

## Valle de las Palmas

Contribuido por Administrator

martes, 01 noviembre 2005

Ultima actualizaci&oacute;n mi&eacute;rcoles, 02 noviembre 2005

### PROYECTO e-México/Baja California

Valle de las Palmas, Tecate Baja California, México Valle de las Palmas es un poblado localizado 30 Kms al Sur de la ciudad de Tecate, Baja California, sobre la carretera Libre Ensenada-Tecate. Dentro de sus principales actividades se encuentran la agricultura y el comercio. En la actualidad cuenta con una población de 3,000 habitantes.

Con la participación de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT) así como de los sectores académico y empresarial del Estado de Baja California, sé puso en marcha una iniciativa de dotar al poblado de Valle de las Palmas con infraestructura satelital para brindar a la población acceso a Internet. Este proyecto piloto pretende llevar las Nuevas Tecnologías de la Información a zonas rurales y dotarlas de elementos que permitan su desarrollo sostenible.

Valle de las Palmas es una iniciativa interesante, ya que un sólo mes se instaló una estación satelital con acceso a Internet, una computadora personal y un sistema de EDUSAT. El 11 de diciembre de 2001 se dió empezó a funcionar este servicio dentro de las instalaciones de la Biblioteca del Poblado de Valle de las Palmas. La implantación de este tipo de iniciativas de desarrollo permitirá tomar como base a Valle de las Palmas como punto de partida para la instalación de este tipo de tecnologías a otras comunidades remotas en México y así reducir la brecha digital que existe en este tipo de lugares donde la infraestructura de telecomunicaciones y de Internet es casi nula. En una encuesta preliminar que se hizo en diciembre del 2001 la población, se llegó a las siguientes conclusiones: - Respecto al conocimiento que la gente tiene de Internet, el 79% de los encuestados, si sabe que es Internet.

- El 95.9% de la gente, considera que si podría tener algún beneficio al utilizar una computadora con enlace a Internet.

- En general, el 95% de la gente encuestada si estaría dispuesta a utilizarla. En otra segunda encuesta celebrada el día 21 de enero de 2002 en la biblioteca del Valle de las Palmas a una muestra de 12 personas [10 de ellos maestros] se llegaron a los siguientes resultados: - La mayoría no habían utilizado el sistema de acceso a Internet de la biblioteca del poblado.

- El 100% dice que una computadora no será suficiente, harán falta más.

- La mayoría de ellos como padres de familia han inducido a sus hijos o recomendado el uso del sistema de acceso a Internet.

- La mayoría expresaron que Internet sería una herramienta útil para la educación de sus hijos.

- La mayoría están dispuestos a recibir capacitación para aprovechar mejor la infraestructura de acceso a Internet.

- También la mayoría estarían dispuestos a capacitar a otras personas

- La mayoría estarían dispuestos a pagar una cantidad por hora [\$10-\$15 pesos] por el uso de la computadora con acceso a Internet. Encuesta 2004

En 2004, ya se contaba con más computadoras en la biblioteca, y se contaba además con un café Internet y la escuela primaria de la localidad ya contaba también con computadoras de acceso a Internet. A tres años de haber puesto la primera piedra, ya se palpaban grandes cambios en la población en relación a la asimilación de la tecnología. En noviembre de 2004, un grupo de estudiantes y maestros de la carrera de Lic. en Ciencias Computacionales de la UABC aplicaron una encuesta a 70 personas, y de la cual se obtuvieron los siguientes resultados. Resultados de encuestas en Valle de las Palmas Total de encuestas:70

Edad promedio: 33

Hombres: 39 Mujeres: 31

Ocupación: Educación :19%

Agricultura:10%

Ama de casa: 19%

Comerciante: 21%

Salud: 3%

Sabían de la existencia: 66%

Han utilizado el sistema:39%

Con que frecuencia lo utiliza: Una vez al día 1%  
Más de una vez al día: 13%  
Una vez ala semana: 13%  
Más de una vez: 7%

Actividad realizada

Mail 16%  
Navegar 6%  
Noticias 0%  
Tareas escolares 13%  
Trabajo 11%

Computadoras suficientes

NO 62%

Ha recomendada el servicio

Si 69%

Información a consultar

Salud 37%  
Agricultura 13%  
Noticias 4%  
Gobierno 4%  
Educación 11%  
Deportes 6%

Que tan útil es Internet

Muy útil 57%  
Medianamente útil 10%  
Regular 1%

Le gustaría recibir capacitación

Si 79%

Daría capacitación

Si 40%  
Pagaría 10 pesos por hora  
Si 77%

El centro ha traído beneficios

Si 61%

Algunas de las entidades involucradas en el proyecto se encuentran:

- Secretaría de Comunicaciones y Transportes (Tijuana, BC)
  - Fundación TELEDDES, A.C. (Ensenada, BC)
  - Universidad Autónoma de Baja California (BC)
  - CICESE (Ensenada, BC)
  - CITEDI (Tijuana, BC)
  - Tecnológico de Mexicali (Mexicali, BC)
  - GLOBALSAT (Tijuana, BC)
  - Delegación Valle de las Palmas (Tecate) Antenas satelitales de EDUSAT (CITEDI) y Acceso a Internet (GLOBALSAT)
- La Biblioteca del Poblado alberga el equipo de cómputo y el sistema EDUSAT El gabinete de los equipos vía satélite La primer usuaria hace uso de la tecnología [ Ver mas Fotografías ]