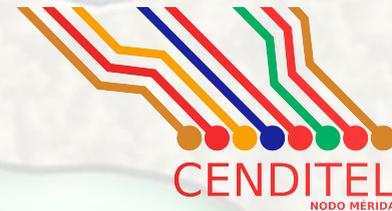




Centro Nacional





II jornadas
de investigación
y desarrollo
de
TECNOLOGÍAS LIBRES

CENDITEL
Centro Nacional de Desarrollo e Investigación en Tecnologías Libres
Nodo Mérida



Fundación Centro Nacional de Desarrollo e Investigación en Tecnologías Libres **CENDITEL**

CENDITEL

Centro Nacional de Desarrollo e Investigación en Tecnologías Libres

Nodo Mérida



El Conocimiento y el Desarrollo Endógeno

(I. Delgado, Question, Enero 2005)

- No debe ser usado para destruir, oprimir o con fines militares agresivos
- Pertenece a la comunidad y no puede nadie adueñarse de forma privada.

Patentes

- Es diverso, inclusivo y plural.

Conocimiento indígena

- Nos debe habilitar para vivir de manera sustentable.
- Debe ser de interes publico y no de las agendas de corporaciones o gobiernos.
- Debe hacer al mundo equitativo y mejorar la calidad de vida, dirigiendose a las necesidades fisicas, emocionales y espirituales.

CENDITEL

Centro Nacional de Desarrollo e Investigación en Tecnologías Libres



Tecnologías Libres y Desarrollo Endógeno

- Decisión local sobre las opciones de desarrollo
- Control local sobre el desarrollo
- Arraigo local: Aptitud, Vocación
- Retención de los beneficios del desarrollo en la comunidad
- Ciencia pertinente y Tecnología apropiable

La tecnología no es neutra

No es Desarrollo Endógeno comprar o alquilar tecnología



El Conocimiento y el Software Libre

- Software es Conocimiento!!

Conocimiento Propietario vs. Conocimiento Libre

- El Software Libre es un modelo que garantiza el derecho a compartir información y a la innovación constante y colectiva del conocimiento
- No se paga por el acceso al conocimiento, sino por servicios asociados a su uso.

Ejemplo de uso libre del conocimiento:

- Conocimiento ancestral de la humanidad (chino, indígena, etc.)



La importancia fundamental de la Tecnología en tiempos de Globalización

La Globalización neoliberal se sostiene, sobre cuatro grandes columnas:

- La disponibilidad de tecnologías avanzadas facilitan a las transnacionales las comunicaciones, la información, el transporte y la producción a nivel mundial.
- La privatización de los bienes públicos, incluyendo al conocimiento.
- La creencia en la supuesta neutralidad del conocimiento y la tecnología.
- La estandarización de las leyes internacionales para facilitar un comercio que incrementa la dependencia de los países considerados “subdesarrollados”.



La importancia fundamental de la Tecnología en tiempos de Globalización

- La lucha antiglobalización exige, entre otras cosas:
 - El cuestionamiento crítico de la supuesta “neutralidad” y los modos globalizadores de creación y uso del conocimiento y la tecnología.
 - El desarrollo de modos alternativos de creación y uso de conocimiento y tecnología, con carácter público, que afronte la privatización del conocimiento por parte del neoliberalismo y que coadyuve a la *soberanía tecnológica*.

¿Qué es CENDITEL?

Idea

Actitud

Institución



CENDITEL

CENDITEL
Centro Nacional de Desarrollo e Investigación en Tecnologías Libres
Nodo Mérida



¿Qué queremos?

- Ser la institución pública de referencia en Tecnologías Libres, que actúe para asegurar la soberanía tecnológica de la nación.
- Participar en el debate sobre políticas para el uso y desarrollo de tecnologías libres.
- Impulsar la investigación y desarrollo de tecnología nacional con estándares libres.
- Estimular al talento nacional para la generación de tecnologías libres
Fomentar la transferencia de conocimiento sobre tecnologías libres.



¿Para qué CENDITEL?

- Liberar al individuo tecnócrata alienado, creando individuos y grupos de investigación con características sociológicas autónomas y autóctonas.
- Generar conocimiento culturalmente pertinente para la nación.
- Crear nuevas formas de organización y trabajo que eleven la dignidad del individuo.
- Rescatar la forma comunitaria de hacer tecnología.



La gestión de CENDITEL se fundamenta en cuatro





Redes de trabajo

- Modelos Organizacionales para la Administración Pública Venezolana.
- Defensa del Conocimiento como Bien Público.
- Socialización del Conocimiento Libre.
- Desarrollo Colaborativo.
- Geomática Libre.
- Sistema de Reflexión y Seguimiento Colectivo Modelado y Simulación.
- Certificación de Calidad en Tecnologías Libres.
- Transferencia Tecnológica.
- Juegos Liberadores.
- Enlace Comunitario.

Proyectos

- Plataforma de Desarrollo de Software Libre
- Gestión de Procesos de desarrollo de Software Libre
- Plataforma de Desarrollo de Hardware Libre
- Investigación en Telecomunicaciones: TV Digital, Telefonía IP, etc.
- Investigación en Seguridad Informática: CAroot, Hardware Critpográfico, SAFET.
- SAID
- Sistema Heterárquico Social
- Prospectiva Tecnológica
- Observatorio Tecnológico
- Maestro virtual.

Tecnologías sociales para el Ejercicio del Poder Popular

Tecnologías sociales para la educación y la reconstrucción de la identidad cultural

Tecnologías Libres de hardware, software y comunicaciones.

Centro Nacional de Desarrollo e Investigación en Tecnologías Libres

Cultivar el quehacer de la Fundación **CENDITEL** Nodo Mérida como organismo que coadyuve y preserve el ejercicio del poder popular y la identidad cultural de la nación.

Reflexión

Apropiación

Investigación

Desarrollo