

Taller

PRUEBAS ÓPTICAS

19
al 22
Mayo

NO DESTRUCTIVAS

Metrología Óptica aplicada a la mecánica

El Centro de Investigaciones en Óptica A.C., invita a estudiantes de licenciatura y maestría a incursionar en el campo de la Metrología Óptica, con el objetivo de manejar a nivel introductorio técnicas en pruebas ópticas no destructivas las cuales son útiles en el área de la ingeniería.

EL TALLER ABORDARÁ LOS SIGUIENTES TEMAS

- Procesado digital de imágenes aplicado a metrología óptica.
- Análisis de vibraciones usando cámaras ultrarrápidas.
- Velocimetría de partículas por imágenes: herramienta óptica para la medición de velocidad en flujo de fluidos.
- Pruebas ópticas no destructivas aplicadas en la inspección de materiales industriales.

Instructores: Dra. Ma. del Socorro Hernández Montes / Dr. Francisco Javier Cuevas de la Rosa / Dr. Carlos Pérez López / Dr. David Moreno Hernández.

BASES

1. Podrán participar estudiantes que se encuentren cursando el último cuatrimestre o semestre así como alumnos egresados y / o titulados, de carreras y maestrías afines a la óptica.

2. El aspirante deberá registrar su participación en línea (**REGISTRO CERRADO**) y enviar la documentación requerida en formato PDF., antes del martes 5 de mayo de 2015 al correo talleres@cio.mx

Los documentos solicitados son:

- Historial de calificaciones con promedio general.
- Carta de motivos.
- Identificación oficial.
- CURP (Mexicanos solamente)

3. El taller **NO** tendrá costo de inscripción.

4. La selección de alumnos participantes será definida por un Comité Ad Hoc y su resolución será inapelable.

5. Los resultados de aceptación serán publicados el viernes 08 de mayo de 2015 en www.cio.mx

6. Cualquier duda o aclaración al respecto escribir al correo talleres@cio.mx o comunicarse al teléfono 01 (477) 441 42 00 extensiones 320, 222 con Lorena Hurtado y / o Anabel Morán

CUPO
LIMITADO

SIN
COSTO

Publicación de resultados
VIERNES 8 DE MAYO 2015

