



# Biblioltca



## SISTEMA BIBLIOTECARIO ITCA FEPADE

San Miguel



Santa Ana



Santa Tecla



MEGATEC Zacatecoluca



MEGATEC La unión

### Misión

Contribuir a la formación y capacitación de profesionales competentes e integrales, brindándoles recursos bibliográficos técnicos y científicos que les faciliten su proceso de formación.

### Visión

Consolidar el Sistema Bibliotecario ITCA FEPADE, como el principal punto de acceso al conocimiento en recursos de información, en sus carreras técnicas e ingenierías, con proyección hacia la sociedad.



# Biblioltca

ENERO—JUNIO DE 2011



## Editorial



**B**iblioltca, es el primer boletín informativo del Sistema Bibliotecario de la Escuela Especializada en Ingeniería ITCA FEPADE, nace con el objetivo de informar a la comunidad educativa los aspectos más relevantes sobre los nuevos recursos bibliográficos adquiridos, estadísticas por tipo de usuario, capacitación del personal, nuevos servicios ofrecidos, entre otros.

El boletín Biblioltca será publicado semestralmente por el personal de Biblioteca Central, con la colaboración de los bibliotecólogos de las sedes regionales.

## Contenido:

<b>Editorial</b>	2
<b>Quehacer bibliotecario</b>	
Reseña histórica	3
Recursos bibliográficos	3
Nueva bibliografía	4
Títulos de publicaciones periódicas impresas	5
Estadísticas de usuarios	6
Libros sugeridos para la formación integral	7
<b>Noticias</b>	
Ampliación biblioteca Central - Santa Tecla	8
Sala de Intercambio Cultural y Fomento de Valores	8
Ampliación de Biblioteca MEGATEC – La Unión	10
Firma de Acta de Constitución CBUES	11
Capacitaciones a bibliotecólogos	12
<b>Artículo de interés</b>	
Importancia de citar las fuentes bibliográficas consultadas	13
<b>Bibliografía</b>	14



## Quehacer bibliotecario



### Reseña histórica del Sistema Bibliotecario ITCA-FEPADE

La primera Biblioteca del Instituto Tecnológico Centroamericano, nace en 1973, funcionando en el edificio de Cafetería hasta 1992. En el año 1993 se lleva a cabo un cambio estructural en el ITCA y el Gobierno de la República concede la administración a la Fundación Empresarial para el Desarrollo Educativo (FEPADE). Debido a la exitosa experiencia de la nueva administración, el Ministerio de Educación, en 1997 también le confiere la administración del Instituto Tecnológico de Zacatecoluca, en 1998 el de San Miguel, en 1999 el de Santa Ana y en el año 2006 nace el primer MEGATEC en La Unión. Cada uno de estos institutos de los centros regionales, fue enriqueciendo sus bibliotecas con bibliografía especializada en las carreras que se imparten. En esta forma nacen las cinco bibliotecas que ahora conforman el Sistema Bibliotecario ITCA FEPADE.

Los recursos bibliográficos disponibles en cada biblioteca del sistema son los siguientes:

Centro Regional	Cantidad de Libros	Audiovisuales
Biblioteca Central Santa Tecla	12,375	1,433
Biblioteca MEGATEC – Zacatecoluca	2,736	382
Biblioteca San Miguel	2,318	206
Biblioteca Santa Ana	2,435	374
Biblioteca MEGATEC – La Unión	3,808	465
<b>Total Sistema Bibliotecario ITCA FEPADE</b>	<b>23,672</b>	<b>2,860</b>

### Nueva bibliografía adquirida en el 2011

En el primer semestre del año dos mil once, el Sistema Bibliotecario de la Escuela Especializada en Ingeniería ITCA-FEPADE, adquirió nueva bibliografía especializada, organizada sistemáticamente y puesta a disposición de los usuarios para apoyarlos en su proceso de enseñanza – aprendizaje.

