

# Centros Tecnológicos Comunitarios en República Dominicana



Centros Tecnológicos  
Comunitarios

[www.primeradama.gov.do](http://www.primeradama.gov.do)

# MAPA DE CENTROS TECNOLÓGICOS COMUNITARIOS (29...50)



# MISIÓN CTC



- Empoderar a las personas de las comunidades en desventaja para:
  - el manejo adecuado de las TIC
  - el uso inteligente de la información
  - el desarrollo de procesos cognitivos (metacognición) que permitan a adultos, jóvenes y niños realizar de manera eficiente los cambios necesarios para cerrar la brecha digital y así poder competir en niveles de máximas exigencias sociales, económicas y laborales.

# CURSOS Y TALLERES A SER IMPARTIDOS EN LOS CTC

- ADULTOS (informática)
  - (a) T36 ALFABETIZACIÓN DIGITAL (mi PC, internet, buscadores y correo, word y tablas)
  - (b) OFFICE (excel, power point, publisher)
  - (c) ACCESS (bases de datos)
  - (d) MECANOGRAFÍA (tutor y práctica)
- NIÑOS Y JÓVENES (ciencia y tecnología)
  - (e) MICROMUNDOS (programación de PC)
  - (f) CIENCIAS (ecología, agua, meteorología, insectos, energía solar, física, radio) CLUB DE CIENCIAS CON ESTUDIANTES
  - (g) ROBÓTICA (programación e inteligencia artificial)
- PREPÁRATE PARA COMPETIR (jóvenes y adultos en rezago educativo - alfabetización)

# Inclusión Social, Alfabetización Digital Hacia una Sociedad de la Información y el Conocimiento



- Se intenta alcanzar un segmento de la población excluido por el avance tecnológico y educativo.
- Este segmento de población excluido de la educación formal actualmente podría beneficiarse de la información contenida en Internet. Este segmento no utiliza las TIC por falta de conocimiento.
- Existía un condicionamiento cultural en el cual solo los académicos o técnicos tenían acceso a dicha tecnología.
- Se promueve el Objetivo 8 del Milenio donde aumentamos los indicadores referentes a # de computadoras y usuarios de Internet y # de computadoras por cada 100 Habitantes.

# T36 Alfabetización Digital

Primera Etapa Capacitación	Segunda Etapa Capacitación
Conociendo El Computador Y Navegando En Internet	Uso De Tablas En El Procesador De Texto
Conociendo Y Usando Un Procesador De Texto	Navegando En Internet Y Copiando Información En Un Procesador De Texto
Uso Del Correo Electrónico	Usando Buscadores
Uso Del Mensajero	Usos Pedagógicos De Internet



# “Prepárate para Competir” rezago educativo - alfabetización



- En las 24 localidades en las que operan los CTC existentes existe un 31% de analfabetismo en algunos casos de hasta de un 45% y en donde la matriculación escolar es menor de un 75%, creemos que las estadísticas anteriores revelan la existencia de un aporte significativo al proceso de educar la población en el uso de las TIC y a través de las TIC. (Bilbao 2005)

# “Prepárate para Competir”

- Permitir a jóvenes y adultos con rezago educativo o que no pudieron alfabetizarse terminar su educación primaria.
- Programa gratuito.
- Portal [www.conevyt.org.mx](http://www.conevyt.org.mx)
- Módulos de aprendizaje: alfabetización, educación primaria y secundaria.
- Capacidades y valores para la vida familiar, comunal y el trabajo.
- Otros: inglés, propio negocio, certificarse en alguna de las ocupaciones disponibles.
- Los recursos aprobados por la Secretaría de Estado de Educación.
- Tenemos 922 inscritos que van desde 13 hasta 76 años.
- Programa Adaptado: excluidos del sistema escolar, indocumentados, no estar inscritos, no tener cédula de identidad, ser muy joven o muy mayor.

