



Conference: Congreso Interdisciplinario de Energías Renovables -
Mantenimiento Industrial - Mecatrónica e Informática

Booklets



RENIECYT

Registro Nacional de Instituciones
y Empresas Científicas y Tecnológicas

2015-20795

CONACYT

RENIECYT - LATINDEX - Research Gate - DULCINEA - CLASE - Sudoc - HISPANA - SHERPA UNIVERSIA - E-Revistas - Google Scholar
DOI - REBID - Mendeley - DIALNET - ROAD - ORCID

Title: Ambientes virtuales de aprendizaje en el desarrollo de competencias de los ingenieros en gestión del Instituto Tecnológico de Campeche

Author: Leydi Elena Legorreta-Barrancos

Editorial label ECORFAN: 607-8324
BCIERMIMI Control Number: 2016-01
BCIERMIMI Classification(2016): 191016-0101

Pages: 5

Mail: Leydi.legorreta@itcampeche.edu.mx
RNA: 03-2010-032610115700-14

ECORFAN-México, S.C.

244 – 2 Itzopan Street
La Florida, Ecatepec Municipality
Mexico State, 55120 Zipcode
Phone: +52 1 55 6159 2296
Skype: ecorfan-mexico.s.c.
E-mail: contacto@ecorfan.org
Facebook: ECORFAN-México S. C.

Twitter: @EcorfanC

www.ecorfan.org

Holdings

Bolivia	Honduras	China	Nicaragua
Cameroon	Guatemala	France	Republic of the Congo
El Salvador	Colombia	Ecuador	Dominica
Peru	Spain	Cuba	Haití
Argentina	Paraguay	Costa Rica	Venezuela
Czech Republic			



Entorno Virtual de Aprendizaje (EVA)



Programa
Informático
Interactivo

OPORTUNIDAD DE
COMUNICACIÓN

CONSTRUCCION DEL
CONOCIMIENTO

DESARROLLO DE
HABILIDADES Y
SABERES

Plataforma tecnológica virtual

A
p
r
e
n
d
i
z
a
j
e



UNESCO (1999) *Los docentes, la enseñanza y las nuevas tecnologías* en informe mundial sobre la educación 1998. Madrid, Santillana/ UNESCO.