Entre la nueva bibliografía agregada a sus colecciones, se citan los títulos siguientes:

	Autor	Año de Publicación
Aprenda Microsoft Windows Server 2008.	Raya Cabrera, José Luis	2009
Aprender a elaborar un plan de negocios.	Velasco, Félix	2007
Aproximación a la cocina China.	González Gallardo, Luisa	2006
Circuitos eléctricos.	Dorf, Richard C. Svoboda, James A.	2006
Código IMSBC: código marítimo internacional de cargas sólidas a granel.	Organización Marítima Internacional (OMI)	2009
Código sanitario para los animales acuáticos.	Organización Mundial de la Sanidad Animal	2010
Cómo superar la timidez y el miedo a hablar en público: soluciones prácticas y sencillas para conseguirlo.	Antony, Martin M.	2007
Cómo y dónde optimizar los costes logísticos: en el sistema integral de operaciones y en las diferentes áreas de actividad logística.	Lozano Rojo, Juan Ramón	2002
Comunicación organizacional práctica: manual gerencial.	Martínez de Velasco, Alberto	2008
Conservas, licores, aceites y vinagres caseros.	Berreteaga, Choly	2005
Diesel common rail and advanced fuel injection systems.	Dingle, Philip U. G.	2005
Dinámica.	Beer, Ferdinand P.	2010
Diseño electrónico: circuitos y sistemas.	Savant, C.J.	2000
Diseño web con CSS.	Schulz, Ralph G.	2009
Domine las redes P2P.	Millán Tejedor, Ramón de Jesús	2006
El código PBIP -2: desarrollo de las ordenanzas portuarias.	Marí Sagarra, Ricard	2007
Liderazgo efectivo.	Etling, Arlen	2006
Manual de conservación de alimentos: una guía paso a paso.	Lesur, Luis	1992
MySQL para Windows y Linux.	Pérez López, César	2004
Yo me he llevado tu queso.	Darrel Bristow, Bovey	2001
Wi-fi : instalación, seguridad y aplicaciones.	Carballar, José Antonio	2005

## Publicaciones periódicas impresas disponibles en Biblioteca Central

TITULO/PUBLICADOR	PERIODICIDAD	EXISTENCIA
• ARCHITECTURAL DIGEST	Mensual	2010
• ARQUITECTURA Y DISEÑO	Mensual	2003
• AUTOMOVIL PANAMERICANO	Mensual	2002
• LA AVENTURA DE LA HISTORIA	Irregular	2007
• BOLETÍN ECONÓMICO Y SOCIAL	Bimensual	2010
• BUENA SALUD	Irregular	2007-2009
• CARTA INFORMATIVA .CONAMYPE	Mensual	2008.
• LA CASA DE TODOS UNIVERSIDAD JOSÉ SIMEÓN CAÑAS, UCA	Cuatrimestral	2009
• CIENCIA Y SOCIEDAD. INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SANTO DOMINGO, DO.	Trimestral	2004
• CIENTÍFICA. UNIVERSIDAD DON BOSCO	Semestral	2000-
• CREA CIENCIA: REVISTA CIENTÍFICA/U. EVANGÉLICA	Semestral	2005
• COCINAS Y BAÑOS	Irregular	2008-2009
• CONOZCA MÁS/TELEVISA	Mensual	2010
• CONSTRUCCIÓN /CASALCO	Bimensual	2007-2008
• DIRECTORIO MUNICIPAL	Anual	2008
• EL SALVADOR: CIENCIA Y TECNOLOGÍA/CONACYT	Irregular	2007
• EMPRESA: REVISTA ACADÉMICA DE PRODUCTIVIDAD/ ISEADE	Semestral	2008
• ENLACES. UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE EL SALVADOR	Bimensual	2009
• ENTORNO. UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE EL SALVADOR.	Trimestral	2009-
• HISTORIA NATIONAL GEOGRAPHIC.	Mensual	2004
• HISTORIA Y VIDA	Mensual	2009
• MECÁNICA POPULAR	Mensual	1999-2003
• MUY INTERESANTE	Mensual	1998
• NATIONAL GEOGRAPHIC	Mensual	2008-
• PC MAGAZINE EN ESPAÑOL	Mensual	2008-2010
• POPULAR MECANICS	Mensual	2002
• REALIDAD Y REFLEXIÓN	Cuatrimestral	2010-
• REVISTA ISCYC (INSTITUTO SALVADOREÑO DEL CEMENTO Y DEL CONCRETO	Trimestral	2008
• REVISTA TRIMESTRAL. BANCO CENTRAL DE RESERVA DE EL SALVADOR.	Trimestral	2010-
• SELECCIONES	Mensual	2008-
• TECNOLOGIA EN MARCHA	Trimestral	2009
• TEORÍA Y PRAXIS. UNIVERSIDAD DON BOSCO	Quinquenal	2006
• TRANSFERENCIA. TECNOLÓGICO DE MONTERREY	Trimestral	2006
• UBERSPECTIVA. UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA DE EL SALVADOR	Cuatrimestral	2004

