



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



LUIS SANCHEZ SANCHEZ

Datos Generales

Nombre: LUIS SANCHEZ SANCHEZ

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 34 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA TITULAR B TC Definitivo
Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"
Desde 01-05-2018

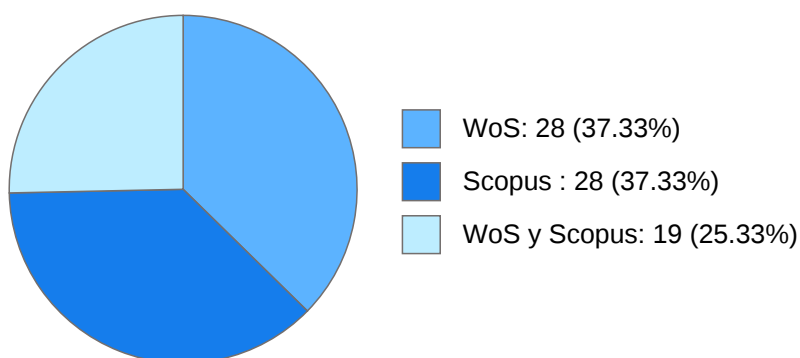
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2015 - VIGENTE
PRIDE C - 2024

LUIS SANCHEZ SANCHEZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Diosgenyl glucosamine conjugates increase pro-apoptotic and selective activities in cancer cell lines	MARIA LUISA ESCOBAR SANCHEZ HUGO LOPEZ MUÑOZ LUIS SANCHEZ SANCHEZ et al.	BIOLOGY OF THE CELL	2024
2	Antitumoral and Antimetastatic Activity by Mixed Chelate Copper(II) Compounds (Casiopéinas®) on Triple-Negative Breast Cancer, In Vitro and In Vivo Models	LUIS SANCHEZ SANCHEZ ADRIAN ESPINOZA GUILLEN LENA RUIZ AZUARA et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2024
3	Unrevealing Lithium Repositioning in the Hallmarks of Cancer: Effects of Lithium Salts (LiCl and Li ₂ CO ₃) in an In Vitro Cervical Cancer Model	LUIS SANCHEZ SANCHEZ HUGO LOPEZ MUÑOZ GERARDO LEYVA GOMEZ et al.	Molecules	2024
4	Dissection of the autophagic route in oocytes from atretic follicles	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ LUIS SANCHEZ SANCHEZ ISRAEL MUÑOZ VELASCO et al.	BIOLOGY OF THE CELL	2023
5	Transcriptional activity and splicing factors are preserved during physiological apoptosis	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ SILVIA JUAREZ CHAVERO LUIS SANCHEZ SANCHEZ et al.	JOURNAL OF STRUCTURAL BIOLOGY	2022
6	Synthesis of Chrysin, Quercetin and Naringin Nitroderivatives: Anti-proliferative, Anti-inflammatory and Antioxidant Activity	ROSARIO TAVERA HERNANDEZ MANUEL JIMENEZ ESTRADA ANTONIO NIETO CAMACHO et al.	LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY	2021

LUIS SANCHEZ SANCHEZ

7	Apoptotic, necrotic, and antiproliferative activity of diosgenin and diosgenin glycosides on cervical cancer cells	JOSE MISAEL VICENTE HERNANDEZ VAZQUEZ HUGO LOPEZ MUÑOZ MARIA LUISA ESCOBAR SANCHEZ et al.	EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY	2020
8	Antiproliferative, cytotoxic and apoptotic activity of the bentonite transformation of sesquiterpene lactone glaucolide B to 5 β -hydroxy-hirsutinolide on tumor cell lines	HUGO LOPEZ MUÑOZ MARIA LUISA ESCOBAR SANCHEZ ROSARIO TAVERA HERNANDEZ et al.	EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY	2019
9	Beclin 1 Interacts With Active Caspase-3 and Bax in Oocytes From Atretic Follicles in the Rat Ovary	MARIA LUISA ESCOBAR SANCHEZ OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ SILVIA JUAREZ CHAVERO et al.	JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY & CYTOCHEMISTRY	2019
10	Identification of (1S,4S)-2,5-diazabicyclo[2.2.1]heptane-di thiocarbamate-nitrostyrene hybrid as potent antiproliferative and apoptotic inducing agent against cervical cancer cell lines	LUIS SANCHEZ SANCHEZ HUGO LOPEZ MUÑOZ MARIA LUISA ESCOBAR SANCHEZ et al.	EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY	2018
11	Quercetagenin and patuletin: Antiproliferative, necrotic and apoptotic activity in tumor cell lines	LUIS SANCHEZ SANCHEZ HUGO LOPEZ MUÑOZ MARIA LUISA ESCOBAR SANCHEZ et al.	Molecules	2018
12	Multicomponent synthesis of some new (1S,4S)-2,5-diazabicyclo[2.2.1] heptanedithiocarbamates and their in vitro anti-proliferative activity against CaSki, MDA-MB-231 and SK-Lu-1 tumour cells as apoptosis inducing agents without necrosis	LUIS SANCHEZ SANCHEZ MANUEL LOPEZ ORTIZ HUGO LOPEZ MUÑOZ et al.	JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY	2017
13	Tributyltin(IV) Schiff base complexes with amino acid derivatives: synthesis, characterization and biological activity	RUBEN ALFREDO TOSCANO LUIS SANCHEZ SANCHEZ RICARDO JORGE CARDENAS PEREZ et al.	APPLIED ORGANOMETALLIC CHEMISTRY	2016
14	Antiproliferative, cytotoxic, and apoptotic activity of steroidal oximes in cervicouterine cell lines	LUIS SANCHEZ SANCHEZ MARIA LUISA ESCOBAR SANCHEZ HUGO LOPEZ MUÑOZ et al.	Molecules	2016
15	Evaluation of the antitumour activity of Rinvanil and Phenylacetylirinvanil on the cervical cancer tumour cell lines HeLa, CaSki and ViBo	LUIS SANCHEZ SANCHEZ Jesus J. AlvaradoSansine Maria LUISA ESCOBAR SANCHEZ et al.	EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY	2015
16	Apoptotic and autophagic cell death induced by glucolaxogenin in cervical cancer cells	LUIS SANCHEZ SANCHEZ MARIA LUISA ESCOBAR SANCHEZ HUGO LOPEZ MUÑOZ et al.	Apoptosis	2015

