

PROYECTOS FORMATIVA 2017

Energía y Petroquímica

Código	Profesor investigador	Título del proyecto
FC-F-23-2017	Horn Manfred	Caracterización de lámparas LED para sistemas Pico Fotovoltaicos
FIEE-F-2-2017	Ñaupari Huatuco, Dionicio	Reducción de pérdidas en sistemas eléctricos industriales utilizando algoritmos genéticos
FIEE-F-3-2017	Eleazar Sal y Rosas, Damian	Desarrollo de un convertidor electrónico DC/AC trifásico bidireccional, multipuerto y altamente eficiente para aplicaciones autónomas o interactivas con la red eléctrica.
FIEE-F-4-2017	Eleazar Sal y Rosas, Damian	Desarrollo de un convertidor electrónico de potencia altamente eficiente y de alta durabilidad para la conexión de Energía y Petroquímicas renovables y de banco de baterías a la red eléctrica monofásica
FIM-F-7-2017	Espinoza Paredes, Rafael	Desalinizador solar de agua marina tipo fresnel lineal-escalonado
FIP-F-1-2017	Morales Paetán, Walter Jacob	Estimación de potencial de reservorios no convencionales en la cuenca Lancones
FIP-F-3-2017	Pretell Huaman Victor	Desarrollo de un proceso de desulfuración de combustibles pirolíticos por absorción y oxidación avanzada
FIP-F-4-2017	Pretell Huaman Victor	Pirólisis catalítica de aceites lubricantes usados para la obtención de combustibles líquidos.

