

Listado de ganadores FENACI Nuevo León 2018

Área de conocimiento: Ciencias Naturales y Ambientales

Lugar	Proyecto	Integrantes	Escuela
1er	FanFilter	Karla Eugenia	Centro de Investigación y Desarrollo de Educación Bilingüe
2do	Aplicación de rhizobium como biofertilizante	Fernando, Bárbara, Melissa Patricia	Centro de Investigación y Desarrollo de Educación Bilingüe
3er	Polímero biodegradable, sustituto de los plásticos de un solo uso, a base de macromicetos	Galilea, Karla Julieth, Verónica Melissa	Colegio Americano Anáhuac

Área de conocimiento: Ingeniería y Computación

Lugar	Proyecto	Integrantes	Escuela
1er	Zeolita como adsorbente de dióxido de carbono en tubos de escape de automóviles.	Christian Javier, María Fernanda, Alexis Javier	Preparatoria Alfa Fundación
2do	Diseño de un perfil alar basado en la biomimética de la ballena jorobada y la libélula	Luis Armando, Gerardo	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE APODACA
3er	Sobreviviente	Felipe de Jesús , Jorge Emiliano	Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey Campus Monterrey

Área de conocimiento: Ciencias Sociales

Lugar	Proyecto	Integrantes	Escuela
1er	El efecto del yoga en la salud mental de los profesores	Rosalía, Yanesty Sofía , Ángela	Universidad de Monterrey
2do	SAND (Sistema de Aprendizaje para Niños Down)	Ian, Sergio Marvin	PrepaTec Eugenio Garza Lagüera

Área de conocimiento: Ciencias Exactas

Lugar	Proyecto	Integrantes	Escuela
1er	Reemplazo del carbón vegetal para disminuir la deforestación (Green Briquettes)	Daniela Jatziri, Jimena, Víctor Iván	Alfa Fundación
2do	Generación de energía a partir de transductores instalados en las bisagras y chapa de una puerta	Víctor Isaac	Preparatoria No. 22
3er	Acumulador de energía portátil recargable con el movimiento de las llantas de un vehículo	Ana Gabriela, Sarah Adaly, Melany Karime	Preparatoria No. 22

Área de conocimiento: Medicina y Salud

Lugar	Proyecto	Integrantes	Escuela
1er	Caracterización de un gen que aumenta la resistencia en ambientes salinos en E. coli para la producción de Biofiltro de sal	Daniel Alejandro	Centro de Investigación y Desarrollo de Educación Bilingüe (CIDEB), UANL
2do	Modelo de biofiltro para metales pesados con sílice en Escherichia coli	Susana Montserrat, Karol, Jared Ezequiel	Centro de Investigación y Desarrollo de Educación Bilingüe (CIDEB), UANL
3er	Sistema de bioproducción de salicato de metilo	Rodolfo Miranda Espino	Centro de Investigación y Desarrollo de Educación Bilingüe (CIDEB), UANL

Acreditaciones para FENACI Nacional CDMX 2018

Proyecto	Integrantes	Escuela
FanFilter	Karla Eugenia	Centro de Investigación y Desarrollo de Educación Bilingüe
Zeolita como adsorbente de dióxido de carbono en tubos de escape de automóviles.	Christian Javier, María Fernanda, Alexis Javier	Preparatoria Alfa Fundación
Diseño de un perfil alar basado en la biomimética de la ballena jorobada y la libélula	Luis Armando, Gerardo	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE APODACA
Caracterización de un gen que aumenta la resistencia en ambientes salinos en E. coli para la producción de Biofiltro de sal	Daniel Alejandro	Centro de Investigación y Desarrollo de Educación Bilingüe
Reemplazo del carbón vegetal para disminuir la deforestación (Green Briquettes)	Daniela Jatziri, Jimena, Víctor Iván	Alfa Fundación
Análisis de Fractura en Inconel 718 para Aplicaciones Aeroespaciales	Mariano, Hugo, Daniela	Prepa UDEM Unidad San Pedro
Eco-recuperación de hidrocarburos	Edén Darío, Gilberto Isaías, Ramsés Federico	Preparatoria 8 UANL