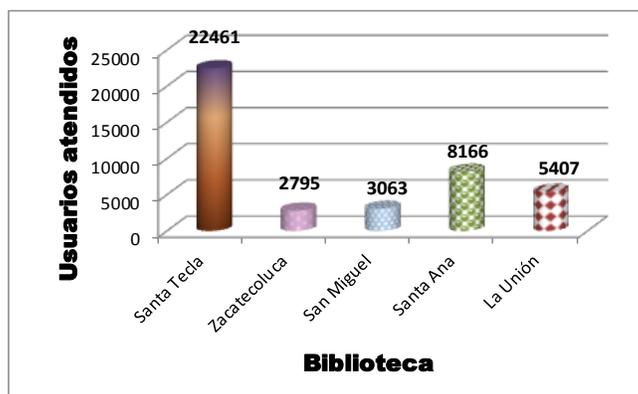
**DATOS ESTADÍSTICOS POR TIPO DE USUARIOS ATENDIDOS EN CADA UNA DE LAS BIBLIOTECAS ( ENERO - JUNIO DE 2011 )**

Tipo de usuario	Santa Tecla	Zacatecoluca	San Miguel	Santa Ana	La Unión	Total
Administrativo	491	36	146	322	46	1041
Docentes	786	385	196	634	716	2717
Estudiantes	20652	2365	2681	7174	4586	35045
Ex - alumnos	531	7	11	22	59	630
Interbibliotecario	0	2	10	0	0	12
Visitantes	1	0	19	14	0	34
<b>Total</b>	<b>22461</b>	<b>2795</b>	<b>3063</b>	<b>8166</b>	<b>5407</b>	<b>39479</b>



**Estadísticas de usuario atendidos por Bibliotecas de enero a junio de 2011**

Biblioteca	Usuarios atendidos
Santa Tecla	22461
Zacatecoluca	2795
San Miguel	3063
Santa Ana	8166
La Unión	5407
<b>Total</b>	<b>39479</b>

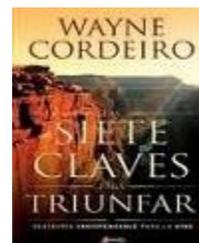


## Libros sugeridos para la formación integral

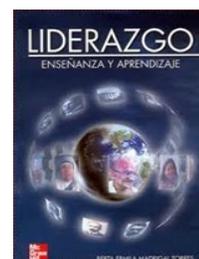
**Título:** Manual del guerrero de la luz.  
**Autor:** Coelho, Paulo  
**Edición:** 1ª ed., 5ª. Reimpr.  
**Ubicación:** Colección General/170.44/COE  
**Editorial:** De bolsillo  
**Ciudad:** México, D.F.  
**Año:** 2008  
**ISBN:** 978-970-780-373-2



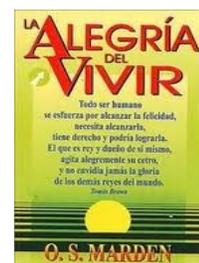
**Título:** Las siete claves para triunfar  
**Autor:** Cordeiro, Wayne  
**Ubicación:** Colección General/ 158.1 COR/  
**Editorial:** Peniel  
**Ciudad:** Buenos Aires  
**Año:** 2007.  
**ISBN:** 10:987-557-194-6



