS et al.	JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM	2003
119	Characterization of a naturally occurring new version of the cholesterol ester transfer protein (CETP) from small intestine	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA JAIME MAS OLIVA Alonso A.L.	MOLECULAR AND CELLULAR BIOCHEMISTRY	2003
120	NF-?B dependent activation of human endothelial cells treated with soluble products derived from human lymphomas	JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS FABIAN JESUS ARECHAVALA VELASCO FELIPE VADILLO ORTEGA et al.	CANCER LETTERS	2003
121	Locus on chromosome 6p linked to elevated HDL cholesterol serum levels and to protection against premature atherosclerosis in a kindred with familial hypercholesterolemia	SAMUEL CANIZALES QUINTEROS CARLOS ALBERTO AGUILAR SALINAS LAURA ESTELA RIBA RAMIREZ et al.	CIRCULATION RESEARCH	2003
122	CD4+ and CD19+ splenocytes undergo apoptosis during an experimental murine infection with <i>Taenia crassiceps</i>	EDDA LYDIA SCIUTTO CONDE JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA et al.	PARASITOLOGY RESEARCH	2003
123	Acetylsalicylic acid impedes human endothelial cell activation mediated by soluble products derived from a human lymphoma	JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Estrada-Bernal A. et al.	CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY	2003
124	DNA damage and free radical levels of fibroblasts from young and old mice [Daño al adn y niveles de radicales libres en fibroblastos de ratones jóvenes y viejos]	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Díaz-Guerrero N.L. Ruiz M.C.G. et al.	Revista Cubana de Investigaciones Biomedicas	2003



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

125	Ceramide promotes the death of human cervical tumor cells in the absence of biochemical and morphological markers of apoptosis	JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA LUIS FELIPE MONTAÑO ESTRADA et al.	BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS	2002
126	16K prolactin induces NF-?B activation in pulmonary fibroblasts	YAZMIN MACOTELA GUZMAN ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA GONZALO MARTINEZ DE LA ESCALERA LORENZO et al.	JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY	2002
127	The carboxy-terminal tail of the Ste2 receptor is involved in activation of the G protein in the <i>Saccharomyces cerevisiae</i> a-pheromone response pathway	LAURA MARIA ONGAY LARIOS ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA ROBERTO CORIA ORTEGA et al.	FEMS MICROBIOLOGY LETTERS	2001
128	Phosphatidylinositol 3-kinase mediates integrin-dependent NF-?B and MAPK activation through separate signaling pathways	NANCY YORLEY MORA PEREZ ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA CARLOS ROSALES LEDEZMA et al.	JOURNAL OF CELL SCIENCE	2001
129	Ceramide mimics tumour necrosis factor-?a in the induction of cell cycle arrest in endothelial cells. Induction of the tumour suppressor p53 with decrease in retinoblastoma/protein levels	JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS LUIS FELIPE MONTAÑO ESTRADA ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA et al.	EUROPEAN JOURNAL OF BIOCHEMISTRY	2000
130	Pancreatic ? cells synthesize and secrete nerve growth factor	TAMARA LUTI ROSENBAUM EMIR MARIA DEL CARMEN SANCHEZ SOTO ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA et al.	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA	1998
131	Interference with c-myc expression and RB phosphorylation during TNF-mediated growth arrest in human endothelial cells	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA López-Marure R. Bernal A.E.	BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS	1997



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

132	Ceramide reproduces late appearance of oxidative stress during TNF-mediated cell death in L929 cells	ERIKA GOMEZ CHANG JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA et al.	BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS	1996
133	Membrane-bound CETP mediates the transfer of free cholesterol between lipoproteins and membranes	BLANCA ALICIA DELGADO COELLO ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA JAIME MAS OLIVA et al.	BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS	1994
134	Induction, identification, and cell-free translation of mRNAs coding for peroxisomal proteins in <i>Candida tropicalis</i>	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA Fujiki Y. Rachubinski R.A. et al.	JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY	1986
135	The effect of cilostazol on the platelet-derived growth factor-beta/beta isoform reduction on venous hyperplasia in an experimental balloon-induced injury model	HUGO LAPARRA ESCAREÑO ALETTE ORTEGA GOMEZ ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA et al.	Vascular	



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	La ciencia en la UNAM 2023	JOSE MANUEL SANIGER BLESA EDGAR LEYVA DIAZ SILKE CRAM HEYDRICH et al.	Libro Completo	2023	9786073085397
2	La ciencia en la UNAM 2023	JOSE MANUEL SANIGER BLESA EDGAR LEYVA DIAZ SILKE CRAM HEYDRICH et al.	Libro Completo	2023	9786073085403
3	Introducción a la Genética Humana	RUBEN LISKER YOURKOWITZKY ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA	Libro Completo	2014	9786074484397
4	Introducción a la Genética Humana. 3a. E.D.	RUBEN LISKER YOURKOWITZKY ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA	Libro Completo	2014	9786070256219
5	An In Vivo Model to Study the Effects of Tumoral Soluble Factors on the Vascular Permeability in Mice	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS	Capítulo de un Libro	2014	9781493908554
6	Introducción a la genética humana	RUBEN LISKER YOURKOWITZKY ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA	Libro Completo	2013	9786070242243



