

**“TRABAJAR POR UN FUTURO MÁS PROMETEDOR:
DIÁLOGOS SOBRE EL FUTURO DEL TRABAJO”**

**“COSTA RICA, LA 4ª. REVOLUCIÓN INDUSTRIAL Y EL
DESARROLLO SOSTENIBLE”**

Andrea Acuña Arias
Presidente de CIDTT

andrea.acuna@cidtt.org

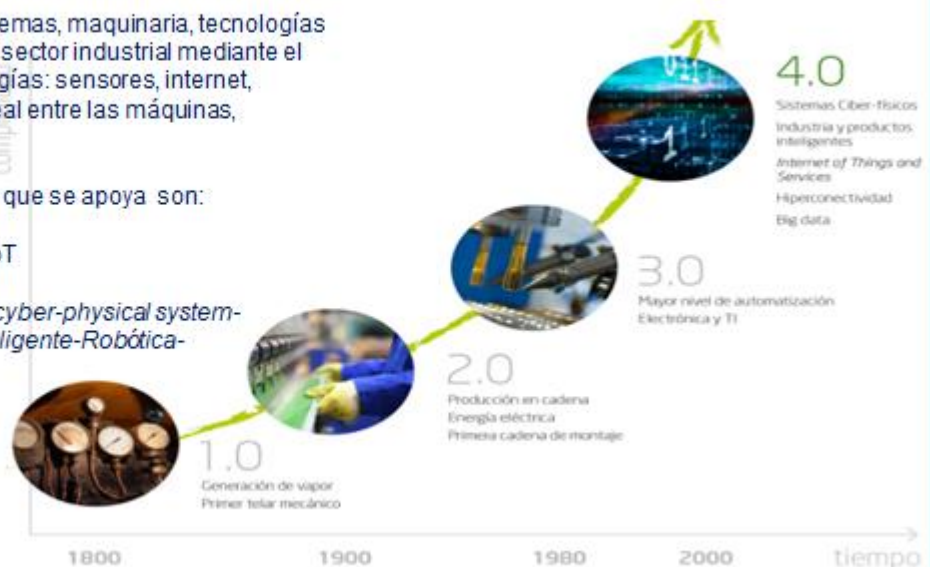
Junio 2019

¿QUE ES LA INDUSTRIA 4.0?

Es la evolución de los sistemas, maquinaria, tecnologías y procesos utilizados en el sector industrial mediante el uso de las nuevas Tecnologías: sensores, internet, comunicación en tiempo real entre las máquinas, fabricación aditiva, etc.

Las bases tecnológicas en que se apoya son:

- 1- Internet de las cosas - IoT
- 2- Sistemas ciberfísicos (*cyber-physical system- CPS*) Red Eléctrica Inteligente-Robótica-
- 3 - Cultura Maker
- 4- Fábrica 4.0



Nuevas formas de trabajo



Todo lleva a un nuevo modelo de trabajo ...

DIMENSIONES DEL TRABAJO VIRTUAL



Aspectos a Considerar del Teletrabajo



INTEGRANDO ACCIONES



QUE RETOS TENEMOS ?



Generar empleos de calidad

Mejorar la inclusión de los grupos vulnerables

Sostenibilidad a Pymes y Emprendedores

Impulsar desarrollo económico-social en las Regiones

Hacer mejor uso de las Tecnologías Digitales

Hacer mejor uso de la infraestructura física y TIC

Generar espacios de convivencia y Desarrollo Humano

Mejorar las condiciones del Medio Ambiente



Centro Internacional para el Desarrollo del Teletrabajo

COMO ESTA EL EMPLEO ?



