

# Bienvenidos

Ingeniería  
Termodinámica  
Semestre 2010 A

1

Master José Abel Padilla Aceves

## Curriculum vitae

- I Ingeniero Mecánico (1966 – 1971) por la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Guadalajara (ahora CUCEI)
- I Maestría en motores de combustión interna por la Universität Stuttgart, (1972 – 1974) en el Institut für Verbrennungsmotoren und Arbeitsmaschinen (Alemania).

2

Master José Abel Padilla Aceves

## Experiencia Docente en el CUCEI

I Desde de marzo de 1975 en las siguientes cátedras:

- a) Mecánica de Fluidos
- b) Ingeniería Termodinámica
- c) Máquinas Térmicas I
- d) Máquinas Térmicas II
- e) Laboratorio de Ingeniería Termodinámica
- f) Laboratorio de Máquinas Térmicas II

Padrino de generación Mecánica Eléctrica 2008 B

3

Master José Abel Padilla Aceves

## Experiencia Docente en el ITESM

De agosto 1996 a diciembre 1998 en la preparatoria bilingüe del campus Guadalajara en las siguientes cátedras:

- a) Physics I
- b) Physics II

De enero 1999 a la fecha en la Escuela de Ingeniería, Arquitectura y Salud en las siguientes cátedras:

- a) Física remedial
- b) Física I
- c) Física II
- d) Estática
- e) Dinámica
- f) Mecánica
- g) Transferencia de energía
- h) Matemáticas para el diseño
- i) Análisis y simulación de Mecanismos.

4

Master José Abel Padilla Aceves

## Experiencia Profesional

- I 3 meses de prácticas en la Daimler-Benz Aktien Gesellschaft.
- I 20 años en las siguientes áreas:
  - a) Costos y presupuestos
  - b) Viabilidad de proyectos
  - c) Administración financiera
  - d) Administración práctica

5

Master José Abel Padilla Aceves

## Áreas de interés:

- I Automóviles
- I Computación aplicada
- I Fotografía
- I Música
- I Arte
- I Literatura
- I Cine

6

Master José Abel Padilla Aceves

## Libro de Texto:

- I Termodinámica
- I Yunus A. Cengel Michael A. Boles
- I 6ta edición
- I Mc Graw Hill.

7

Master José Abel Padilla Aceves

## Las 3 C'

- I Comprar
- I Consultar
- I Conservar

8

Master José Abel Padilla Aceves

# Evaluación:

Examen departamental	20 %
Promedio exámenes parciales	40 %
Asistencias a clases	20 %
Ejercicios de análisis	20 %