



ACTA DE EXAMEN DE GRADO DE DOCTORADO

021

En la ciudad de TORREÓN, COAHUILA, a los 20 días del mes de DICIEMBRE de 2019,
siendo las 12:45 horas, se reunieron en LA SALA DE PROYECCIÓN DE LA DEPT del Instituto
Tecnológico de LA LAGUNA, clave 05DIT0006R el jurado integrado por:

Presidente(a): VÍCTOR ADRIAN SANTIBÁÑEZ DÁVILA
DOCTOR EN CIENCIAS EN ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES
Secretario (a): JESUS ALBERTO SANDOVAL GALARZA
DOCTOR EN CIENCIAS

Vocal: RICARDO EMMANUEL CAMPA COCOM
DOCTOR EN CIENCIAS EN ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

Vocal: ALEJANDRO ENRIQUE DZUL LOPEZ
DOCTOR EN CIENCIAS EN CONTROL AUTOMÁTICO

Vocal: JUAN SIFUENTES MISARES
DOCTOR EN CIENCIAS EN INGENIERIA ELECTRICA

Y de acuerdo con las disposiciones reglamentarias en vigor se procedió a efectuar el examen de Grado de
Doctorado a el (la) C. ISAAC GANDARILLA ESPARZA
número de control D1613002, aspirante al Grado de Doctor en CIENCIAS EN
INGENIERIA ELÉCTRICA

Tomando en cuenta el contenido de la tesis cuyo título es: "CONTROL DE SISTEMAS
SUBACTUADOS POR MOLDEO DE ENERGIA CONSIDERANDO
EFFECTOS DE FRICCIÓN Y DINÁMICA DE ACTUADORES

Que fue dirigida por: DR VÍCTOR ADRIAN SANTIBÁÑEZ DAVILA Y DR JESUS ALBERTO SANDOVAL GALARZA
una vez concluido el examen oral, dictaminó que fuera -APROBADO -

El (la) presidente (a) del Jurado le hizo saber a el (la) sustentante el resultado obtenido, el Código de Ética
Profesional y le tomó la Protesta de Ley. Dándose por terminado el Acto a las 14:30 horas, y una
vez escrita, leída y aprobada, fue firmada para constancia por las personas que en el acto intervinieron,
para los efectos legales a que haya lugar se asienta la presente.

PRESIDENTE (A)

DR. VÍCTOR ADRIAN SANTIBÁÑEZ DÁVILA

Cédula de Grado 3240744



SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA
TECNOLÓGICO NACIONAL
DE MÉXICO
DIRECCIÓN DE SERVICIOS
ESCOLARES Y ESTUDIANTILES

SECRETARIO (A)

DR JESUS ALBERTO SANDOVAL GALARZA

Cédula de Grado CIP1/01/2019

VOCAL

DR RICARDO EMMANUEL CAMPA COCOM

Cédula de Grado 5445799

VOCAL

DR ALEJANDRO ENRIQUE DZUL LOPEZ

Cédula de Grado 6097567

VOCAL

DR. JUAN SIFUENTES MISARES

Cédula de Grado 7045526