Gráfico 5. Tasa de desempleo abierto según grupo de edad

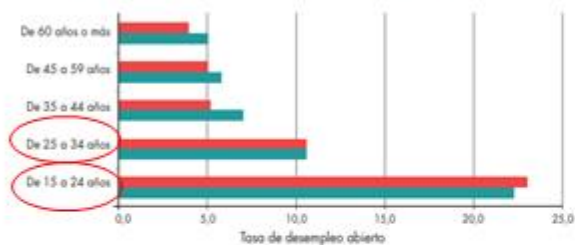
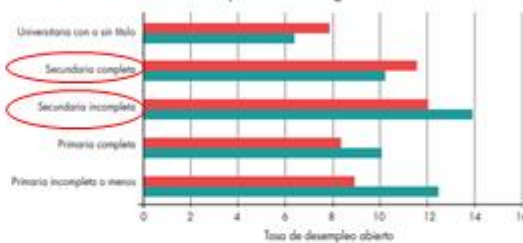


Gráfico 6. Tasa de desempleo abierto según nivel de educación

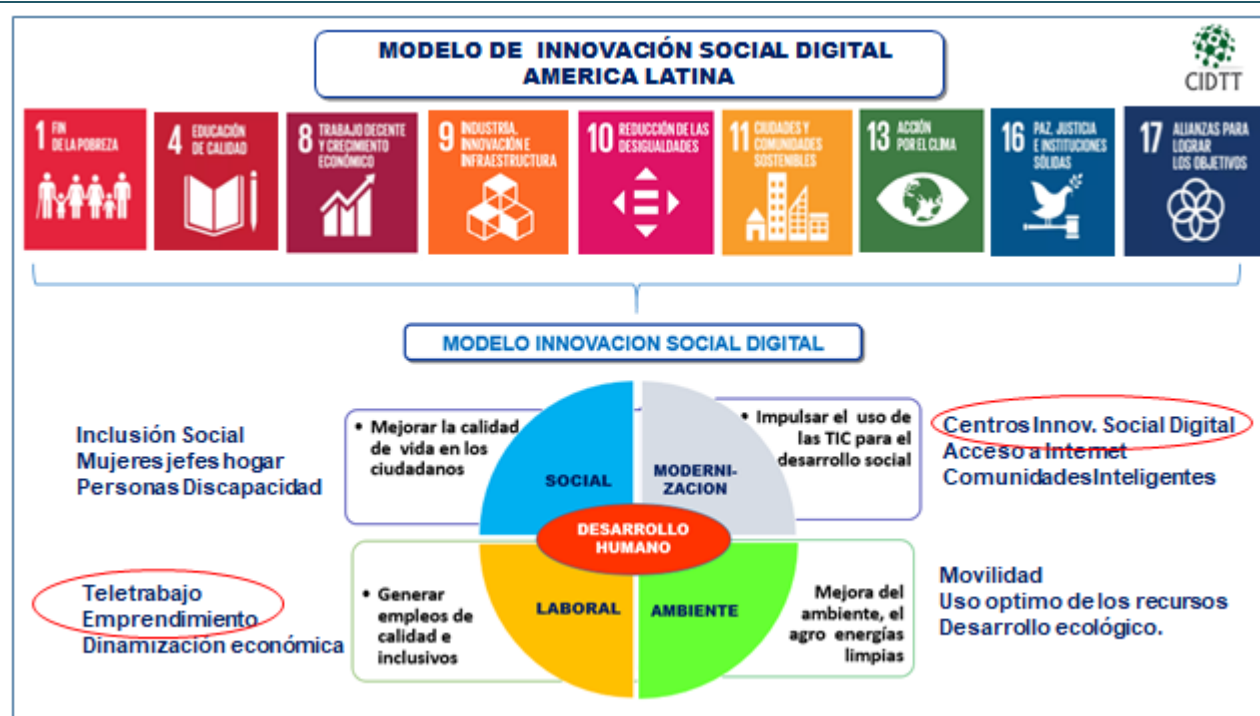
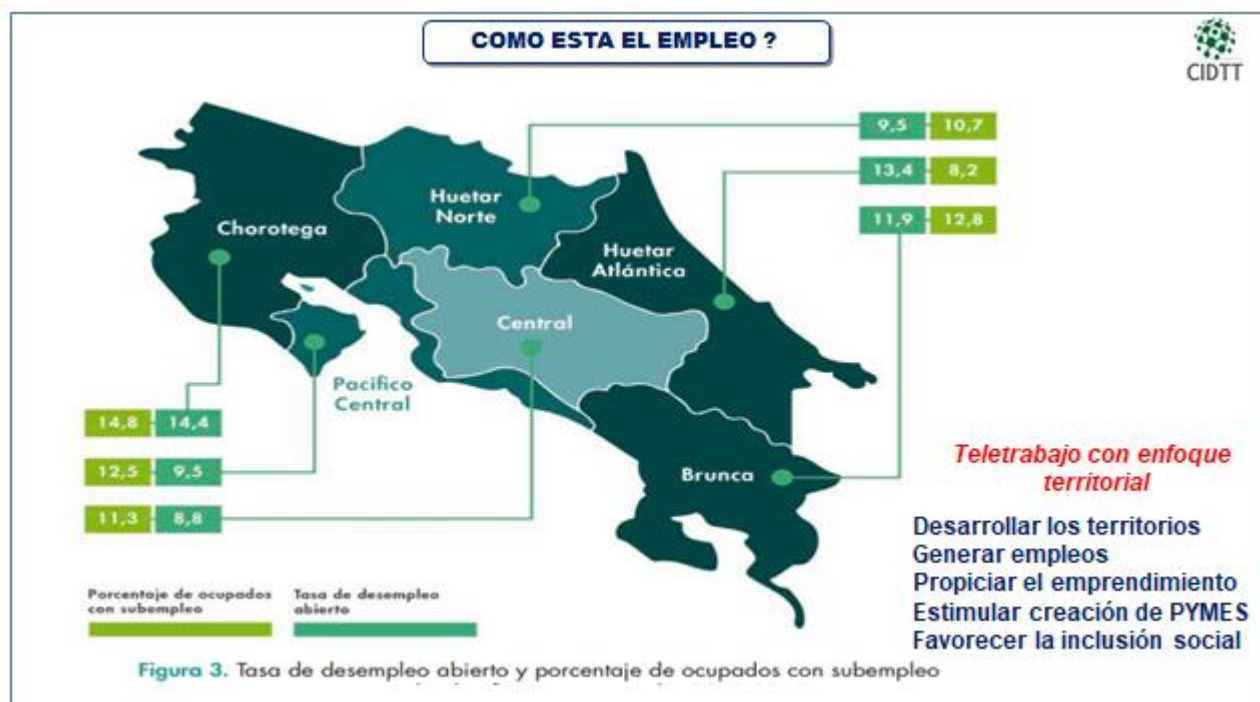