LUIS SANCHEZ SANCHEZ

17	Probing the selective antitumor activity of 22-oxo-26-selenocyanocholestane derivatives	LUIS SANCHEZ SANCHEZ HUGO LOPEZ MUÑOZ MARIA LUISA ESCOBAR SANCHEZ et al.	EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY	2014
18	Synthesis and characterization of tributyltin derivatives from 4-oxo-4-(arylamino)butanoic acids and their in vitro biological activity against cervical cancer cell lines	LUIS SANCHEZ SANCHEZ RICARDO JORGE CARDENAS PEREZ HUGO LOPEZ MUÑOZ et al.	APPLIED ORGANOMETALLIC CHEMISTRY	2014
19	Cervical cancer cells induce apoptosis in TCD4+ lymphocytes through the secretion of TGF- β	HUGO LOPEZ MUÑOZ Ma Luisa Escobar Sanchez RICARDO LASCURAIN LEDESMA et al.	ARCHIVES OF GYNECOLOGY AND OBSTETRICS	2013
20	Synthesis and selective anticancer activity of steroidal glycoconjugates	HUGO LOPEZ MUÑOZ JOSE MISAEEL VICENTE HERNANDEZ VAZQUEZ LUIS SANCHEZ SANCHEZ et al.	EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY	2012
21	Synthesis and biological evaluation of the glycoside (25R)-3 beta,16 beta-diacetoxy-22-oxocholest-5-en-26-yl beta-D-glucopyranoside: A selective anticancer agent in cervicouteri	HUGO LOPEZ MUÑOZ JOSE MISAEEL VICENTE HERNANDEZ VAZQUEZ Moises Lopez Davila et al.	EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY	2011
22	Synthesis of the steroidal glycoside (25R)-3 beta,16 beta-diacetoxy-12,22-dioxo-5 alpha-cholestan-26-yl beta-D-glucopyranoside and its anti-cancer properties on cervicouterine H	HUGO LOPEZ MUÑOZ JOSE MISAEEL VICENTE HERNANDEZ VAZQUEZ Esmeralda Perez Cervantes et al.	EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY	2010
23	Analysis of different cell death processes of prepubertal rat oocytes in vitro	MARIA DE LOURDES ESCOBAR REINA OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ LUIS SANCHEZ SANCHEZ et al.	Apoptosis	2010
24	Synthesis of 26-hydroxy-22-oxocholestanic frameworks from diosgenin and hecogenin and their in vitro antiproliferative and apoptotic activity on human cervical cancer CaSki cell	HUGO LOPEZ MUÑOZ JOSE MISAEEL VICENTE HERNANDEZ VAZQUEZ Moises Lopez Davila et al.	BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY	2010
25	Formation of the steroidal 3 beta-hydroxy-6-oxo-moiety. Synthesis and cytotoxicity of glucolaxogenin	HUGO LOPEZ MUÑOZ LUIS SANCHEZ SANCHEZ Fernandez-Herrera, Maria A. et al.	Arkivoc	2009

