

No. De Consecutivo	División	Departamento	Nombre del proyecto aprobado en Consejo Divisivo	Nombre del profesor responsable	Nombre de los profesores participantes (cuando aplica)	Fecha de aprobación	Vigencia	Sesión de Consejo Divisivo en la que fue aprobado el proyecto	Prórroga	Sesión de Consejo Divisivo en la que fue aprobada la prórroga del proyecto	Término	Sesión de Consejo Divisivo en la que se cerró el proyecto	Monto de recursos aprobados para la realización del proyecto (cuando aplica)	Lineas de investigación
59 5125-16	CNI	DCN	Estudios moleculares de Sistemas Biológicos	Dr. Arturo Rold Domínguez		04/02/2016	4 años	CUA-DCN-125-16	1 año	CUA-DCN-183-20	Informe	CUA-DCN-202-21	\$	-
60 5125-16	CNI	DMAS	Estudio y solución de problemas de optimización compleja con múltiples objetivos y restricciones.	Dr. Abel García Najera		04/02/2016	4 años	CUA-DCN-125-16	Terminado				\$	-
63 5136-16	CNI	DPT	Microbiología de Bioprocesos	Dra. Sylvie Le Borgne Le Gall	Dr. Sergio Revah Moiseev, Dra. Adela Imene Ortiz López, Dr. Juan Gabriel Viguera Ramirez, Dr. José Campos Terán, Dr. Sergio Hernández Jiménez, Dra. Maribel Hernández Guerrero, Dr. Juan Carlos Sigala Alanís, Dra. Claudia Haydel González de la Rosa, Dra. Mariana Peimbert Torres, Dra. Flor Yanina García Becerra.	23/11/2016	4 años	CUA-DCN-136-16	1 año	CUA-DCN-190-20			\$	-
64 5138-17	CNI	DPT	Evaluación de biomarcadores de daño tisular en modelos de isquemia prolongada.	Dra. Nohra Ely Beltrán Vargas		07/02/2017	4 años	CUA-DCN-138-17					\$	-
65 5138-17	CNI	DCN	Estudio sobre el carácter oligomérico de la trifosfato isomerasa (CONTINUACIÓN)	Dr. Edgar Vázquez Contreras		07/02/2017	4 años	CUA-DCN-138-17			Informe	CUA-DCN-202-21		
66 5150-17	CNI	DPT	Simulación y Desarrollo de Prácticas Virtuales para Ingeniería de Procesos	Dra. María Teresa López Arenas		26/10/2017	4 años	CUA-DCN-150-17			Informe	CUA-DCN-215-21	\$	-
67 5157-18	CNI	DPT	Desarrollo y consolidación del Cuerpo Académico Físicoquímica e Interacciones de Biomoléculas	Dr. José Campos Terán		07/02/2018	4 años	CUA-DCN-157-18					\$	-
68 5161-18	CNI	DMAS	Construcción y Propiedades Estructurales en Gráficas y Digrafas	Dra. Mika Olsen		06/05/2018	3 años	CUA-DCN-161-18					\$	-
69 5161-18	CNI	DMAS	Desarrollo de Estrategias de Enseñanza-Aprendizaje, Herramientas, Material Didáctico y de Apoyo para las Licenciaturas en Matemáticas Aplicadas e Ingeniería en Computación.	Dr. Julián Alberto Fresan Figueroa		06/05/2018	3 años	CUA-DCN-161-18	3 años	CUA-DCN-202-21			\$	-
71 5169-19	CNI	DCN	Caracterización de vías de señalización en células en relación	Dra. Claudia Haydel González de la Rosa		06/05/2018	3 años	CUA-DCN-161-18					\$	-
71 5169-19	CNI	DPT	Estudio de la biotransformación de furanos en cepas de Acinetobacter	Dr. Juan Carlos Sigala Alanís		13/05/2019	2 años	CUA-DCN-169-19	2 años	CUA-DCN-202-21			\$	-
72 5169-19	CNI	DMAS	Desarrollo de estrategias de modelado y diseño que contribuyan en la calidad de la Construcción de Sistemas de Software	Dra. María del Carmen Gómez Fuentes		13/05/2019	2 años	CUA-DCN-169-19					\$	-
73 9170-19	CNI	DMAS	Interfaces cerebro-computadora con perspectivas a su aplicación en robots de servicio doméstico.	Dra. Montserrat Alvarado		07/06/2019	1 año	CUA-DCN-170-19	1 año	CUA-DCN-190-20			\$	-
74 9170-19	CNI	DPT	Desarrollo de plataformas para cultivos in vitro de cardiomiocitos para su posible aplicación terapéutica	Dra. Nohra Ely Beltrán Vargas		07/06/2019	2 años	CUA-DCN-170-19			Informe	CUA-DCN-215-21	\$	-
