



Title: La interoperabilidad tecnológica para una universidad inteligente

Authors: CANEDO-ROMERO, Gerardo Enrique, CANEDO-MONTOYA, Gerardo Miguel y
CANEDO-MONTOYA, Enrique Daniel

Editorial label ECORFAN: 607-8695
BCONIMI Control Number: 2020-08
BCONIMI Classification (2020): 120320-0008

Pages: 08
RNA: 03-2010-032610115700-14

ECORFAN-México, S.C.
143 – 50 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		
Mexico	Colombia	Guatemala
Bolivia	Cameroon	Democratic
Spain	El Salvador	Republic
Ecuador	Taiwan	of Congo
Peru	Paraguay	Nicaragua

índice

1.- La Organización Inteligente

2.- La Universidad Inteligente

3.- La Interoperabilidad (Gestión de Procesos)

4.- Conclusiones y Trabajos Futuros

La Organización Inteligente

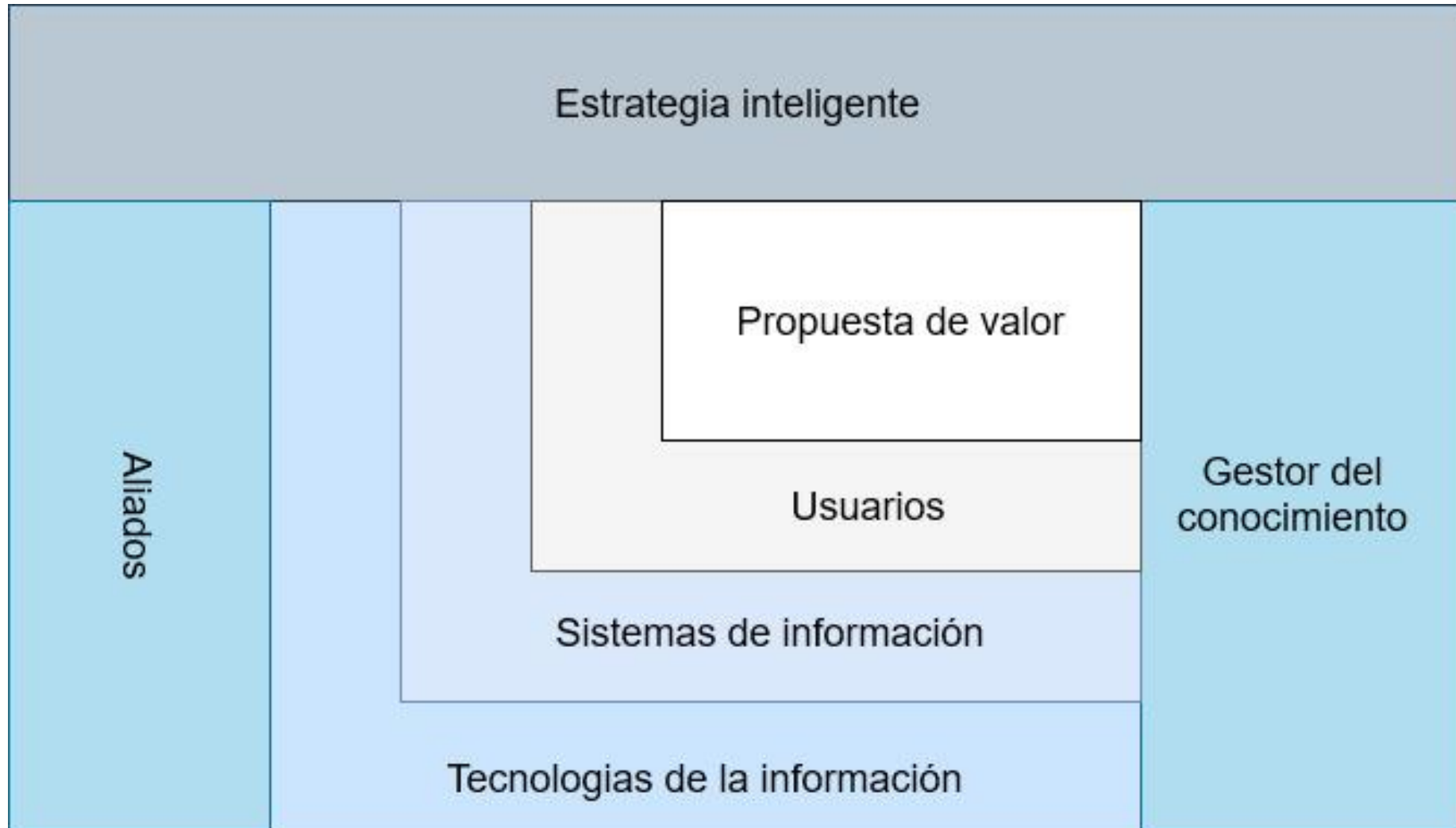
La Organización Inteligente es una entidad que detecta la información de su entorno interno y de las tendencias de su entorno externo para la generación del conocimiento que permita la toma de decisiones a nivel estratégico para el cumplimiento de los objetivos de la organización.