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

7 Introducción a la Genética Humana

ALEJANDRO ZENTELLA
DEHESA

Libro
Completo

2013 9786074483314



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

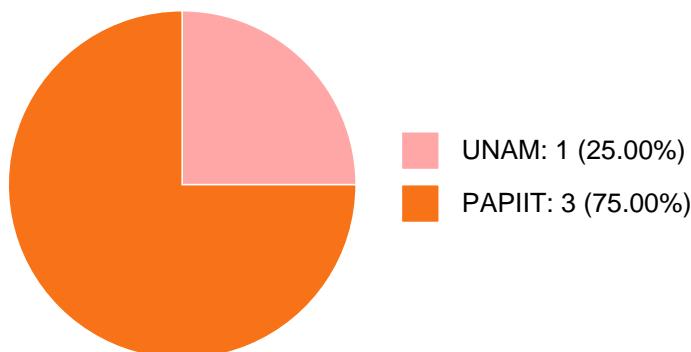


Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Identificación de una firma molecular basada en la expresión de correguladores transcripcionales del receptor de estrógenos alfa para el pronóstico de pacientes con cáncer de mama	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA	Recursos PAPIIT	01-01-2018	31-12-2020
2	Desarrollo de un antibiograma como herramienta auxiliar para la elección de quimioterapia en pacientes con derrame pleural maligno.	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA	Recursos PAPIIT	01-01-2019	31-12-2021
3	Asociación entre la expresión diferencial de marcadores de la transición epitelio-mesenquima y la respuesta a quimioterapia convencional de cultivos primarios 2D y 3D de pacientes con cáncer del tracto gastrointestinal u ovario	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA	Recursos PAPIIT	01-01-2022	31-12-2024



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

4	Combinación de terapia dirigida con radiación de líneas celulares de cáncer de mama Her2+ para investigación preclínica de radio-sensibilización.	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-09-2023	30-09-2025
---	---	---------------------------	--	------------	------------



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

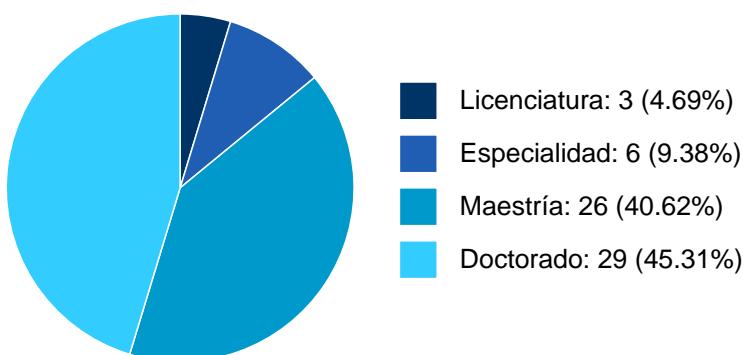


Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	El péptido VSAK derivado de la región carboxilo terminal de CETPI como agente terapéutica en sepsis y choque séptico	Tesis de Doctorado	MIGUEL ANGEL AVILA RODRIGUEZ,	JAIME MAS OLIVA, ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA, et al.	Facultad de Medicina, Instituto de Fisiología Celular, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2024
2	Estudio del rol de IgG soluble en la producción de TNF-alfa inducida por lipopolisacárido en células monocíticas humanas	Tesis de Doctorado	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	Vargas Hernández, Omar,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2023
3	Evaluación del receptor de motilidad mediado por ácido hialurónico como marcador pronóstico adverso en pacientes con leucemia	Tesis de Maestría	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	Sánchez Cruz, Itzel,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2023



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

4	La termogénesis y la diferenciación de adipocitos blancos a beige mediada por genisteína involucra la activación transcripcional de elementos de respuesta a cAMP en el promotor de UCP1	Tesis de Doctorado	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	ARMANDO ROBERTO TOVAR PALACIO, Fuentes Romero, Rebeca Iris,	Facultad de Medicina, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2023
5	Evaluación de la combinación de cisplatino con triterpenos citotóxicos aislados de la planta medicinal Amphiptygium adstringens	Tesis de Doctorado	NURIA VICTORIA SANCHEZ PUIG,	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA, MARIANO MARTINEZ VAZQUEZ, et al.	Instituto de Investigaciones Biomédicas, Instituto de Química,	2023
6	"Cambios en la expresión génica secundaria al efecto de antiagregantes plaquetarios en la modulación de miR-145 y su efecto en la formación de hiperplasia intimal en un modelo de fuerza tensional radial"	Tesis de Doctorado	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	Laparra Escareño, Hugo,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2022
7	Caracterización de la señalización de LKB1/AMPK/Akt/mTOR asociado a líneas celulares de cáncer de mama como biosensores en respuesta al uso de metformina en pacientes obesas	Tesis de Doctorado	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	Flores García, Laura Cecilia,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2022



