



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE ZACATECAS

"Francisco García Salinas"

COORDINACIÓN DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

23/11/2016



Informes del Investigador: FRANCISCO ENELDO LOPEZ MONTEAGUDO Semestre: 1617snon

Registro: UAZ-2014-36493 Avance 100%

Proyecto

Control Electrónico de Motores de Inducción

Registro: UAZ-2016-37125 Avance 25%

Proyecto

Control Vectorial de Motores de Inducción

| Informes del proyecto | | |
|------------------------------|---|------------|
| Tipo de producción | Título | Fecha |
| ARTÍCULO EN REVISTA INDEXADA | Aplicaciones del convertidor elevador en energías alternas | 28/10/2016 |
| LIBRO | Análisis del comportamiento dinámico de un aerogenerador | 18/11/2016 |
| CAPÍTULO DE LIBRO | Generación de trayectorias para robot manipulador industrial de 2gdlrr, mediante modelado matemático y aplicación de control PD con compensador de fricción | 09/11/2016 |
| CAPÍTULO DE LIBRO | Control por frecuencia de motores de inducción | 09/11/2016 |
| CAPÍTULO DE LIBRO | Aplicaciones de los Inversores Monofásicos Multinivel en Sistemas Interconectados a la RED | 09/11/2016 |
| CONFERENCIA | Control Vectorial Indirecto de Motores de Inducción | |
| CONFERENCIA | Generación de trayectorias para robot manipulador industrial de 2GDLRR, mediante modelado matemático y aplicación de control PD con compensador de fricción | |
| CONFERENCIA | Control por frecuencia de motores de inducción | |
| CONFERENCIA | Aplicaciones de los Inversores Monofásicos Multinivel en Sistemas Interconectados a la RED | |
| CONFERENCIA | Criterios de ajuste de reguladores para el accionamiento de motores trifásicos de inducción con convertidores electrónicos | |

Zacatecas, Zac. a 22 de noviembre del 2016

H. CONSEJO DE LA UNIDAD ACADÉMICA
DE INGENIERÍA ELÉCTRICA

Por medio de la presente solicito 10 horas/semanales de tiempo determinado para el desarrollo del proyecto "Control Vectorial de Motores de Inducción", el cual se inició el 01 de agosto 2016 y concluye el 01 de agosto 2018, actualmente se tiene un avance superior al 25 %.

Sin más por el momento, en espera de una respuesta favorable aprovecho la ocasión para enviarles un cordial saludo.

Atentamente

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized 'F' and 'L' intertwined, representing Francisco Eneldo López Monteagudo.

Dr. Francisco Eneldo López Monteagudo

Aval Consejo de Unidad

Recibido de Investigación y Posgrado