Género	Mujer	Hombre
Tasa de desempleo	12,2%	8,0%
Tasa de desempleo ampliado	14,6%	9,0%
Tasa neta de participación	46,1%	74,3%
Tasa de ocupación	42,2%	66,3%
% de ocupados con subempleo	14,6%	9,0%
% de ocupados con empleo informal	48,0%	42,5%

Ninis

6 de cada 10 son mujeres





REFLEXIONES DEL TELETRABAJO EN LA ERA 4.0 Y ODS



- *Se requiere de evaluación y monitoreo de su realidad en el país*
- *Promover educación de calidad, inclusiva.*
- *Promover e implementar política pública*
- *Promover desarrollo territorial a través de prácticas laborales como el teletrabajo*
- *Reducir movilidad urbana*
- *Realizar puentes educativos y de inserción laboral 4.0*
- *Se requiere disponer de estudios, datos e información para la toma de decisiones*
- *Potenciar competencias laborales para la inserción y desarrollo del empleo*
- *Articular esfuerzos, realizar diálogo social*



INTERNATIONAL WORK TRANSFORMATION ACADEMY LATIN AMERICA
CENTRO INTERNACIONAL PARA EL DESARROLLO DEL TELETRABAJO



“TRABAJAR POR UN FUTURO MÁS PROMETEDOR: DÍALOGOS SOBRE EL FUTURO DEL TRABAJO”

“GRACIAS”

*Andrea Acuña Arias
Presidente de CIDTT*

andrea.acuna@cidtt.org

Junio 2019