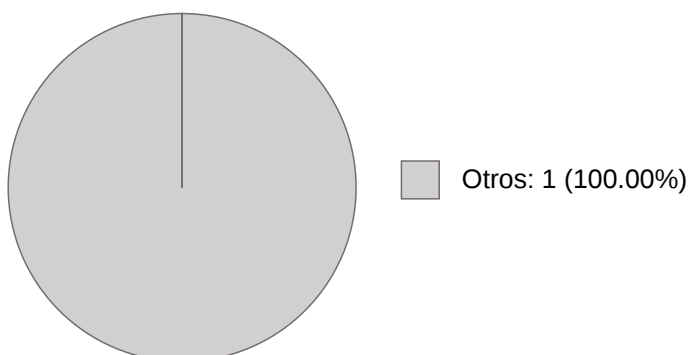
LUIS SANCHEZ SANCHEZ

26	NF- κ B dependent activation of human endothelial cells treated with soluble products derived from human lymphomas	JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS FABIAN JESUS ARECHAVALETA VELASCO FELIPE VADILLO ORTEGA et al.	CANCER LETTERS	2003
27	Isolation of a proliferation inhibitor factor from uterine myomatosis fibroblasts	LUIS SANCHEZ SANCHEZ LUIS ANGEL MALDONADO MANJARREZ ARTURO EDGAR ZENTENO GALINDO et al.	PREPARATIVE BIOCHEMISTRY & BIOTECHNOLOGY	1999
28	The hematopoietic growth factors induce the proliferation of non-hematopoietic tumoral cells [Los factores de crecimiento hematopoyéticos estimulan la proliferación de células tumorales no hematopoyéticas]	JORGE HERNANDEZ MONTES LUIS SANCHEZ SANCHEZ BENNY WEISS STEIDER et al.	REVISTA DE INVESTIGACION CLINICA-CLINICAL AND TRANSLATIONAL INVESTIGATION	1998

LUIS SANCHEZ SANCHEZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

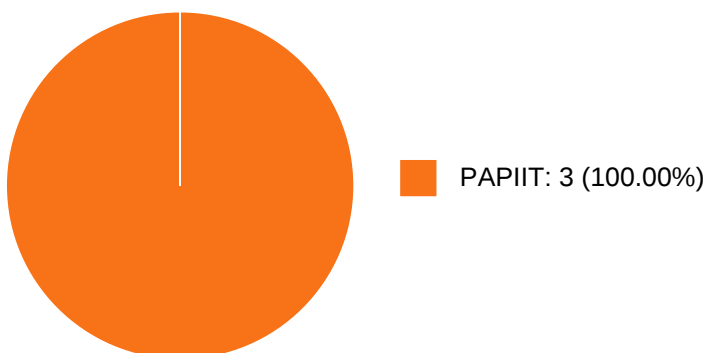


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Steroidal Saponins and Cell Death in Cancer	MARIA LUISA ESCOBAR SANCHEZ LUIS SANCHEZ SANCHEZ Jesus Sandoval-Ramirez et al.	Article	2015	9789535122364

LUIS SANCHEZ SANCHEZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

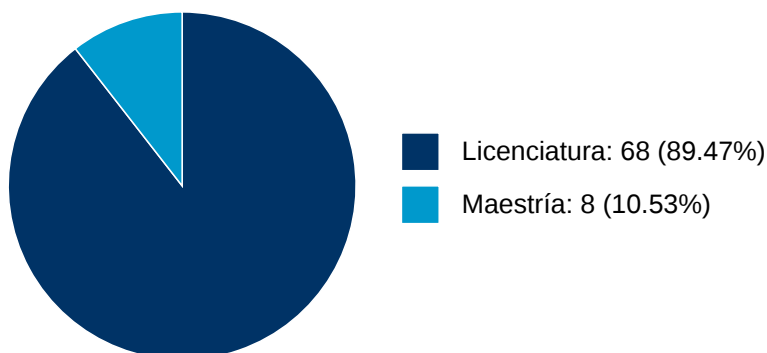


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Actividad antitumoral de saponinas esteroideas in vivo: mecanismo de acción.	LUIS SANCHEZ SANCHEZ	Recursos PAPIIT	01-01-2018	31-12-2020
2	Actividad antitumoral y antimetastásica de productos naturales y sintéticos in vitro e in vivo	LUIS SANCHEZ SANCHEZ MARIA SOCORRO OROZCO ALMANZA	Recursos PAPIIT	01-01-2021	31-12-2023
3	Disulfiram (DSF) y sus metabolitos como agentes antitumorales	LUIS SANCHEZ SANCHEZ	Recursos PAPIIT	01-01-2024	31-12-2026

LUIS SANCHEZ SANCHEZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Actividad antiproliferativa, necrótica y apoptótica de la Diosgenina 3 Glu en líneas celulares tumorales de mama JC, 4T1 y MDA-MB-231	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Paredes Lara, Edwing Alfonso,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2023
2	Actividad antiproliferativa, necrótica y apoptótica de compuestos pentacoordinados de dicitlohexil estaño (IV) derivados de ligantes tridentados que contienen piridoxal en la línea celular de cáncer de cérvix CaSki	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Flores Ortega, Luis Daniel,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2023
3	Dioscina y su actividad antitumoral	Tesis de Licenciatura	OCTAVIO DANIEL REYES HERNANDEZ,	HUGO LOPEZ MUÑOZ, LUIS SANCHEZ SANCHEZ, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2023