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

8	Resistencia a quimioterapia en cultivos de células malignas como indicador de progresión clínica a tratamientos previos en pacientes con cáncer metastásico con 2 o más líneas de quimioterapia y ascitis maligna	Tesis de Especialidad	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	Noguez Ramos, Alejandro,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2021
9	Efecto de epicatequina sobre el metabolismo de kinurenina modulado por la activación de la vía PGC1 α -PPAR α/β del músculo esquelético y su asociación con resistencia a la depresión en modelo murino	Tesis de Doctorado	RAMON MAURICIO CORAL VAZQUEZ,	JOSE HUMBERTO NICOLINI SANCHEZ, ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA, et al.	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2021
10	Papel de las lipoproteínas de alta densidad en el riesgo de diabetes tipo 2	Tesis de Doctorado	CARLOS ALBERTO AGUILAR SALINAS,	MARIA TERESA TUSIE LUNA, ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA, et al.	Facultad de Medicina, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2020
11	Linfocitos T CD8 exhaustos en pacientes con cáncer de mama y obesidad	Tesis de Doctorado	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	Martín Manzo, Miriam Victoria,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2019
12	La expresión de c-IAP1 y XIAP dependiente de cortisol o dexametasona participa en la protección contra el efecto citotóxico de TNF en células MCF7	Tesis de Doctorado	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	Mitre Aguilar, Irma Beatriz,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2019
13	El perfil de metilación global distingue distintos desenlaces en pacientes con cáncer cervical	Tesis de Maestría	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	Contreras Romero, Carlos Manuel,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2019



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

14	Clasificación de nodulos tiroideos conforme a la expresión de los genes, TRIP12, CAPZB, TFF3, CTCF y HMMR	Tesis de Maestría	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	González Flores, Eduardo,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2018
15	Efecto de la suplementación con ácidos grasos poliinsaturados w3 en un modelos murino de ca de mama	Tesis de Doctorado	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	Damasco Ávila, Erika Alejandra,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2018
16	Efecto de los factores solubles tumorales de células de cáncer de glándula mamaria sobre la resistencia eléctrica transepitelial de monocapa de células endoteliales	Tesis de Maestría	DIANA MARIA ESCALANTE ALCALDE,	ERIKA PATRICIA RENDON HUERTA, ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA, et al.	Facultad de Medicina, Instituto de Fisiología Celular, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2018
17	Efecto de la triglyceridemia postprandial sobre la estructura y la actividad endotelial de las lipoproteínas de alta densidad (HDL) en situaciones de alto riesgo cardiovascular	Tesis de Doctorado	MARCO ANTONIO JUAREZ OROPEZA,	OSCAR ARMANDO PEREZ MENDEZ, ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA, et al.	Facultad de Medicina, Facultad de Química, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2018
18	Estructura y funcionalidad de las lipoproteínas de alta densidad en pacientes con diabetes mellitus tipo 2 después del tratamiento con estatinas	Tesis de Doctorado	CARLOS ALBERTO AGUILAR SALINAS,	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA, Muñoz Hernández, Linda Liliana,	Facultad de Medicina, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2018
19	Estudio in vitro de inhibidores de cinasa sobre células Her2-positivos (BT474 y SKBR3) resistentes a trastuzumab	Tesis de Maestría	MARIANO MARTINEZ VAZQUEZ,	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA, López Méndez, José Anselmo,	Instituto de Investigaciones Biomédicas, Instituto de Química,	2017



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

20	Regulación transcripcional por el factor nuclear CTCF en la línea celular MCF-7	Tesis de Maestría	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	Jácome López, Karina,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2017
21	Efecto del suero de mujeres con diferentes grados de obesidad tratadas con metformina sobre la proliferación y muerte en la línea celular MCF-7	Tesis de Maestría	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	Hernández Juárez, Alfredo Javier,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2016
22	Generación de un sistema de recuperación de plásmidos transfectados en líneas celulares humanas	Tesis de Maestría	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	Fernández Domínguez, Ileana Jocelyn,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2016
23	Patrón de expresión de HIF 1-alfa, endotelina-1 y PDGF como marcadores de estrés oxidativo en la formación de hiperplasia intimal del endotelio venoso en un modelo experimental de fuerza tensional radial	Tesis de Especialidad	CARLOS ARTURO HINOJOSA BECERRIL,	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA, Laparra Escareño, Hugo,	Facultad de Medicina, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2016
24	Determinación del mecanismo de citotoxicidad inducido por esteroles y triterpenos aislados de myrtillocactus geometrizans	Tesis de Doctorado	MARIANO MARTINEZ VAZQUEZ,	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA, Bolaños Carrillo, Mario Augusto,	Instituto de Investigaciones Biomédicas, Instituto de Química,	2015
25	Correlación de cambios proinflamatorios y metabólicos en niños con obesidad	Tesis de Maestría	JULIO ISABEL PEREZ CARREON,	FELIPE VADILLO ORTEGA, ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA, et al.	Facultad de Medicina, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2015