**Título:** Liderazgo : enseñanza y aprendizaje  
**Autor:** Madrigal Torres, Berta Ermila  
**Edición:** 1ª ed.  
**Ubicación:** Colección General/ 658.4092 / MAD  
**Editorial:** McGraw-Hill, Interamericana  
**Ciudad:** México, D.F.  
**Año:** 2005  
**ISBN:** 13-978-970-10-4369-3



**Título:** La alegría del vivir  
**Autor:** Marden, O.S.  
**Edición:** 2ª. ed.  
**Ubicación:** Colección General/ 158 MAR/  
**Editorial:** Grupo Editorial Tomo  
**Ciudad:** México, D.F.  
**Año:** 2005  
**ISBN:** 970-666-237-5



## Noticias

### Ampliación de Biblioteca Central

Con el objetivo de ofrecer a los usuarios un espacio más amplio, se modificaron las instalaciones de Biblioteca Central, eliminando y trasladando las oficinas de jefatura y procesos técnicos a la segunda planta del edificio "E" dejando de esta forma mayor espacio para reacomodar las mesas y sillas de la sala de lectura grupal. Dicho espacio también sirvió para ampliar dos metros de la sala del depósito de recursos bibliográficos, con lo que se logró una distribución equitativa de la estantería y el mobiliario.



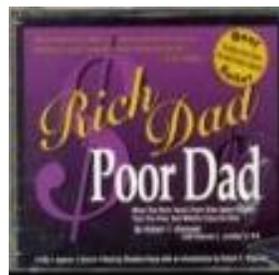
### Sala de Intercambio Cultural y Fomento de Valores

Con la gestión de la Unidad de Cooperación Nacional e Internacional de la institución ante la Embajada de los Estados Unidos de América, se logra crear la Sala de Intercambio Cultural y Fomento de Valores, ubicada en la segunda planta del Edificio "E".

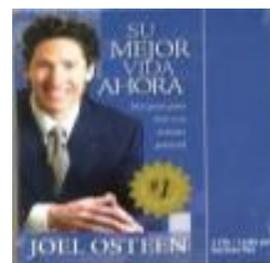
El objetivo primordial de la creación de esta Sección de Intercambio Cultural y Fomento de Valores es brindar a los estudiantes un espacio específico para fortalecer la formación integral, la cultura, los valores y fomentar así la cooperación, la solidaridad, el trabajo en equipo, el liderazgo, la superación personal, el emprendedurismo, la ética, entre otros valores tan necesarios e importantes para la juventud y su formación integral.

### Lista de títulos para consulta en la nueva sección

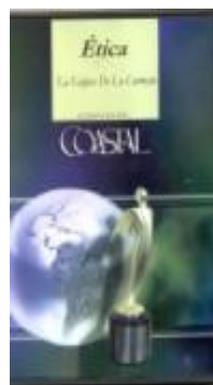
1. Baseball (11 DVDs)
2. Cronkite remembers (3 DVDs)
3. Curso de moral para jóvenes (CD-Rom)
4. Ética : la lógica de lo correcto (DVD)
5. Explorer 25 year (DVD)
6. Inherit the wind (DVD)
7. Líder de 360° : cómo desarrollar su influencia desde cualquier posición en su organización
8. Nuestra tierra nueva : historia de los Estados Unidos en español (DVD)
9. Rich Dad poor dad (3 CDs -Rom)
10. Su mejor vida ahora: siete pasos para vivir a su máximo potencial (5 CD-ROM)
11. The 360° Leader (audiobook)
12. The blind side (DVD)
13. The National Parks : America's best idea 6 (DVDs)
14. The real George Washington (DVD)



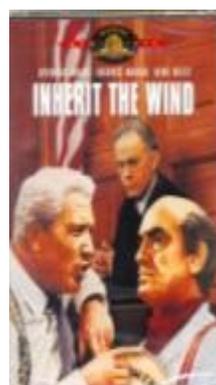
9



10



4



6



12

## Ampliación de Biblioteca MEGATEC – La Unión

Recientemente Biblioteca MEGATEC – La Unión, amplió sus instalaciones, habilitando dos aulas de la segunda planta del mismo edificio, en el que actualmente funciona para ser utilizadas como sala de lectura grupal, depósito de trabajos de graduación y colección de audiovisuales. Adquiriendo además 80 estantes de 5 entrepaños, 68 sillas, 10 mesas, 2 muebles de estudio individual y 20 archivos, con el objetivo de brindar un mejor servicio a los usuarios y debido al aumento de la demanda estudiantil por la creación de nuevas carreras.



