

INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA

Autor
García Aller, Daniel

Director de Tesis
SEBASTIÁN ZUÑIGA, FRANCISCO J. y GONZÁLEZ LAMAR, DIEGO

Aprobación Plan de Investigación
Compromiso de Supervisión
08-03-2017

Título de Tesis
Desarrollo de convertidores CC/CC para transmisión de información desde sistemas de iluminación con LEDs.

Título en Inglés
Development of DC/DC converters for Visual Light Communication (VLC) in LED lighting systems.

Autor
Rodríguez Díez, Josué

Director de Tesis
ALONSO ORCAJO, GONZALO ARTURO

Aprobación Plan de Investigación
Compromiso de Supervisión
08-03-2017

Título de Tesis
Estrategias destinadas a incrementar la fiabilidad y la eficiencia energética en plantas de laminación en caliente

Título en Inglés
Strategies to increase reliability and energy efficiency in hot rolling mills

Autor
López Antuña, Abraham

Director de Tesis
ARIAS PÉREZ DE AZPEITIA, MANUEL y FERNÁNDEZ MIAJA, PABLO

Aprobación Plan de Investigación
Compromiso de Supervisión
01-03-2019

Título de Tesis
Estudio y desarrollo de convertidores modulares para aplicaciones espaciales

Título en Inglés
Analysis and development of modular converters for space applications

<p>Autor Pardellas Mariño, Alberto</p> <p>Título de Tesis Desarrollo de un sistema de iluminación natural basado en un reflector lineal Fresnel de pequeña escala</p> <p>Título en Inglés Development of a daylighting system based on a small scale linear Fresnel reflector</p>	<p>Director de Tesis BARBÓN ÁLVAREZ, MANUEL ARSENIO</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 01-03-2019</p>
<p>Autor Álvarez Díaz, Gustavo</p> <p>Título de Tesis Diseño y armonización de un subsistema de potencia genérico y modular para satélites de tamaño mediano en órbitas LEO</p> <p>Título en Inglés Design and harmonization of a modular and generic power subsystem for LEO medium satellites</p>	<p>Director de Tesis FERNÁNDEZ MIAJA, PABLO Y FERNANDEZ GONZALEZ, ARTURO JOSE</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 10-02-2020</p>
<p>Autor Cuesta Cano, Tania</p> <p>Título de Tesis Electrónica de potencia avanzada para el reto de la electrificación de aeronaves.</p> <p>Título en Inglés Advanced Power electronics for the Aircraft Electrification challenge.</p>	<p>Director de Tesis GONZALEZ LAMAR, DIEGO Y CASTRO ÁLVAREZ, IGNACIO</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 10-02-2020</p>
<p>Autor Rashad Ahmed, Mahmoud</p> <p>Título de Tesis Aportaciones a la estimación de estado en sistemas de distribución en el contexto de las redes inteligentes</p> <p>Título en Inglés Contributions to Distribution System State Estimation (DSSE) in the context of smart grids</p>	<p>Director de Tesis ARBOLEYA ARBOLEYA, PABLO Y CANO RODRÍGUEZ, JOSÉ MANUEL</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 10-02-2020</p>