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

26	Descripción de un complejo de proteínas asociado a utrofina en balsas lipídicas del músculo liso de arteria umbilical humana : modulación de enos/cgmp mediante el complejo UAP	Tesis de Doctorado	RAMON MAURICIO CORAL VAZQUEZ,	DIEGO GONZALEZ HALPHEN, ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA, et al.	Coordinación de Estudios de Posgrado, Facultad de Medicina, Instituto de Fisiología Celular, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2014
27	Evaluación de la expresión de cd47 en células de sangre periférica de pacientes con cáncer de pulmón y su posible correlación con la sobrevida global	Tesis de Maestría	LOURDES MARIA BARRERA RAMIREZ,	MARCELA LIZANO SOBERON, ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2014
28	Efectos de factores solubles secretados por células de carcinoma de la cavidad oral sobre células endoteliales humanas (huvecs)	Tesis de Doctorado	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	Esquivel Chirino, César Augusto,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2014
29	Papel de la aspirina en la potenciación de la activación del factor de transcripción hsf en células mononucleares de sangre periférica de rata	Tesis de Doctorado	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	Sandoval Montiel, Alvaro Adrián,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2013
30	Estandarización de un ensayo de permeabilidad vascular in vivo sensible a factores solubles secretados por la línea celular de cáncer de mama zr75-30	Tesis de Maestría	MARTHA PATRICIA COELLO COUTIÑO,	ROSA ESTELA NAVARRO GONZALEZ, ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA, et al.	Facultad de Química, Instituto de Fisiología Celular, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2013
31	Ánalisis de la respuesta inmune innata en pacientes con pénfigo vulgar	Tesis de Doctorado	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	Chiapa Labastida, Mariana,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2012



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

32	Estudio del polimorfismo de los genes mica, TNF\03B1 y LTA en lesiones pre-cancerosas y cancerosas del cérvix uterino	Tesis de Doctorado	JAIME BERUMEN CAMPOS,	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA, Nieves Ramírez, Miriam E,	Facultad de Medicina, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2012
33	Aislamiento y caracterización de poblaciones enriquecidas en células tumorigénicas derivadas de líneas celulares de cáncer cérvico uterino	Tesis de Doctorado	JAIME IVAN VELASCO VELAZQUEZ,	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA, López Gil, Jacqueline,	Instituto de Fisiología Celular, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2012
34	Determinación de variaciones en el proteoma salival en pacientes pediátricos con rabdomiosarcoma mediante electroforesis bidimensional	Tesis de Maestría	ROCIO DEL SOCORRO CARDENAS CARDOS,	ALBERTO OLAYA VARGAS, HORACIO REYES VIVAS, et al.	Facultad de Medicina, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2012
35	Papel de las células supresoras de origen mieloide en cáncer pulmonar	Tesis de Maestría	OSCAR GERARDO ARRIETA RODRIGUEZ,	LOURDES MARIA BARRERA RAMIREZ, ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Medicina, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2012
36	Caracterización de células de origen mieloide con fenotipo CD33+/CD14-/CD11b+/HLA-DR-/inos+ y linfocitos T en sangre periférica de pacientes con enfermedad de Chagas	Tesis de Maestría	LOURDES MARIA BARRERA RAMIREZ,	BERTHA JOSEFINA ESPINOZA GUTIERREZ, ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA, et al.	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2011



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

37	Estrategia de terapia génica en un modelo de malaria	Tesis de Doctorado	LUIS FERNANDO COVARRUBIAS ROBLES,	MARTHA LEGORRETA HERRERA, ENRIQUE ORTEGA SOTO, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Instituto de Biotecnología, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2011
38	Un estudio morfométrico del nucléolo de epimastigotes de Trypanosoma cruzi en diferentes condiciones de proliferación	Tesis de Doctorado	ROBERTO CORIA ORTEGA,	ROBERTO JOSE RAFAEL HERNANDEZ FERNANDEZ, ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA, et al.	Coordinación de Estudios de Posgrado, Instituto de Fisiología Celular, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2011
39	El papel de PTP1B en la modulación de la expresión de HER 2 en líneas celulares y cultivos primarios de cáncer de glándula mamaria	Tesis de Especialidad	EUCARIO LEON RODRIGUEZ,	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA, González Espinoza, Iván Romarico,	Facultad de Medicina, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2011
40	Papel de PDGFR en la sensibilidad a inhibidores de tirosina cinasa de uso clínico en cultivos primarios de cáncer de mama	Tesis de Especialidad	EUCARIO LEON RODRIGUEZ,	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA, Escobar Arriaga, Elizabeth,	Facultad de Medicina, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2011
41	Determinación del efecto del flavonoide (-)epicatequina sobre el complejo de utrofina y proteínas asociadas en células endoteliales de vena de cordón umbilical	Tesis de Maestría	RAMON MAURICIO CORAL VAZQUEZ,	LUIS FELIPE JIMENEZ GARCIA, ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Medicina, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2011