Primera Planta de Biblioteca MEGATEC—La Unión, Sala de depósito de libros, Circulación y Préstamo



Segunda Planta de Biblioteca MEGATEC—La Unión.

**FIRMA DE ACTA DE CONSTITUCIÓN DE CONSORCIO DE BIBLIOTECAS UNIVERSITARIAS DE EL SALVADOR, CBUES**

El 28 de enero de 2011, en la Biblioteca Nacional de El Salvador “Francisco Gavidia” autoridades académicas de diferentes universidades de El Salvador, la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID) y la Secretaría de Cultura, establecieron la firma constitutiva del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador (CBUES). Para formalizar dicha asociación, se ha contado con el apoyo de las autoridades de la Facultad de Biblioteconomía de la Universidad de Barcelona (España) y la contraparte representante en El Salvador, la Universidad “José Simeón Cañas” (UCA).

**El CBUES tiene como objetivos primordiales:**

- Contribuir a un mejor desarrollo del sistema bibliotecario en El Salvador, mediante la cooperación interbibliotecaria y las acciones de carácter consorciado.
- Apoyar el desarrollo de políticas bibliotecarias que permitan un mayor y mejor acceso a las colecciones.
- Capacitar al personal directivo y al técnico de las bibliotecas universitarias, mejorando su formación en áreas técnicas y tecnológicas.
- Crear un repositorio digital central para la consulta de tesis, trabajos de investigación, informes,
- Reforzar el acceso a la propia producción nacional, incrementando las colecciones ya existentes.
- Compra consorciada de recursos electrónicos o bases de datos bibliográficas especializadas.

**Las bibliotecas de las instituciones de educación superior de El Salvador beneficiadas con este proyecto son:**

- Biblioteca Nacional de El Salvador “Francisco Gavidia de El Salvador”, BINAES
- Escuela Especializada en Ingeniería ITCA – FEPADE
- Escuela Superior de Economía y Negocios, ESEN
- Universidad Centroamericana “José Simeón Cañas”, UCA
- Universidad de El Salvador, UES; Facultad de Medicina
- Universidad “Dr. José Matías Delgado”, UJMD
- Universidad Don Bosco, UBD
- Universidad Evangélica de El Salvador, UEES
- Universidad Francisco Gavidia, UFG
- Universidad Tecnológica de El Salvador, UTEC.

## Capacitaciones a bibliotecólogos

Consientes de los cambios tecnológicos que se están dando a pasos acelerados en las ciencias de la información y teniendo presente la mejora continua en los procesos bibliotecológicos, el personal del Sistema Bibliotecario ITCA FEPADE asistió a diferentes capacitaciones, impartidas por docentes de entidades nacionales e internacionales:

- Desarrollo de un Programa para la Promoción de Acciones Consorciadas y de Cooperación entre las Bibliotecas Universitarias de El Salvador. Impartido por docentes de la Universidad de Barcelona, como seguimiento al Proyecto “Consortio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador” patrocinado por AECID.
- SIAB versión 8.0, impartido en la Universidad Evangélica, por el Lic. Alfredo Martínez creador del sistema bibliotecario Sistema de Administración de Bibliotecas (SIAB).
- Cambiando a RDA (recursos, descripción y acceso), impartido en la Universidad de El Salvador, por Lic. Héctor Chacón.
- Contratación y acceso: Selección final de los paquetes de recursos digitales y configuración de los instrumentos de control y acceso a los recursos, Impartido por docentes de la Universidad de Barcelona, como seguimiento al Proyecto “Consortio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador” patrocinado por AECID.