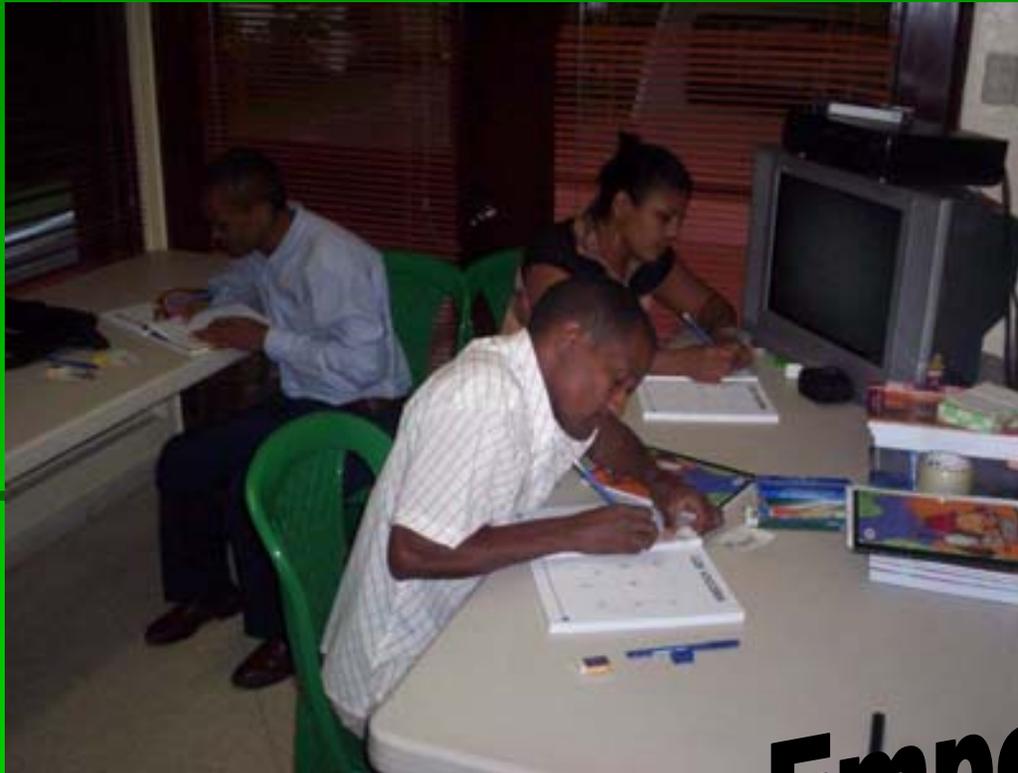
Comunidad- Profesor	Matricula inicial	Matricula actual	% de asistencia
Río Limpio	40	23	58 %
Restauración	31	12	39 %
Partido	28	24	86 %
Hato del yaque	46	41	89 %
Copey	56	27	48 %
Guayabal	17	14	82 %
Los Almácigos	39	21	54 %
Pepillo Salcedo	36	28	56 %
El seibo	21	12	57 %
vallejuelo	64	33	52 %
El llano	23	10	43 %
Bánica	29	29	100 %
Pedro Santana	30	25	83 %
Bohechío	45	20	44 %
Hondo valle	84	72	86 %
Cristóbal	84	63	75 %
Polo	26	22	85 %
Descubierta	22	19	86 %
Guayabal (ind)	56	27	48 %
Jaragua	49	17	35 %
Estero	22	18	82 %
Oviedo	38	38	100 %
Pedernales	36	17	47 %
Totales finales	922	612	66 %

**Investigación**

## HIPÓTESIS

1. Quién hizo la inscripción?  
Si lo hizo el mismo profesor o si lo hizo personal del CTC.
2. Los horarios interfieren en la asistencia.
3. Si el profesor es hombre o mujer varía la deserción.
4. Si el participante es de edad mayor, permanece en el grupo si su profesor es también mayor y mujer.
5. Si la comunidad está más cerca de una población urbana importante la deserción aumenta.

# Prepárate para Competir en el Despacho de la Primera Dama



El día miércoles 14 de diciembre dio inicio en nuestro Despacho el Programa Prepárate para Competir.

Felicitemos a los compañeros que se han integrado con todo el deseo de superación.

**Empezar por casa**  
DEMO EN NUESTRO  
APOYO !!!

# LOS CTC y LAS TIC

Espacios físicos con acceso a las TIC ubicados en zonas rurales y urbano marginales.

Cuentan con:

- ▣ Una infraestructura de Telecomunicaciones con acceso a banda ancha
- ▣ Una red de área local que conecta 20 PCs
- ▣ Una emisora comunitaria
- ▣ Equipo audiovisual
- ▣ Fotocopiadora
- ▣ Impresora
- ▣ Biblioteca
- ▣ Rincón Infantil

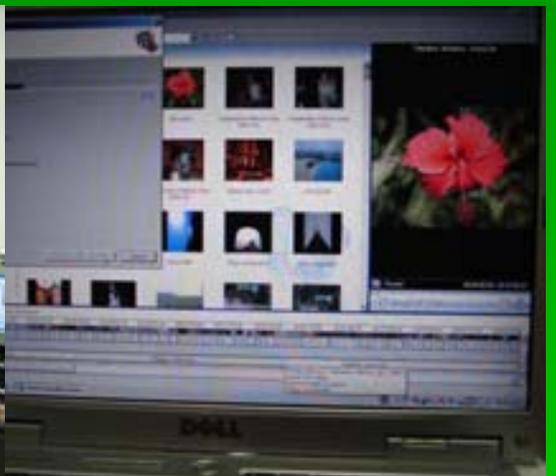


# IMÁGENES DE LOS CTC













# VARIABLES DE UN MODELO EDUCATIVO TIC EN RD

- EDUCATIVAS
  - EPISTEMOLOGÍA, CONCEPCIÓN FILOSÓFICA, LA VERDAD
- SOCIO ECONÓMICAS Y POLÍTICAS
  - RELACIONES DE PODER
  - INVERSIÓN EN CAPITAL HUMANO
- PSICOLÓGICAS
  - COMO, CUANDO, DONDE
- ANTROPOLÓGICO – CULTURALES
  - HISTÓRICAS, RASTROS ESPACIO TEMPORALES, INSTITUCIÓN
  - IDENTIDAD DOMINICANA (INFORME DHS)
- TECNOLÓGICAS
  - TECNOLOGÍAS COMO OBJETO (HARDWARE, SOFTWARE)
  - TECNOLOGÍAS COMO MEDIOS PARA USAR LA INFORMACIÓN (TEORÍA DE LA COMUNICACIÓN)
  - TECNOLOGÍAS COMO HERRAMIENTAS PARA CONSTRUIR CONOCIMIENTO (CONSTRUCCIONISMO)