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

42	Participación de la apoptosis en la interacción CD8+ - macrófago infectado con L. mexicana, provenientes de pacientes con LCL y LCD	Tesis de Doctorado	INGEBORG DOROTHEA BECKER FAUSER,	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA, Hernández Ruiz, Joselín,	Facultad de Medicina, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2010
43	Análisis de marcadores de superficie en células endoteliales tratadas con factores solubles derivados de células tumorales	Tesis de Doctorado	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	Montes Sánchez, Delina Guadalupe,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2010
44	Desarrollo de baculovirus como vectores de expresión para el estudio de la activación de células endoteliales humanas primarias	Tesis de Licenciatura	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	Alfonzo Méndez, Marco Antonio,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2010
45	Mecanismos moleculares que participan en la protección mediada por dexametasona contra el efecto citotóxico del TNF[alfa]	Tesis de Doctorado	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	Mendoza Milla, Criselda,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2008
46	Pérfil de proteínas nucleares en células de cáncer de mama y durante la protección antiapoptótica por dexametasona	Tesis de Maestría	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	Mitre Aguilar, Irma Beatriz,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2008
47	Caracterización de componentes citotóxicos de extractos placentarios de pacientes con preeclampsia y sus efectos in vitro sobre células endoteliales normales	Tesis de Maestría	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	Pimentel Velazquez, Lenka Patricia,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2008



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

48	Asociación de SYK y SHP-1 en células monocíticas humanas	Tesis de Maestría	MARIA ELENA IBARRA RUBIO,	ENRIQUE ORTEGA SOTO, ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA, et al.	Facultad de Química, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2008
49	Frecuencia de virus del papiloma humano en adenocarcinoma de colon y recto en pacientes del Instituto Nacional de Ciencias Médicas y de Nutrición Salvador Zubirán (INCMNSZ)	Tesis de Especialidad	EUCARIO LEON RODRIGUEZ,	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA, ramírez Velásquez, Julio Roberto,	Facultad de Medicina, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2008
50	Caracterizacion de la adhesion de celulas metastasicas humanas a cultivos endoteliales humanos activados por factores solubles derivados de celulas tumorales	Tesis de Maestría	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	Frias Gonzalez, Enriqueta,		2007
51	Establecimiento de cultivos primarios de tumores humanos de glandula mamaria derivados de lesiones primarias y secundarias : caracterizacion fenotipica y análisis de la interaccion celula tumoral endotelio	Tesis de Maestría	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	Galicia Vazquez, Gabriela,		2007
52	Análisis del efecto de IFN-[gama] sobre la activación de NF- κ B en células endoteliales humanas tratadas con TNF-[alfa]	Tesis de Maestría	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	Esquivel Chirino, César Augusto,		2007
53	Valoración de los efectos anti-inflamatorios del pentapeptido FILM sobre la activación endotelial	Tesis de Maestría	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	López Macay, Ambar,		2007



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

54	Caracterización de la presencia de la subunidad beta del complejo F1FO ATP sintasa en la superficie endotelial, durante la activación mediada por citocinas proinflamatorias	Tesis de Maestría	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	Maya Pineda, Héctor Rubén,	2007
55	La inhibición de la proliferación asociada a estrés oxidativo y el daño al ADN antecede a la muerte celular mediada por el factor de necrosis tumoral alfa	Tesis de Maestría	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	Ventura Gallegos, José Luis,	2006
56	Correlación entre el estrés oxidativo inducido por el factor de necrosis tumoral alfa (TNF α) y sus efectos citostático y citotóxico en células L929	Tesis de Doctorado	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	Gómez González, Erika Olivia,	2004
57	Interacciones de células tumorales humanas con el endotelio vascular en la vena umbilical humana perfundida: un modelo vivo de metastasis hematogena	Tesis de Maestría	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	Ruiz Medina, Edgar Josue,	2004
58	Resultado del contexto de citocinas co-secretadas con TNF- α en la activación de células endoteliales: potenciación de la traslocación de NF κ B y la capacidad de adhesión	Tesis de Doctorado	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	López Bojorquez, Lucia Nikolaia,	2004
59	Activación dependiente de NF- κ B de células endoteliales humanas tratadas con productos solubles derivados de linfomas humanos	Tesis de Doctorado	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	Estrada Bernal, Adriana,	2003