Organización Inteligente

La generación del conocimiento implica a la innovación inteligente en dos aspectos:

- Interacción. El paradigma innovador de las relaciones humanas con la automatización de los procesos.
- Interoperabilidad. La aplicación de la inteligencia artificial distribuida para la automatización de los procesos

La Organización Inteligente



Modelos de Universidad

Modelo Francés

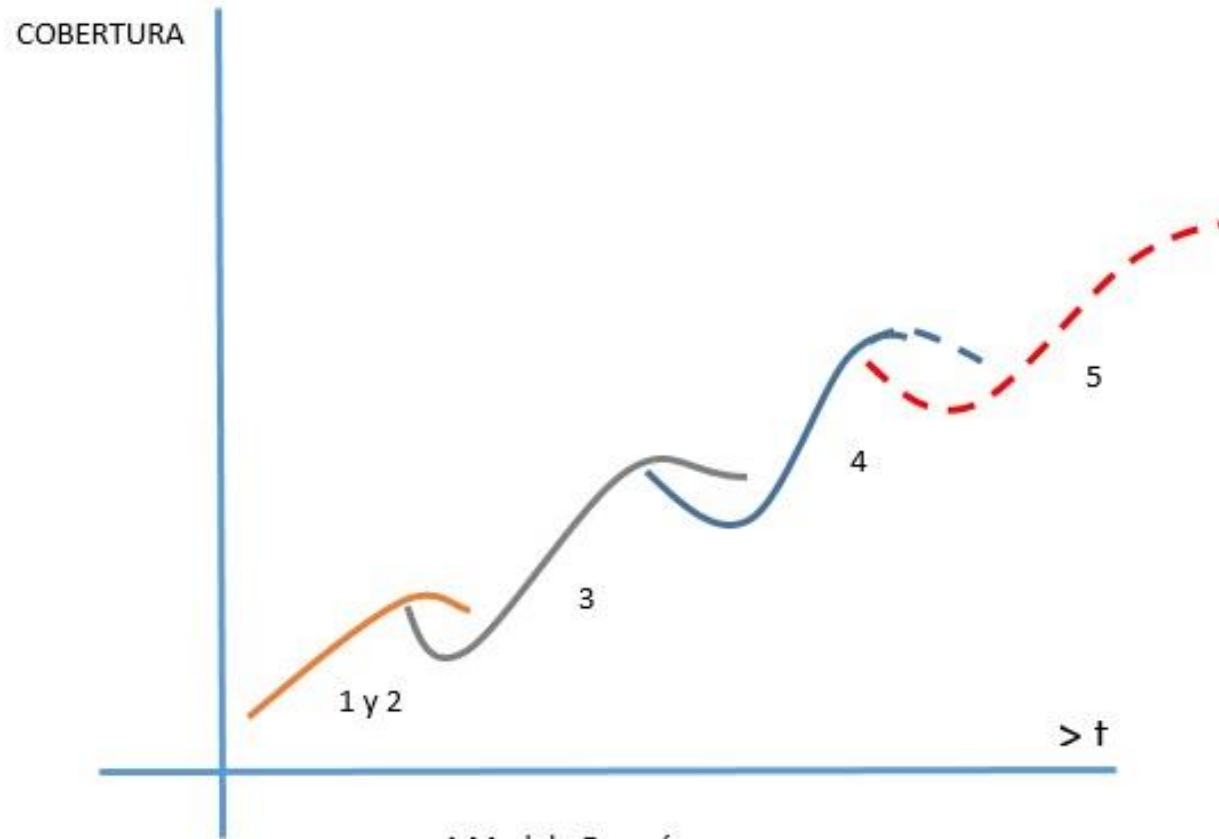
Modelo Alemán

Modelo Anglosajón

Modelo Digital

Modelo Inteligente

Modelos de Universidad



- 1 Modelo Francés
- 2 Modelo Alemán
- 3 Modelo Anglosajón
- 4 Modelo Digital
- 5 Modelo Inteligente

Modelo de Gestión Tecnológica para una Universidad Inteligente

Para el modelo de gestión tecnológica para una Universidad Inteligente se consideran los siguientes aspectos:

- Un Expediente Electrónico Inteligente.
- La automatización de los procesos.
- La generación del conocimiento.

La tecnología que nos permite la interoperabilidad para cubrir las anteriores consideraciones para automatizar es la Inteligencia Artificial Distribuida.

Modelo de Interoperabilidad





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. BCONIMI is part of the media of ECORFAN-Mexico, S.C., E: 94-443.F: 008- (www.ecorfan.org/ booklets)