

Proyectos Colaborativos

Salud



CUDI
Otoño **2015**
PUEBLA, Pue.
22 y 23 de octubre

Convergencia tecnológica

INVESTIGACION Y DESARROLLO

MERCADO

CIENCIAS - GESTION DEL CONOCIMIENTO

NANOTECNOLOGIA

BIOINFORMATICA

TECNOLOGIAS DE
LA INFORMACION

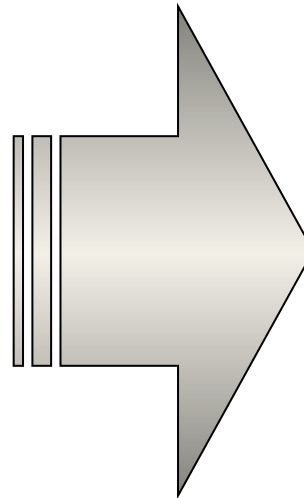
BIOTECNOLOGIA

BIOFISICA

INGENIERIA

MEDICINA

BIOLOGIA



**OBJETIVOS
COMUNES**

ESTANDARES

NORMATIVIDAD

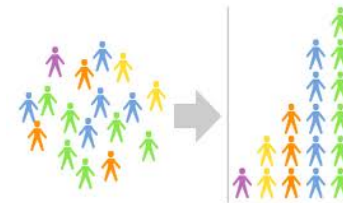
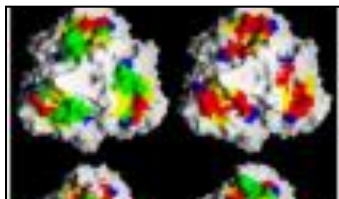


Moléculas & células

Organos & Tejidos

Pacientes

Población y Sociedad



Nanoinformática

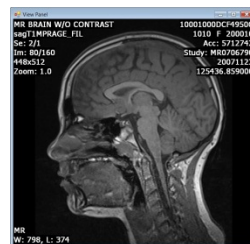
Bioinformática

Informática aplicada a las imágenes médicas

Informática Clínica

Informática orientada a las personas

Informática aplicada a la salud pública



patientslikeme.com

Elaborado: @CARES

e-Endoscopía en Latinoamérica

- Red de colaboración de intercambio de conocimientos entre especialistas de gastroenterología en latam con profesores de Asia
 - Abierto a médicos en formación y especialistas
 - Identificación temprana de cáncer de estómago

Retos

- Interoperabilidad en el contexto clínico en tiempo real
 - Tecnología invasiva
 - Optimización de espacios
- Generación de bases de datos de conocimiento que integren imagen y datos clínicos relevantes

Tecnología ordinaria en la escuela de medicina

- Incrementar las habilidades digitales de los estudiantes de las ciencias de la salud, para que participen activamente en el desarrollo para brindar soluciones de acuerdo al contexto del país
 - Colaboración con Mozilla
 - Escuela Superior de Medicina del IPN

Fortalecer la colaboración entre comunidades



CUDI
Otoño **2015**
PUEBLA, Pue.
22 y 23 de octubre