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

60	Analisis de las respuestas a estres durante la muerte celular inducida por el factor de necrosis tumoral (TNF.)	Tesis de Licenciatura	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	Camacho Leal, Ma. del Pilar,	1999
61	Efecto del factor de necrosis tumoral-alfa (INF [alfa]) en la expresion de moleculas de adhesion en cultivos primarios de celulas endoteliales humanas	Tesis de Licenciatura	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	Estrada Bernal, Adriana,	1998
62	La ceramida como segundo mensajero del efecto citotoxicico del factor de necrosis tumoral : posible participacion de una proteina fosfatasa 2A activada por ceramida y sensible a acido okadico	Tesis de Maestría	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	Ibarra Sanchez, Maria de Jesus,	1997
63	Caracterizacion de la respuesta antiproliferativa de celulas endoteliales humanas al factor de necrosis tumoral alfa (TNF- α)	Tesis de Doctorado	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA,	López Marure, Rebeca,	1997
64	Deteccion de citotoxicidad endotelial en homogenado placentario de pacientes preclampticas	Tesis de Especialidad	ALBERTO TREJO GONZALEZ,	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA, Monroy Guzman, Adriana,	1996



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

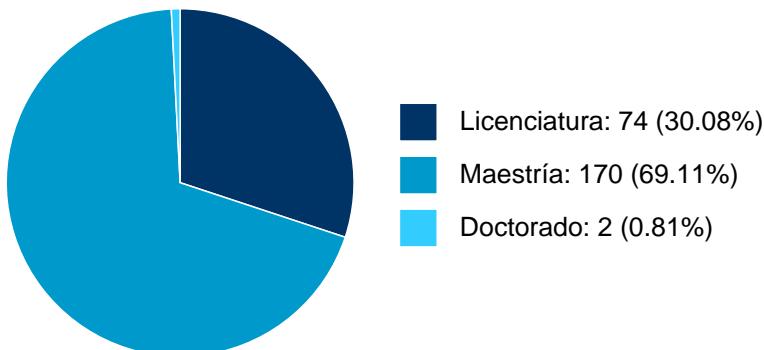


Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 4: BIOLOG. CELULAR 2	Facultad de Medicina	4	2024-2
2	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Medicina	2	2024-1
3	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 2: BIOLOG. CELULAR 1	Facultad de Medicina	5	2024-1
4	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Medicina	2	2023-2
5	Maestría	CURSO III METABOLISMO DE CARBOHIDRATOS Y LÍPIDOS EN SALUD Y ENFERMEDAD	Facultad de Química	0	2023-2
6	Maestría	TEMAS SELECTOS METABOLISMO DE CARBOHIDRATOS Y LÍPIDOS EN SALUD Y ENFERMEDAD	Facultad de Ciencias	2	2023-2
7	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 4: BIOLOG. CELULAR 2	Facultad de Medicina	11	2023-2
8	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 6	Facultad de Medicina	1	2023-2
9	Maestría	CURSO IV METABOLISMO DE CARBOHIDRATOS Y LIPIDOS EN SALUD Y ENFERMEDAD	Facultad de Química	1	2023-2
10	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Medicina	2	2023-1
11	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 10	Facultad de Medicina	1	2023-1
12	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 2: BIOLOG. CELULAR 1	Facultad de Medicina	13	2023-1
13	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 4: BIOLOG. CELULAR 2	Facultad de Medicina	9	2022-2
14	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Medicina	2	2022-2
15	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 6	Facultad de Medicina	1	2022-2
16	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	1	2022-1
17	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 2: BIOLOG. CELULAR 1	Facultad de Medicina	9	2022-1



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

18	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	1	2022-1
19	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 5	Facultad de Medicina	1	2022-1
20	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	1	2022-1
21	Maestría	CURSO IV METABOLISMO DE CARBOHIDRATOS Y LIPIDOS EN SALUD Y ENFERMEDAD	Facultad de Química	2	2021-2
22	Maestría	TEMAS SELECTOS METABOLISMO DE CARBOHIDRATOS Y LIPIDOS EN SALUD Y ENFERMEDAD	Facultad de Ciencias	2	2021-2
23	Maestría	CURSO III METABOLISMO DE CARBOHIDRATOS Y LIPIDOS EN SALUD Y ENFERMEDAD	Facultad de Química	1	2021-2
24	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 4: BIOLOG. CELULAR 2	Facultad de Medicina	8	2021-2
25	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 11	Facultad de Medicina	1	2021-2
26	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 2: BIOLOG. CELULAR 1	Facultad de Medicina	8	2021-1
27	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2021-1
28	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 4: BIOLOG. CELULAR 2	Facultad de Medicina	7	2020-2
29	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 11	Facultad de Medicina	2	2020-2
30	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	3	2020-2
31	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	4	2020-2
32	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2020-2
33	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Medicina	1	2020-2
34	Maestría	TEMAS SELECTOS SEÑALIZACION QUIMICA EN SALUD Y ENFERMEDAD	Facultad de Ciencias	5	2020-2
35	Doctorado	TUTORÍA III	Facultad de Medicina	1	2020-1
36	Doctorado	ESTANCIA CLÍNICA I	Facultad de Medicina	1	2020-1
37	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2020-1
38	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 2: BIOLOG. CELULAR 1	Facultad de Medicina	8	2020-1
39	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2019-2
40	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2019-2
41	Maestría	TEMAS SELECTOS BIOMEDICINA DEL CANCER DE MAMA: ASPECTOS GENERALES DE BIOLOGIA MOLECULAR , CELULAR Y CLINICA	Facultad de Ciencias	1	2019-2
42	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 4: BIOLOG. CELULAR 2	Facultad de Medicina	10	2019-2
43	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 2: BIOLOG. CELULAR 1	Facultad de Medicina	10	2019-1
44	Maestría	TEMAS SELECTOS CAMBIOS METABOLICOS EN LA DIFERENCIACION DE CELULAS DEL SISTEMA INMUNE	Facultad de Ciencias	1	2019-1
45	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2019-1
46	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2019-1
47	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2019-1
48	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2019-1



