ARIANA ELIZABETH VARGAS CASTILLO

Datos Generales

Nombre: ARIANA ELIZABETH VARGAS CASTILLO

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 6 años

Nombramientos

Último: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Química
Desde 16-09-2018 hasta 30-09-2020

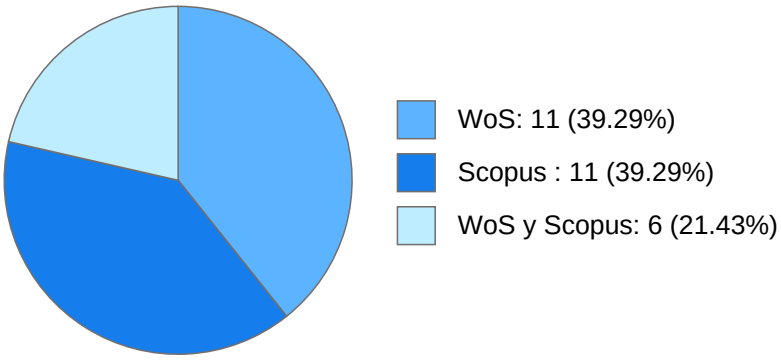
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos

ARIANA ELIZABETH VARGAS CASTILLO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	High-Density Lipoproteins from Coronary Artery Disease and Aortic Valve Stenosis Patients Differentially Regulate Gene Expression in a Model of Cardiac Adipocytes	MARIA DE JESUS LUNA LUNA ARACELI PAEZ ARENAS FELIPE ALONSO MASSO ROJAS et al.	Cells	2025
2	Genistein-mediated thermogenesis and white-to-beige adipocyte differentiation involve transcriptional activation of cAMP response elements in the Ucp1 promoter	ARIANA ELIZABETH VARGAS CASTILLO VALENTIN GUADALUPE MENDOZA RODRIGUEZ FERNANDO LOPEZ CASILLAS et al.	FASEB JOURNAL	2023
3	Genistein Stimulation of White Adipose Tissue Thermogenesis Is Partially Dependent on GPR30 in Mice	ARIANA ELIZABETH VARGAS CASTILLO ALFREDO ANTONIO ULLOA Y AGUIRRE ARMANDO ROBERTO TOVAR PALACIO et al.	MOLECULAR NUTRITION & FOOD RESEARCH	2022
4	Pharmacological inhibition of tumor anabolism and host catabolism as a cancer therapy	ARIANA ELIZABETH VARGAS CASTILLO ARMANDO ROBERTO TOVAR PALACIO JOSE DE LA LUZ DIAZ CHAVEZ et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2021
5	PPARa/RXRa downregulates amino acid catabolism in the liver via interaction with HNF4a promoting its proteasomal degradation	SANDRA TOBON CORNEJO ARIANA ELIZABETH VARGAS CASTILLO ALEKXA LEYVA MARTINEZ et al.	METABOLISM-CLINICAL AND EXPERIMENTAL	2021

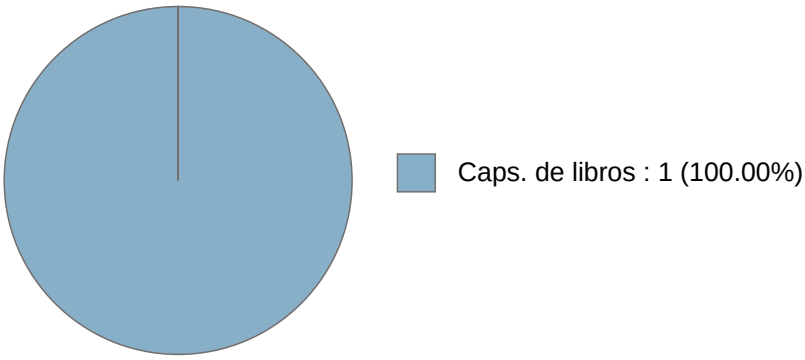
ARIANA ELIZABETH VARGAS CASTILLO

6	Hypothesis regarding the connections between severe COVID-19 in children and nutrition: A narrative review	ARIANA ELIZABETH VARGAS CASTILLO AURORA ELIZABETH SERRALDE ZUÑIGA León-Lara X. et al.	NUTRICION HOSPITALARIA	2021
7	Dietary bioactive compounds as modulators of mitochondrial function	ARIANA ELIZABETH VARGAS CASTILLO ARMANDO ROBERTO TOVAR PALACIO Vásquez-Reyes S. et al.	JOURNAL OF NUTRITIONAL BIOCHEMISTRY	2021
8	Antibiotic Treatment Reduces the Health Benefits of Soy Protein	OMAR GRANADOS PORTILLO ARIANA ELIZABETH VARGAS CASTILLO ARMANDO ROBERTO TOVAR PALACIO et al.	MOLECULAR NUTRITION & FOOD RESEARCH	2020
9	Angiotensin-(1-7) induces beige fat thermogenesis through the Mas receptor	ARIANA ELIZABETH VARGAS CASTILLO SANDRA TOBON CORNEJO ROMARICO FUENTES ROMERO et al.	METABOLISM-CLINICAL AND EXPERIMENTAL	2020
10	Genistein stimulates insulin sensitivity through gut microbiota reshaping and skeletal muscle AMPK activation in obese subjects	GERARDO GAMBA AYALA ARIANA ELIZABETH VARGAS CASTILLO ARMANDO ROBERTO TOVAR PALACIO et al.	BMJ OPEN DIABETES RESEARCH & CARE	2020
11	Genistein increases the thermogenic program of subcutaneous WAT and increases energy expenditure in mice	ARIANA ELIZABETH VARGAS CASTILLO CLAUDIA TERESA TOVAR PALACIO ANGEL ALFONSO ZARAIN HERZBERG et al.	JOURNAL OF NUTRITIONAL BIOCHEMISTRY	2019

ARIANA ELIZABETH VARGAS CASTILLO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Endocrine Regulation of Brown and Beige Adipose Tissue	ARIANA ELIZABETH VARGAS CASTILLO ARMANDO ROBERTO TOVAR PALACIO Torres N.	Capítulo de un Libro	2021	9780128198018

ARIANA ELIZABETH VARGAS CASTILLO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

ARIANA ELIZABETH VARGAS CASTILLO

ARIANA ELIZABETH VARGAS CASTILLO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

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

ARIANA ELIZABETH VARGAS CASTILLO

ARIANA ELIZABETH VARGAS CASTILLO

DOCENCIA IMPARTIDA

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

ARIANA ELIZABETH VARGAS CASTILLO

ARIANA ELIZABETH VARGAS CASTILLO

PATENTES

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

ARIANA ELIZABETH VARGAS CASTILLO

ARIANA ELIZABETH VARGAS CASTILLO

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