LUIS SANCHEZ SANCHEZ

4	Actividad antiproliferativa, necrótica y apoptótica de los compuestos quercetina, patuletina y quercetagetina en la línea celular de cáncer de mama MCF-7	Tesis de Licenciatura	MARIA LUISA ESCOBAR SANCHEZ,	LUIS SANCHEZ SANCHEZ, HUGO LOPEZ MUÑOZ, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2023
5	Análisis del efecto antiproliferativo, citotóxico y pro-apoptótico de los compuestos organometálicos 5a, 5c y 5f en células de cáncer de mama triple negativo MDA-MB-231	Tesis de Licenciatura	HUGO LOPEZ MUÑOZ,	MARIA LUISA ESCOBAR SANCHEZ, LUIS SANCHEZ SANCHEZ, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2023
6	Actividad antiproliferativa, necrótica y apoptótica de Pittocaulon praecox (fracción 56) en células tumorales de mama, pulmón y cérvix	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Gallegos Calderón, Andrea Helena,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2021
7	Evaluación de la actividad antiproliferativa, necrótica y apoptótica de la lactona sesquiterpénica helenalina en cultivos de células tumorales	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Villafañe Hernández, Víctor Ulises,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2020
8	Actividad antiproliferativa, necrótica y apoptótica del compuesto glaucolide E en líneas celulares tumorales	Tesis de Licenciatura	FERNANDO FLORES GUZMAN,	LUIS SANCHEZ SANCHEZ, Romero Morales, Beatriz Tonantzin,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2020
9	Efecto del compuesto glicoconjugado esteroideal diosgenin 2-acetamido-2-deoxi- β -D-glucopiranosido (MF-10) en la ruta de inducción de apoptosis en diferentes tipos de cáncer	Tesis de Licenciatura	HUGO LOPEZ MUÑOZ,	LUIS SANCHEZ SANCHEZ, Méndez Velázquez, Jorge Alberto,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2020

LUIS SANCHEZ SANCHEZ

10	Efecto antiproliferativo, necrótico y apoptótico del metabolito MeDDTC-SO ₂ sobre líneas tumorales provenientes de cáncer cérvico uterino	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Aparicio Sánchez, Uriel Yair,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2020
11	Evaluación del efecto cardiotóxico de las casiopéinas Cas III-Ea, Cas III-ia, Cas II-gly por el aumento de especies reactivas de oxígeno en mitocondrias de cardiomiocitos aislados de rata	Tesis de Licenciatura	MARIO AGUSTIN ALTAMIRANO LOZANO,	LUCILA ALVAREZ BARRERA, KARLA GUADALUPE CARVAJAL AGUILERA, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2020
12	Efecto antiproliferativo, necrótico y apoptótico de los metabolitos MeDDTC y MeDDTC-SO del disulfiram en células de cáncer cervicouterino	Tesis de Maestría	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Mejía Montoya, María Elena,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2019
13	Actividad antiproliferativa, necrótica y apoptótica del compuesto tert-butyl 5-(((1-(4-methoxyphenyl)-2-nitroethyl)thio)carbono thioyl)-2,5-diazabicyclo[2.2.1]heptane-2-carboxylate (SL-108) en líneas celulares de cáncer cérvico uterino (CaSki, HeLa, ViBo)	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Gutiérrez Martínez, Brenda,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2019
14	Evaluación de la actividad antiproliferativa, necrótica y apoptótica del flavonoide patuletina en células tumorales CaSki, SK-LU-1 y MDA-MB-231	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Suárez Hernández, Karina,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2018
15	Efecto antiproliferativo, necrótico y apoptótico del flavonol quercetina en células tumorales	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Patiño Contreras, Beatriz,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2018

LUIS SANCHEZ SANCHEZ

16	Actividad antitumoral de la lactona glacólida B en cultivos de células tumorales	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Espinosa Trejo, Mayra,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2018
17	Actividad antiproliferativa, necrótica y apoptótica del S-metil, N,N dietiltiocarbamato (Me-DTC) en líneas celulares de cáncer cervicouterino	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Vázquez Salazar, Edgar,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2017
18	Actividad antitumoral de la diosgenina en tumores inducidos por la línea celular JC en ratones BALB/c	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	García Sánchez, Sergio,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2017
19	Actividad antiproliferativa y necrótica, de los ditiocarbamatos SL-29, SL-11 y SL-12 en cultivos de células tumorales así como en cultivos de células linfocíticas no tumorales	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Aguilar Gregorio, Abigail,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2017
20	Determinación de la expresión de UBE2L3 : posible papel del AHR en el desarrollo de cáncer cervicouterino	Tesis de Licenciatura	OCTAVIO DANIEL REYES HERNANDEZ,	LUIS SANCHEZ SANCHEZ, Navarrete Ramírez, Rosa María,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2017
21	Efecto antitumoral de saponinas glicosiladas derivadas de la diosgenina en líneas tumorales de cérvix	Tesis de Maestría	MARIA LUISA ESCOBAR SANCHEZ,	LUIS SANCHEZ SANCHEZ, Martínez Mata, Sergio Iván,	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2017
22	Estandarización de un método para la cuantificación de la deshidrogenasa láctica (LDH) como indicador de citotoxicidad y/o muerte celular	Tesis de Licenciatura	GERARDO DIAZ VAZQUEZ,	LUIS SANCHEZ SANCHEZ, Martínez Chávez, Jonathan,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2016