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

49	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2018-2
50	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2018-2
51	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2018-2
52	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ciencias	1	2018-2
53	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2018-2
54	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	2	2018-2
55	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 4: BIOLOG. CELULAR 2	Facultad de Medicina	6	2018-2
56	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2018-2
57	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2018-2
58	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2018-2
59	Maestría	TEMAS SELECTOS,ESTRUCTURA, FUNCION Y VIAS DE SEÑALIZACION DE LAS CINASAS DE RESIDUOS DE TIROSINA	Facultad de Ciencias	1	2018-2
60	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2018-1
61	Maestría	TEMAS SELECTOS,PATOFISIOLOGIA DE LA OBESIDAD	Facultad de Ciencias	1	2018-1
62	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2018-1
63	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2018-1
64	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 10	Facultad de Medicina	1	2018-1
65	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2018-1
66	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 2: BIOLOG. CELULAR 1	Facultad de Medicina	6	2018-1
67	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 4: BIOLOG. CELULAR 2	Facultad de Medicina	1	2018-1
68	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	2	2018-1
69	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	2	2018-1
70	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2018-1
71	Maestría	TEMAS SELECTOS,PATOFISIOLOGIA DE LA OBESIDAD	Facultad de Ciencias	3	2018-1
72	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Medicina	1	2018-1
73	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	2	2018-1
74	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2018-1
75	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2018-1
76	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2018-1
77	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2018-1
78	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2018-1
79	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 4: BIOLOG. CELULAR 2	Facultad de Medicina	4	2017-2
80	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2017-2
81	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2017-2
82	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2017-2
83	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2017-2
84	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2017-2
85	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2017-2
86	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Medicina	1	2017-2
87	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2017-2



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

88	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2017-2
89	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2017-2
90	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2017-2
91	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2017-2
92	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2017-2
93	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 2	Facultad de Medicina	1	2017-2
94	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 2: BIOLOG. CELULAR 1	Facultad de Medicina	5	2017-1
95	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I-393751	Facultad de Ciencias	1	2017-1
96	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III-393933	Facultad de Ciencias	1	2017-1
97	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III-393976	Facultad de Ciencias	1	2017-1
98	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II-315805	Facultad de Medicina	1	2017-1
99	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I-313065	Facultad de Química	1	2017-1
100	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I-313164	Facultad de Química	1	2017-1
101	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ciencias	1	2016-2
102	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ciencias	1	2016-2
103	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ciencias	1	2016-2
104	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ciencias	1	2016-2
105	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ciencias	1	2016-2
106	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ciencias	1	2016-2
107	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ciencias	1	2016-2
108	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ciencias	1	2016-2
109	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2016-2
110	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2016-2
111	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Medicina	1	2016-2
112	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 4: BIOLOG. CELULAR 2	Facultad de Medicina	5	2016-2
113	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 7	Facultad de Medicina	1	2016-2
114	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 12	Facultad de Medicina	2	2016-2
115	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 2: BIOLOG. CELULAR 1	Facultad de Medicina	5	2016-1
116	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2016-1
117	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2016-1
118	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2016-1
119	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2016-1
120	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2016-1
121	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2016-1
122	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2016-1
123	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ciencias	1	2016-1
124	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ciencias	1	2016-1
125	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 4: BIOLOG. CELULAR 2	Facultad de Medicina	8	2015-2
126	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2015-2
127	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2015-2
128	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2015-2
129	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2015-2
130	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2015-2