75 5114-15	CNI	DPT	Bioprocesos ambientales	Dra. Adela Imene Ortiz López		19/07/2019	2 años	CUA-DCN-177-19	4 años	CUA-DCN-202-21			\$	-
76 5179-19	CNI	DCN	Estudio de la estabilidad térmica de proteínas utilizando técnicas computacionales	Dr. Salomón de Jesús Alas Guardado		09/10/2019	4 años	CUA-DCN-179-19					\$	-
77 5190-20	CNI	DMAS	Interfaces Planta-Computadora	Dra. Montserrat Alvarado González Dr. Juan Manuel Romero Zambrano		29/06/2020	1 año	CUA-DCN-189-20					\$	-
78 5190-20	CNI	DMAS	Suma de decisiones en problemas de optimización con gran número de objetivos	Dr. Antonio López James		29/06/2020	3 años	CUA-DCN-189-20					\$	-
79 5190-20	CNI	DMAS	Interfaces Cerebro-Computadora con perspectivas a su aplicación en Robots de servicio doméstico	Dra. Alicia Montserrat Alvarado González Dr. Antonio López James		13/07/2020	3 años	CUA-DCN-190-20					\$	-
83 5136-16	CNI	DPT	Microbiología de Bioprocesos	Dra. Sylvie Le Borgne Le Gall		13/07/2020	1 año	CUA-DCN-190-20					\$	-
80 5196-20	CNI	DCN	Análisis histológico y transcriptómico del proceso regenerativo del sobre Anabaena mexicana	Dra. Cynthia Gabriela Sámara Salazar		14/12/2020	2 años	CUA-DCN-196-20					\$	-
81 5196-20	CNI	DMAS	Algoritmos genéticos para resolver problemas en teoría de grafos	Dra. Mika Olsen		14/12/2020	2 años	CUA-DCN-196-20					\$	-
82 5202-21	CNI	DPT	Ingeniería de Sistemas de Procesos. Desarrollo de estrategias y casos de estudio	Dr. Roberto Olivares Hernández		13/04/2021	4 años	CUA-DCN-202-21					\$	-
83 5202-21	CNI	DPT	Educación en ciencias	Dra. Alejandra García Franco		13/04/2021	3 años	CUA-DCN-202-21					\$	-
84 5202-21	CNI	DPT	Desarrollo de nuevos bioprocesos para la producción de nanocorpos terapéuticos	Dr. Álvaro Raúl Lara Rodríguez		13/04/2021	4 años	CUA-DCN-202-21					\$	-
85 5202-21	CNI	DCN	Estudio sobre el carácter oligomérico y polimérico de las proteínas	Dr. Edgar Vázquez Contreras		13/04/2021	4 años	CUA-DCN-202-21						
86 5210-21	CNI	DPT	Desarrollo de estrategias de enseñanza-aprendizaje y materiales didácticos para la licenciatura en Ingeniería Biológica ante la nueva normalidad y las nuevas tecnologías de la información	Dra. Maribel Hernández Guerrero		13/08/2021	2 años	CUA-DCN-210-21						
87 5210-21	CNI	DPT	Caracterización y potencial de aplicación de levaduras y bacterias autóctonas de México	Dra. Sylvie Le Borgne		13/08/2021	4 años	CUA-DCN-210-21						
88 5210-21	CNI	DMAS	Optimización multiojetivo basada en técnicas bioinspiradas asistidas por aprendizaje automático	Dr. Saúl Zapotecas Martínez Dr. Abel García Najera		13/08/2021	2 años	CUA-DCN-210-21						
89 5210-21	CNI	DCN	Estudios teóricos y experimentales de Sistemas Biológicos a nivel Molecular	Dr. Gerardo Pérez Hernández		13/08/2021	4 años	CUA-DCN-210-21						
90 5215-21	CNI	DPT	Desarrollo y evaluación de métodos innovadores de detección y tratamiento en modelos de isquemia para su aplicación en medicina tradicional	Dra. Nohra Ely Beltrán Vargas		14/10/2021	4 años	CUA-DCN-215-21						
91 5215-21	CNI	DPT	Simulación y desarrollo de prácticas virtuales para ingeniería de procesos	Dra. María Teresa López Arenas		14/10/2021	4 años	CUA-DCN-215-21						
92 5217-21	CNI	DMAS	Aplicaciones del Aprendizaje Automático en las Ciencias Naturales. Un enfoque interdisciplinario.	Dr. Roberto Bernal Jaquez		23/11/2021	3 años	CUA-DCN-217-21						