LUIS SANCHEZ SANCHEZ

23	Evaluación de la actividad antiproliferativa, citotóxica y apoptótica del compuesto metil (r, r)-3,3 -ditiobis{2-[2 - (3 ,4 -dihidroxifenil) acetamido] propanato} (az-481b) sobre líneas celulares de cáncer de mama, próstata y pulmón, así como en culti	Tesis de Licenciatura	HUGO LOPEZ MUÑOZ,	LUIS SANCHEZ SANCHEZ, Cruz Bautista, José Emmanuel,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2016
24	Actividad antiproliferativa, citotóxica y apoptótica de la sapogenina esteroideal diosgenina, en cultivos de células tumorales y no tumorales	Tesis de Licenciatura	HUGO LOPEZ MUÑOZ,	LUIS SANCHEZ SANCHEZ, Rosas Paredes, Ana Karina,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2016
25	Efecto antiproliferativo, necrótico y apoptótico del disulfuro de bis (2-[2 -(3 .4 -metilendioxfenil) acetamido] 2-metoxycarbonil) etilo (AZ-269) en líneas celulares provenientes de cáncer de mama (MDA-MB-231), próstata (PC-3) y pulmón (SK-LU-1)	Tesis de Licenciatura	HUGO LOPEZ MUÑOZ,	LUIS SANCHEZ SANCHEZ, Aguillón Solís, Edson,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2016
26	Actividad antiproliferativa, necrótica e inductora de muerte celular de la saponina hecogenina-3-glu en líneas celulares de cáncer cérvicouterino	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Cortés Ramírez, Michell Paulina,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2016
27	Actividad antitumoral de saponinas esteroideas en líneas tumorales de cáncer cervicouterino	Tesis de Maestría	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Díaz Vázquez, Gerardo,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2016

LUIS SANCHEZ SANCHEZ

28	Evaluación de la actividad antiproliferativa, citotóxica e inductora de apoptosis del derivado dsiogenínico : B-D maltopiranósido de (25R)-espirost-5-eno-3β-i lo (MD-OH), en cultivos de líneas celulares tumorales	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Acosta Rodríguez, Andrea Lorena,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2016
29	Efecto antiproliferativo, citotóxico y apoptótico del 2-deoxi-2-acetamido-bet a-d glucopiranósido de diosgenilo (mf-10) en células tumorales provenientes de cáncer cervicouterino	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Villar Vázquez, Claudia Cecilia,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2016
30	Actividad antiproliferativa y citotóxica de compuestos organometálicos con estaño en cultivos de células tumorales de cáncer cervicouterino	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	López Méndez, Amarantha Lizeth,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2015
31	Efecto antiproliferativo, necrótico e inductor de apoptosis de la pinocembrina (5,7-dihidroxi-flavanona), en cultivos de células de cáncer cervicouterino	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Santos Paniagua, Sarai,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2015
32	Sobrenadantes provenientes de las células tumorales de cérvix inducen la expresión de moléculas de adhesión en células endoteliales de cordón umbilical humano: posible participación del tnf-alfa	Tesis de Maestría	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Hernández Vázquez, José Misael Vicente,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2014

LUIS SANCHEZ SANCHEZ

33	Efecto antiproliferativo e inductor de muerte de la capsaicina y sus análogos far y rinvanil, en líneas celulares de cáncer cervicouterino	Tesis de Maestría	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Alvarado Sansininea, Jesús Javier,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2014
34	Evaluación de la actividad antiproliferativa y citotóxica de los compuestos oxima de la 23-acetildiosgenina y dioxima de la diosgenin-3,6-dioma en células provenientes de cáncer cervicouterino	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	González Conchillos, Hugo David,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2014
35	Efecto antiproliferativo, citotóxico y apoptótico del triacetato de (12S, 20R, 23S, 25R)-12,23-dihidroxi-22-oxo-5 α -colosta-3 β , 16 β , 26-triilo (AG-12), en células de cáncer cervicouterino	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Erosa de Haro, Luis Alberto,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2014
36	Efecto antitumoral del derivado de la diosgenina β -D-Maltopiranosido de (25R)-espirost-5-eno-3 β -i lo (MD-OH) en la línea proveniente de cáncer cervicouterino CaSki	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	González García, Jorge Luis,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2014
37	Determinación de la actividad antiproliferativa y citotóxica del extracto acuoso-etanólico de la corteza del árbol de mangífera indica l. en células de cáncer cérvicouterino hela	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	CARLOS SALVADOR VALADEZ SANCHEZ, Castro Pantaleón, Karina Yamilet,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2014
38	Efecto antiproliferativo y citotóxico del extracto acuoso del agave pitzometl en células tumorales de cáncer cervicouterino hela	Tesis de Licenciatura	RODOLFO CARREON SANCHEZ,	LUIS SANCHEZ SANCHEZ, Ojeda Pérez, Paola,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2014

LUIS SANCHEZ SANCHEZ

39	Expresión de los marcadores oct-4, sox-2, nanog y b-catenina en cultivos enriquecidos de células troncales cancerosas de cáncer cérvico-uterino	Tesis de Licenciatura	EDGAR LEDESMA MARTINEZ,	MARIA DE LOURDES MORA GARCIA, ELIZABETH ORTIZ SANCHEZ, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2014
40	Detección de timopoyetina en diferentes grados gleason de cáncer prostático humano mediante microarreglo de tejidos	Tesis de Licenciatura	EDGAR LEDESMA MARTINEZ,	HUGO LOPEZ MUÑOZ, MARIA DE LOURDES MORA GARCIA, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2013
41	Efecto antiproliferativo, citotóxico e inductor de apoptosis del dietilditiocarbamato sódico (ddtc) en líneas celulares de cáncer cérvico uterino	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Hernández Cruz, Viridiana Carolina,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2013
42	Efecto antoproliferativo, citotóxico inductor de muerte del disulfiram en líneas celulares de cáncer cervicouterino	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Raya Enríquez, José Carlos,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2013
43	Efecto antitumoral de la saponina esteroideal o-[α-l-ramnopirano sil(1→4)]-β-d -glucopiranosido de (25r)-espirost-5-en-3β-ilo (diosgenina di) en líneas celulares de cáncer cervicouterino	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	González Ballesteros, Mauricio Misael,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2013
44	Efecto antitumoral del fitoesteroide Diosgenina-3-glu en líneas celulares de cáncer cervicouterino : HeLa, CaSki y ViBo	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Martínez Mata, Sergio Iván,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2013