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

131	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2015-1
132	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	1	2015-1
133	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Medicina	1	2015-1
134	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2015-1
135	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	2	2015-1
136	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2015-1
137	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2015-1
138	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2015-1
139	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2015-1
140	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2015-1
141	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 2: BIOLOG. CELULAR 1	Facultad de Medicina	8	2015-1
142	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 4: BIOLOG. CELULAR 2	Facultad de Medicina	12	2014-2
143	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 8	Facultad de Medicina	1	2014-2
144	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 6	Facultad de Medicina	1	2014-2
145	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 10	Facultad de Medicina	1	2014-2
146	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 8	Facultad de Medicina	1	2014-2
147	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2014-2
148	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2014-2
149	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2014-2
150	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2014-2
151	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2014-2
152	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2014-2
153	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	1	2014-2
154	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Medicina	1	2014-2
155	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Medicina	1	2014-1
156	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	6	2014-1
157	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	2	2014-1
158	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2014-1
159	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2014-1
160	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 7	Facultad de Medicina	1	2014-1
161	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 5	Facultad de Medicina	1	2014-1
162	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 2: BIOLOG. CELULAR 1	Facultad de Medicina	12	2014-1
163	Licenciatura	MATEMATICAS	Facultad de Medicina	9	2014-1
164	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 4: BIOLOG. CELULAR 2	Facultad de Medicina	8	2013-2
165	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 6	Facultad de Medicina	1	2013-2
166	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 4	Facultad de Medicina	1	2013-2
167	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 12	Facultad de Medicina	2	2013-2
168	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	2	2013-2
169	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2013-2
170	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2013-2
171	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Medicina	1	2013-2
172	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2013-1
173	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	6	2013-1



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

174	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2013-1
175	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2013-1
176	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	2	2013-1
177	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2013-1
178	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 5	Facultad de Medicina	1	2013-1
179	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 5	Facultad de Medicina	1	2013-1
180	Licenciatura	MATEMATICAS	Facultad de Medicina	14	2013-1
181	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 2: BIOLOG. CELULAR 1	Facultad de Medicina	8	2013-1
182	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 4: BIOLOG. CELULAR 2	Facultad de Medicina	12	2012-2
183	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 4	Facultad de Medicina	1	2012-2
184	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2012-2
185	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2012-2
186	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 12	Facultad de Medicina	1	2012-2
187	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 12	Facultad de Medicina	1	2012-2
188	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 11	Facultad de Medicina	1	2012-2
189	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	5	2012-2
190	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2012-2
191	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2012-2
192	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2012-2
193	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2012-2
194	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2012-1
195	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Medicina	2	2012-1
196	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2012-1
197	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	3	2012-1
198	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 9	Facultad de Medicina	2	2012-1
199	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2012-1
200	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 5	Facultad de Medicina	1	2012-1
201	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 3	Facultad de Medicina	1	2012-1
202	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 2: BIOLOG. CELULAR 1	Facultad de Medicina	12	2012-1
203	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 4: BIOLOG. CELULAR 2	Facultad de Medicina	11	2011-2
204	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 6	Facultad de Medicina	1	2011-2
205	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2011-2
206	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	2	2011-2
207	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Odontología	1	2011-2
208	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2011-2



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

20	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Medicina	2	2011-2
9					
210	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Medicina	2	2011-1
211	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Odontología	1	2011-1
212	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Ciencias	4	2011-1
213	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2011-1
214	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 9	Facultad de Medicina	9	2011-1
215	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 5	Facultad de Medicina	1	2011-1
216	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 2: BIOLOG. CELULAR 1	Facultad de Medicina	11	2011-1
217	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 4: BIOLOG. CELULAR 2	Facultad de Medicina	10	2010-2
218	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Odontología	1	2010-2
219	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Medicina	2	2010-2
22	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Odontología	1	2010-1
0					
221	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 2: BIOLOG. CELULAR 1	Facultad de Medicina	10	2010-1
22	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 4: BIOLOG. CELULAR 2	Facultad de Medicina	16	2009-2
22	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 6	Facultad de Medicina	1	2009-2
3					
22	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 8	Facultad de Medicina	1	2009-2
4					
22	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 7	Facultad de Medicina	1	2009-1
5					
22	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2009-1
6					
227	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2009-1
22	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 5	Facultad de Medicina	1	2009-1
8					
22	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 2: BIOLOG. CELULAR 1	Facultad de Medicina	17	2009-1
9					
23	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 4: BIOLOG. CELULAR 2	Facultad de Medicina	18	2008-2
0					
231	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 6	Facultad de Medicina	1	2008-2
23	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2008-2
2					
23	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2008-2
3					
23	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2008-2
4					
23	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Ciencias	5	2008-2
5					
23	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2008-2
6					



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

23	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Medicina	5	2008-2
7					
23	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Instituto de Investigaciones Biomédicas	3	2008-2
8					
23	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	2	2008-1
9					
24	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	5	2008-1
0					
24	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2008-1
2	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2008-1
24	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2008-1
3					
24	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2008-1
4					
24	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 5	Facultad de Medicina	1	2008-1
5					
24	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 2: BIOLOG. CELULAR 1	Facultad de Medicina	18	2008-1
6					



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

PATENTES

#	Título	Inventores	Sección	Año
1	COMPUESTOS ACTIVADORES DE SENESCENCIA CELULAR.	ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA, LETICIA ROCHA ZAVAleta, MARIANO MARTINEZ VAZQUEZ,	CHEMISTRY; METALLURGYHUMAN NECESSITIES	2022



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2025
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2025
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2025
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

Externos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2025
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2025
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2025
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024