

Centros Tecnológicos Comunitarios en República Dominicana



**Centros Tecnológicos
Comunitarios**

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
- 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 %

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.

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

Empezar por casa
DEMOSTRANDO 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)