LUIS SANCHEZ SANCHEZ

45	Efecto antitumoral de los derivados sapogenínicos provenientes de la Diosgenina	Tesis de Maestría	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	López Dávila, Moisés,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2013
46	Efecto antitumoral del esteroide β -D-glucopiranosido de (25R)-6oxo-5 α -espirostan-3 β -ilo (Laxogenia-glicosilaba) en líneas celulares de cáncer cérvico-uterino Hela, CaSki y ViBo	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Gyves Gutiérrez, Betzabe Guadalupe de,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2012
47	Actividad antiproliferativa, necrótica y apoptótica del capsaicinoide 12-fenilacetilrinvani (12-FAR), en células de cáncer cervicouterino	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Rodriguez Ballesteros, Diana Casandra,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2012
48	Efecto antitumoral del extracto acuoso del hongo lentinula edodes en la línea tumoral de cérvix hela	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Garcia Casillas, Gisela,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2012
49	Efecto antitumoral de la saponina 26-oh-sa-glu en células provenientes de cáncer cervicouterino	Tesis de Licenciatura	JOSE MISAEL VICENTE HERNANDEZ VAZQUEZ,	EDGAR LEDESMA MARTINEZ, HUGO LOPEZ MUÑOZ, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2012
50	Análisis de la expresión de proteínas P107, PRB y P130 de la familia de genes RB (RBL1, RB1, RBL2) en extractos de cultivos de retinoblastomas primarios	Tesis de Licenciatura	MARTHA VERONICA PONCE CASTAÑEDA,	LUIS SANCHEZ SANCHEZ, Valencia Cruz, Humberto René,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2011

LUIS SANCHEZ SANCHEZ

51	Efecto antiproliferativo y apoptótico del esteroide SeCN-D sobre células de cáncer cervicouterino	Tesis de Licenciatura	HUGO LOPEZ MUÑOZ,	LUIS SANCHEZ SANCHEZ, Chávez Morales, Martha Concepción,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2011
52	Efecto de la amida diazabicclicá (R,Z)-18-((1S,4S)-5-metil-2,5-diazabicciclo[2.2.1]heptano-2-il)-18-oxooctadec-9-en-7-il-fenilacetato, en el potencial proliferativo y ciclo celular de líneas de cáncer cervicouterino, así como su capacidad inductora de apo	Tesis de Licenciatura	MARIA LUISA ESCOBAR SANCHEZ,	LUIS SANCHEZ SANCHEZ, Almazán Medina, Alma Verónica,	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2011
53	Efecto antiproliferativo y apoptótico del esteroide SeCN-H sobre células de cáncer cervicouterino	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Morales Delgado, Sandra Linda,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2011
54	Efecto antiproliferativo de la saponina esferoidal \03BE-D glucopiranósido de (25R)-3\03B2, 16\03B2-diacetoxi-22-oxo colest-5-eno-26-ilo (26-OH-Di-glu) en células de cáncer cervicouterino	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Torres Pineda, Daniela Berenice,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2011
55	Efecto antitumoral del S-metil-pirrolidiltiocarbamato-S-óxido (MePTC-SO) en células de cáncer cervicouterino	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Camacho Zavala, Elizabeth,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2010

LUIS SANCHEZ SANCHEZ

56	Efecto antitumoral de los esteroides diacetato de (25R)-26-hidroxi-22-oxocolest-5-en-3 β ,16 β -diilo (26-OH-DI) y diacetato de (25R)-26-hidroxi-12,22-dioxo-5 β -colestano-3 β -diilo (26-OH-HE) en la línea tumoral de cérvix CaSki	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	López Dávila, Moisés,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2010
57	Efecto del compuesto S-metil-N,N-dietilditiocarbamato-S-óxido (meDDT-SO), sobre el potencial proliferativo, muerte y ciclo celular de las líneas tumorales HeLa y CaSki provenientes de cáncer cervicouterino	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Galicia Olivos, Karla,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2010
58	Efecto antiproliferativo y apoptótico de la saponina (20s,25R)-3 β ,16 β -diacetoxi-12,22-dioxo-5 β -colestano-26-ilo-3 β -D-glucopiranosido (26-OH-HE-Glu) en células provenientes de cáncer cervicouterino	Tesis de Licenciatura	HUGO LOPEZ MUÑOZ,	LUIS SANCHEZ SANCHEZ, Pérez Cervantes, Esmeralda,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2010
59	Determinación del efecto antiproliferativo de la lactona 7[alfa]-hidroxi-3-desoxizaluzanina C (CAFA) en la proliferación, ciclo celular e inducción de apoptosis sobre líneas celulares provenientes de cáncer cérvico-uterino	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Ornelas Cadena, Carla,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2009
60	Efecto antitumoral de la lactona desacetilconfertiflorina (DESA) sobre las células de cáncer cérvico-uterino (CaCu) Caski y HeLa	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Medina Hernández, Jorge,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2009

