



Benemérita Universidad Autónoma de Puebla

Facultad de Ingeniería
Maestría en Ingeniería Ambiental

Tesis:

**“Compuestos fotovoltaicos del sistema
Cu-Sn-S por el método de rocío pirolítico como
alternativa ambientalmente amigable”**

Presenta:
Laura Patricia Oviedo Toral

Para obtener el grado de:
Maestro en Ingeniería con opción Terminal en
Ambiental

Director de Tesis:
Dr. Enrique Quiroga González

Co-Director:
Dr. Alejandro Bautista Hernández

Puebla, México. Junio 2016



Benemérita Universidad Autónoma de Puebla

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN ESCOLAR

Folio BUAP: 0110416

DICTAMEN DE EXAMEN DE GRADO

Unidad Académica :

FACULTAD DE INGENIERÍA

Examen para obtener :

EL GRADO DE MAESTRA EN INGENIERÍA CON OPCIÓN TERMINAL EN AMBIENTAL

Nombre del sustentante :

OVIEDO TORAL LAURA PATRICIA

Tipo de examen :

EXAMEN PROFESIONAL

Fecha de examen :

29 de Junio del 2016

a las

08:00

Horas.

INTEGRANTES DEL HONORABLE JURADO

PRESIDENTE

DR. ALEJANDRO BAUTISTA HERNANDEZ

SECRETARIO

DR. ENRIQUE QUIROGA GONZALEZ

VOCAL

DR. MARTIN SALAZAR VILLANUEVA

VOCAL

DRA. MARTHA PATRICIA GONZALEZ ARAOZ

VEREDICTO :

Aprobada por Unanimidad

PRESIDENTE

SECRETARIO

VOCAL

VOCAL

SUSTENTANTE

AUTORIZO DIRECTOR DE
LA UNIDAD ACADEMICA





Oficio No. SIEP383/2014

A QUIEN CORRESPONDA:
PRESENTE

Por este medio, el que suscribe, Dr. Gabriel Jiménez Suárez, Secretario de Investigación y Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería, le informa que la **C. Laura Patricia Oviedo Toral, Matrícula: 214470408**; es alumna de la Maestría en Ingeniería con opción terminal en Ambiental, que imparte esta Unidad Académica.

Tiene la autorización de esta Secretaría de Investigación y Estudios de Posgrado; para desarrollar su tema de tesis, bajo la dirección del Dr. Enrique Quiroga González, del Instituto de Física, BUAP.

Para los fines legales que a la interesada convengan, se extiende la presente en la Ciudad de Puebla a los treinta días del mes de octubre del año dos mil catorce.

A T E N T A M E N T E
"PENSAR BIEN, PARA VIVIR MEJOR"

DR. GABRIEL JIMÉNEZ SUÁREZ
Secretario de Investigación y Estudios de Posgrado

C.c.p. archivo

GJS/sco*