Directores de bibliotecas universitarias miembros del CBUES, recibiendo capacitación de docentes de la Universidad de Barcelona, sobre Desarrollo de un Programa para la Promoción de Acciones Consorciadas y de Cooperación.

## Artículo de interés

### Importancia de citar las fuentes bibliográficas consultadas

Muchas personas consideran innecesario citar las fuentes de información al escribir o redactar un artículo, capítulo u otro documento técnico, científico o académico; piensan que éste pierde méritos al citar los documentos consultados, al contrario, un buen trabajo escrito es aquel que se encuentra bien documentado, pues le da rigor científico y credibilidad.

Existen diversas normas que el autor puede utilizar para la redacción de las fuentes consultadas, tales como:

- Norma ISO 690-1987 (para documentos impresos y audiovisuales)
- Norma ISO 690-2 ( para documentos electrónicos)
- Normas A.P.A.
- Redacción de referencias bibliográficas: normas técnicas del IICA y el CATIE. 4<sup>a</sup>. Ed. 1999.

En esta publicación se hará referencia a: “Redacción de referencias bibliográficas: normas técnicas del IICA y el CATIE. 4<sup>a</sup>. Ed. 1999”.

### Referencia Bibliográfica

La referencia bibliográfica es el conjunto de elementos suficientemente detallados que permite la identificación de la fuente documental (impresa o no) de la que se extrae la información.

En términos generales, los elementos de una referencia bibliográfica son los siguientes:

- Autor
- Año de publicación
- Título y subtítulo

Información sobre el documento, tal como notas tipográficas, volumen y número de revista, etc.

El orden y la especificación de los elementos de la referencia bibliográfica varían de acuerdo con el tipo de documento: libro, revista, serie, documento electrónico y otros.

## Libros y Folletos

Los datos bibliográficos necesarios para la elaboración de una referencia de libros y folletos se encuentran registrados en diferentes partes del documento. La portada constituye la fuente principal de consulta para la elaboración de una referencia. Sin embargo, otras partes del documento pueden incluir los datos básicos o complementarios para redactar la referencia completa, tales como la cubierta, la falsa portada, el colofón, la solapa, la introducción, etc.

**La referencia bibliográfica para libros y folletos incluye los siguientes elementos:**

Autor (es)./Año de publicación./Título:/subtítulo./Mención del traductor y/o editor./ Edición./Ciudad y/o país de publicación en caso necesario,/Casa editora. /Páginas o volúmenes./ (Mención de serie )

### **Ejemplo:**

Serrat Olmos, MD. 2010. Ubuntu Linux. México, D.F., Alfaomega. 468 p.

En posteriores publicaciones se citarán ejemplos de los diversos tipos de recursos bibliográficos.

## Bibliografía consultada

**AECID** (Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo). 2010. Convocatorias de ayudas para programas de cooperación interuniversitaria e investigación científica. España, ES: AECID. 32 p.

IICA / CATIE (Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura; Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza, CR). 1999. Redacción de referencias bibliográficas: Normas técnicas del IICA y CATIE.4 ed. San José, CR : IICA/

**Horario de atención  
Sistema Bibliotecario ITCA FEPADE**



**BIBLIOTECA CENTRAL, SANTA TECLA**

**LUNES A VIERNES**

De 7:00 a.m. a 6:00 p.m.

Sin cerrar al mediodía

**SÁBADO**

8:00 a.m. a 12:00 m. y de  
1:00 p.m. a 5:00 p.m.

**BIBLIOTECAS CENTROS REGIONALES**

Zacatecoluca, San Miguel,  
Santa Ana y La Unión

**LUNES A VIERNES**

De 8: 00 a.m. a 12:30 m. y de  
1:10 p.m. a 5:25 p.m.

Para obtener mayor información, dirigirse a:  
ITCA-FEPADE  
Km.11 Carretera a Santa Tecla, La Libertad



Tel: (503)-2132-7555, 2132-7556  
Fax: (503)-2132-7599

Sitio Web: [www.itca.edu.sv](http://www.itca.edu.sv)  
E-mail: [biblioteca@itca.edu.sv](mailto:biblioteca@itca.edu.sv)