LUIS SANCHEZ SANCHEZ

61	Efecto antitumoral de los análogos de la capsaicina : 12-fenil-acetil-rinvanil (12-FAR) y rinvanil en la línea celular hela proveniente de cáncer cérvico-uterino	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Quisehuatl Tepexicuapa n, Eliceo,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2009
62	Efecto de la lactona Arglanina sobre el potencial proliferativo Y ciclo celular de células tumorales de cérvix humano (ViBo, CaLo y CaSki)	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Ortega Sánchez, Carmina,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2009
63	Efecto antiproliferativo y apoptotico de la Lactona schkuhriolida en celulas provenientes de cancer cervicouterino Caski	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Cancino Pineda, Danahe,		2007
64	Efecto de la dehidroepiandrosterona (DHEA) sobre el potencial proliferativo de las celulas de linfoma humano EUHE	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Cruz Silva, Luis Alberto,		2006
65	Efecto de la dehidroepiandrosterona (DHEA) en el ciclo celular de las celulas tumorales de CaCu, asi como de celulas fibroblasticas : su papel como factor apoptotico o citostatico	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Trejo Gomez, Sandra,		2005
66	Sobrenadantes provenientes de cultivos de celulas tumorales de CaCu inhiben la proliferacion de linfocitos humanos : posible participacion del TGF-B	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Santiago Olivares, Carlos Alberto,		2005

LUIS SANCHEZ SANCHEZ

67	papel de tgf-[beta] como parte de la estrategia de celulas tumorales de CaCu para evadir el sistema inmunologico	Tesis de Maestría	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	López Muñoz, Hugo,	2005
68	Sobrenadantes provenientes de cultivos de celulas tumorales de CaCu inhiben la proliferacion de linfocitos de sangre periferica	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Martinez Luna, Magali,	2005
69	Determinacion de la actividad antitumoral del compuesto 5,7-dihidroxi-8-(3", 3"-dimetilalil)-flavanona y la de su derivado 5"-hidroxi-7 8-(6", 6"-dimetilcromano) de la glabranina, sobre la proliferacion de celulas provenientes de cancer cervico-uteri	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Hernandez Vazquez, José Misael Vicente,	2004
70	Determinar si el FIP detiene a las celulas tumorales y fibroblasticas provenientes de cervix en la fase G1 del ciclo celular	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	López Muñoz, Hugo,	2003
71	Sobrenadantes provenientes de cultivos de celulas tumorales (CaLo, InBI y HeLa) inducen adherencia celular in vitro y su relacion con el tnfa[alfa]	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Espinoza Manzo, Cuauhtemoc,	2003
72	Deteccion de secuencias del papiloma virus humano tipo 16 y del gen y la proteina c-myc en lesiones cervicales humanas	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Chávez Olmos, Pedro,	2003

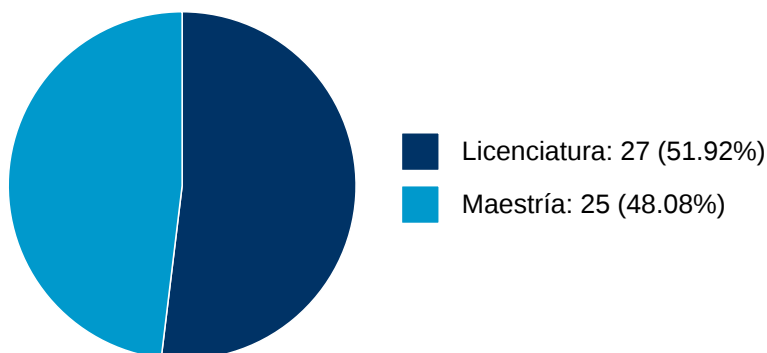
LUIS SANCHEZ SANCHEZ

73	Efecto del TGF[β] en la proliferación de células de cáncer cervicouterino y su implicación con las proteínas del ciclo celular p27, cdk4, Rb y p53	Tesis de Maestría	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Chávez Gonzalez, Maria Antonieta,	2001
74	Evaluación del efecto del TGF- β y el TNF- α sobre la proliferación de células tumorales CaLo, InBI y HeLa provenientes de cérvix humano	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Flores Guzman, Fernando,	2001
75	Purificación del factor inhibidor de la proliferación (FIP) y evaluación de su efecto en el ciclo celular de fibroblastos de cérvix humano	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Chávez Gonzalez, Maria Antonieta,	1997
76	Laboratorio de diferenciación celular y cáncer : estudio del efecto de los medios condicionados de células epiteliales y fibroblásticas línea tumoral HEP-2 in vitro de cérvix normal humano, sobre el crecimiento de células tumorales provenientes de biopsias	Tesis de Licenciatura	LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	Martinez Yanez, Luis,	1993