**Congreso Interdisciplinario de Energías Renovables,
Mantenimiento Industrial, Mecatrónica e Informática**

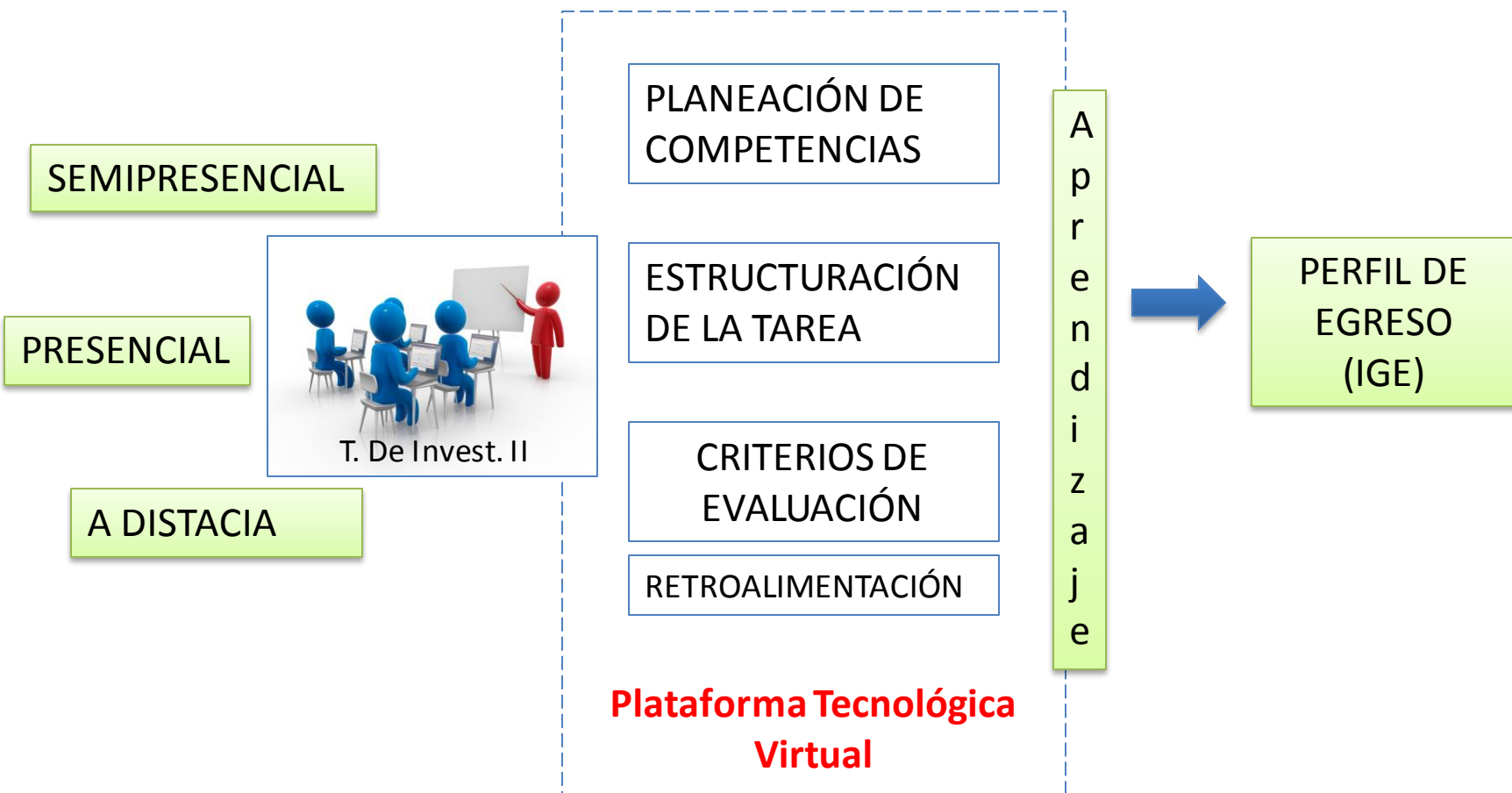


2016
CIERMMI
"La transición energética
en beneficio de México"
Del 19 al 21 de Octubre



Ambientes Virtuales de Aprendizaje (AVA)

- Espacio formativo ubicado en una plataforma tecnológica





¿Cómo construir o desarrollar competencias a través de ambientes virtuales de aprendizaje?

Diseño del Espacio (admón de los materiales)



- Selección
- Organización y clasificación
- Accesibilidad
- Interacciones
- Gestión y distribución

Diseño del currículum



- Contenidos por competencia
- Condiciones pedagógicas
- Condiciones contextuales
- Prácticas
- Criterios de Evaluación

Organización y disposición de materiales



- Aplicaciones
- Herramientas tecnológicas



AVA como apoyo a la formación presencial



1. Planeación

- Programas educativos
- Desarrollo de contenidos
- Usuarios
- Objetivos de aprendizajes
- Recursos
- Aplicaciones



2. Diseño, EDA, Contenidos

- Estrategias didácticas
- Competencias
- Formas de interacción (redes sociales)
- Docentes expertos
- Evaluación



3. Operación

- Otros Entornos que influyen:
- Inscripción
- Bienvenida
- Procesos de evaluación
- Proceso de acreditación
- Desarrollo de un ambiente
- Registros de asesorías



Competencias y AVA



ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS

AVA



Classroom



TIC

COMPETENCIAS DE LA ASIGNATURA

VS

60%

COMPETENCIAS DEL PERF. EGRESO

COMPETENCIAS DOCENTES





ECORFAN®

© ECORFAN-Mexico, S.C.

No part of this document covered by the Federal Copyright Law may be reproduced, transmitted or used in any form or medium, whether graphic, electronic or mechanical, including but not limited to the following: Citations in articles and comments Bibliographical, compilation of radio or electronic journalistic data. For the effects of articles 13, 162,163 fraction I, 164 fraction I, 168, 169,209 fraction III and other relative of the Federal Law of Copyright. Violations: Be forced to prosecute under Mexican copyright law. The use of general descriptive names, registered names, trademarks, in this publication do not imply, uniformly in the absence of a specific statement, that such names are exempt from the relevant protector in laws and regulations of Mexico and therefore free for General use of the international scientific community. BCIERMIMI is part of the media of ECORFAN-Mexico, S.C., E: 94-443.F: 008- (www.ecorfan.org/ booklets)