



UNIVERSIDAD METROPOLITANA DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN
VICERRECTORÍA ACADÉMICA
DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN



RESULTADOS CONCURSO DIUMCE REGULAR 2019
(Proyectos Aprobados Ordenados por Código)

CÓD.	TÍTULO	INV. PRINCIPAL	DPTO.	HRS.	CO-INVESTIGADOR	DPTO.	HRS.	DURACIÓN
03-2020-PGI	A recurrent neural networks model for impulsive differential equations with piecewise constant arguments and applications.	Kuo-Shou Chiu	Matemática	12	Fernando Córdova	Matemática	4	2 AÑOS
06-2020-SIE	Formación para la ciudadanía en clases de matemática: un estudio sobre la reflexión del quehacer docente	Noemí Pizarro	Matemática	12	Alicia Zamorano	U. de Chile	-	2 AÑOS
19-2020-PGI	Descubrimiento y diseño racional de ligandos multidiana como potenciales drogas antichagásicas mediante la exploración del espacio químico (Discovery and rational Design of Multi Target-Directed Ligands as potential anti chagasic drugs by exploring chemical space)	Jorge Rodríguez	Química	12	-	-	-	2 AÑOS
20-2020-FID	Estudio de los efectos del uso de un sistema online de prelaboratorios sobre el desempeño de los estudiantes en práctica experimentales de química	David Reyes González	Química	10	Germán Barriga	Química	6	2 AÑOS
					Yonhatan García Cartagena	Física	4	
					Pablo Rojas Castro	CFV	-	
					David Reyes Jofré	CFV	-	