LUIS SANCHEZ SANCHEZ

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	CICLO CELULAR	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	25	2024-2
2	Maestría	TEMAS SELECTOS CICLO CELULAR	Facultad de Ciencias	2	2024-2
3	Maestría	TEMAS SELECTOS CICLO CELULAR	Facultad de Ciencias	1	2024-1
4	Licenciatura	CICLO CELULAR	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	40	2024-1
5	Maestría	TEMAS SELECTOS CICLO CELULAR	Facultad de Ciencias	3	2023-2
6	Maestría	TEMAS SELECTOS INMUNIDAD INNATA: MECANISMOS DE DEFENSA CONTRA PATÓGENOS	Facultad de Ciencias	2	2023-1
7	Maestría	TEMAS SELECTOS CICLO CELULAR	Facultad de Ciencias	1	2023-1
8	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	2	2022-2
9	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	5	2022-1
10	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	2	2022-1
11	Maestría	TEMAS SELECTOS CICLO CELULAR	Facultad de Ciencias	7	2021-1
12	Maestría	TEMAS SELECTOS CICLO CELULAR	Facultad de Ciencias	1	2020-2
13	Maestría	TEMAS SELECTOS CICLO CELULAR	Facultad de Ciencias	3	2020-1
14	Maestría	TEMAS SELECTOS CICLO CELULAR	Facultad de Ciencias	2	2019-1
15	Maestría	TEMAS SELECTOS,CICLO CELULAR	Facultad de Ciencias	2	2018-2
16	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2018-1
17	Maestría	TEMAS SELECTOS,CICLO CELULAR	Facultad de Ciencias	1	2018-1
18	Maestría	TEMAS SELECTOS,CICLO CELULAR	Facultad de Ciencias	1	2018-1

LUIS SANCHEZ SANCHEZ

19	Licenciatura	LABORATORIO INVESTIG.FORMATIVA IV	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	37	2017-2
20	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2017-2
21	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2017-2
22	Maestría	TEMAS SELECTOS CICLO CELULAR	Facultad de Ciencias	6	2017-2
23	Maestría	TEMAS SELECTOS CICLO CELULAR	Facultad de Ciencias	1	2017-2
24	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I-393684	Facultad de Ciencias	1	2017-1
25	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III-393962	Facultad de Ciencias	1	2017-1
26	Licenciatura	LABORATORIO INVESTIG.FORMATIVA IV-191832	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	48	2016-2
27	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ciencias	1	2016-2
28	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	6	2016-1
29	Licenciatura	CICLO CELULAR-259448	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	33	2016-1
30	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ciencias	1	2016-1
31	Licenciatura	CICLO CELULAR	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	44	2015-2
32	Licenciatura	LABORATORIO INVESTIG.FORMATIVA IV	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	40	2015-2
33	Licenciatura	CICLO CELULAR	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	44	2015-1
34	Licenciatura	CICLO CELULAR	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	42	2014-2
35	Licenciatura	LABORATORIO INVESTIG.FORMATIVA IV	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	39	2014-2
36	Licenciatura	CICLO CELULAR	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	37	2014-1
37	Licenciatura	LABORATORIO INVESTIG.FORMATIVA IV	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	41	2013-2
38	Licenciatura	CICLO CELULAR	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	39	2013-2
39	Licenciatura	LABORATORIO INVESTIG.FORMATIVA IV	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	38	2013-1
40	Licenciatura	CICLO CELULAR	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	25	2013-1
41	Licenciatura	CICLO CELULAR	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	57	2012-2
42	Licenciatura	CICLO CELULAR	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	28	2012-1
43	Licenciatura	LABORATORIO INVESTIG.FORMATIVA IV	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	35	2012-1
44	Licenciatura	BIOLOGIA MOLECULAR DE LA CELULA II	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	45	2011-2

LUIS SANCHEZ SANCHEZ

45	Licenciatura	CICLO CELULAR	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	28	2011-2
46	Licenciatura	BIOLOGIA MOLECULAR DE LA CELULA II	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	42	2010-2
47	Licenciatura	BIOLOGIA MOLECULAR DE LA CELULA II	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	28	2010-1
48	Licenciatura	BIOLOGIA MOLECULAR DE LA CELULA II	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	39	2009-2
49	Licenciatura	LABORATORIO INVESTIG.FORMATIVA IV	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	43	2009-2
50	Licenciatura	BIOLOGIA MOLECULAR DE LA CELULA II	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	17	2009-1
51	Licenciatura	BIOLOGIA MOLECULAR DE LA CELULA II	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	38	2008-2
52	Licenciatura	LABORATORIO INVESTIG.FORMATIVA III	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	60	2008-1



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



LUIS SANCHEZ SANCHEZ

PATENTES

#	Título	Inventores	Sección	Año
1	USO DE LA OXIMA DEL ACETATO DE LA 23(S)-ACETILDIOSGENINA COMO AGENTE ANTICANCERIGENO EN CANCER CERVICOUTERINO.	HUGO LOPEZ MUÑOZ, MARIA LUISA ESCOBAR SANCHEZ, LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	CHEMISTRY; METALLURGYHUMAN NECESSITIES	2021
2	USO DE LA DIOXIMA DE LA (25R)-ESPIROST-4-EN-3,6-DIONA COMO AGENTE ANTICANCERÍGENO EN CÁNCER CERVICOUTERINO.	HUGO LOPEZ MUÑOZ, MARIA LUISA ESCOBAR SANCHEZ, LUIS SANCHEZ SANCHEZ,	CHEMISTRY; METALLURGYHUMAN NECESSITIES	2021

LUIS SANCHEZ SANCHEZ

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