



UDEM



[Biblioteca UDEM]

# Esfuerzos hacia la sustentabilidad en la Biblioteca de la Universidad de Monterrey

ALCI 2014, Boca del Río, Ver. 21 de marzo



# Elementos involucrados

**Conocimiento  
de lo que se  
hace**

**Conciencia**

**Valores**

**Aprendizaje**

**Involucramiento**

**Actitud**

# Acciones Institucionales

La Universidad de Monterrey hacia el 2020 se propone ser una comunidad educativa que se distinga por impulsar una cultura académica de excelencia, que infunda en sus miembros el compromiso con la integridad y el apego a los valores, y a la que une la aspiración común de contribuir a la construcción de una sociedad sostenible a través del conocimiento y el espíritu de servicio.

# Acciones Institucionales

## Centro de SOStenibilidad

**Participación de comunidad universitaria en programas**

**SOStenibilidad en el Currículum**

**Proyectos**

**SOStenibilidad en la Investigación**

**Iniciativa Xignux UDEM**

**Eventos SOStenibles**

# Acciones Institucionales

## Centro de SOStenibilidad

### SOStenibilidad en el Currículum

Cursos académicos sostenibles ofertados por la Universidad de Monterrey en sus distintas divisiones por departamento.

Total de cursos: 1276

Cursos enfocados a la Sostenibilidad: 21 Abarcando aspectos sociales, económicos, y ambientales, estudiando asuntos o temas teniendo como objetivo la sostenibilidad.

Cursos relacionados a la Sostenibilidad: 47 Incorporan la sostenibilidad como un componente o se concentra en un principio de sostenibilidad.

# Acciones Institucionales

## Centro de SOStenibilidad

### Proyectos

- Universidad de Barrios: Diplomado en Sostenibilidad
- Cálculo de la huella ecológica del Campus Profesional y preparatorias
- Gestión y separación de los residuos sólidos
- Apoyo a comunidades rurales de alta marginalidad : huertos familiares y proyectos productivos y sociales a través de materias de arquitectura, diseño industrial, ingeniería mecánica, emprendedurismo social y turismo internacional
- Actividades de sensibilización en el Campus y en las Prepas
- Proyecto: Residencia Sostenible, en el Campus Profesional: fomento de los huertos comunitarios
- Difusión en radio, prensa y medios digitales
- Proyectos en Preparatoria, estudios de química aplicada para realizar un inventario vehicular de UVA y estimación de las emisiones de CO2 por transportación

# Acciones Institucionales

## Centro de SOStenibilidad



### Capacitación para Administrativos

La Dirección de Recursos Humanos y la Dirección de Comunidad Universitaria, a través de la Gerencia de Capacitación y Desarrollo, ponen a su disposición el siguiente taller:

**SOSostenibilidad: pensamiento sistémico (CRN 666) —**

# Acciones en Biblioteca

Dada la importancia económica que implica hacer las cosas con menor presupuesto, uno de los retos que se han afrontado es buscar la economía en los gastos de operación sin mermar la calidad de los servicios.



# Acciones en Biblioteca

- Eficiencia en el ejercicio del presupuesto
- Control estricto de gastos de operación
- Sistema de calidad eficiente y constante
- Personal involucrado y participativo en las acciones

# Acciones en Biblioteca

¿Por qué se hace?

Convicción

Congruentes

Poner el ejemplo

Ya no hay tiempo

# Acciones en Biblioteca

- Disminución de boletas impresas de circulación, implementando el envío de avisos por correo electrónico de préstamo y devolución además de la renovación en línea.
- Cambio del servidor y actualización del sistema automatizado para hacer más eficientes los procesos
- Utilización de fuente *ecofont* para ahorrar hasta un 50% de consumo de tóner en las impresoras.
- Participación en el programa institucional de separación de residuos

# Acciones en Biblioteca

- Reciclaje de papel producto de los procesos de descarte
- Implementación de “Libros Libres”
- Canje de libros entre alumnos de preparatoria
- Facilidades a grupos estudiantiles para venta de libro de texto usado
- Sustitución de proyectores más eficientes para los cubículos de alumnos
- Proceso estructurado de recepción de donativos
- Colaboración con otras bibliotecas para ofrecerles o recibir donativos

# Acciones en Biblioteca

- Participación en “Mas manos por tu comunidad” rehabilitando bibliotecas escolares con el apoyo de la comunidad universitaria
- Reemplazo de luminarias por otras más eficientes en el consumo y cobertura
- Acuerdo con los departamentos académicos para sustitución de suscripciones de revistas en papel
- Reunión semanal de Calidad en los Servicios involucrando a todo el personal
- Préstamo interbibliotecario

# Acciones en Biblioteca

¿como lo hemos hecho?

- Establecimiento de políticas y procedimientos
- Creando alianzas de cooperación internas y externas
- Midiendo todo lo que hacemos
- Comprometidos con la calidad

# Acciones en Biblioteca



Separación de residuos



Reutilizando

# Acciones en Biblioteca

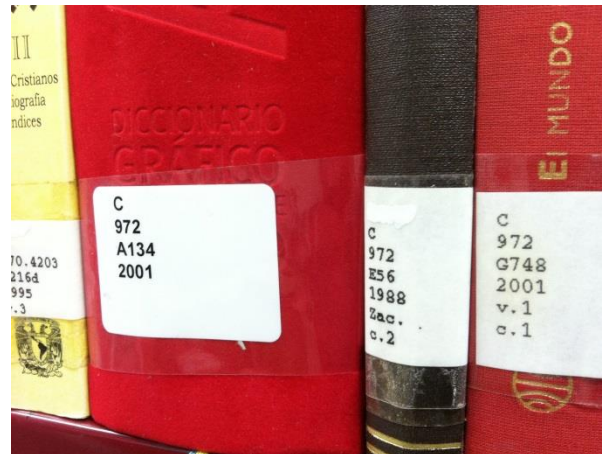


Eliminando consumibles



Elaborando nuestros insumos

Utilizando materiales de mayor duración





# Acciones en Biblioteca



# Acciones en Biblioteca

¿Guardaste tus libros?  
**Dónalos a los niños**

Donativo de libros a nivel  
preescolar y primaria:  
**Cuentos o libros  
infantiles de preferencia  
de literatura**

**Hasta el 2  
de abril**

**Lobby  
biblioteca**

**Horario**  
L-V, 7-22:00  
S, 10-17:00

Se entregarán  
los libros el 4  
de abril, en la  
Escuela Laura  
García Jaime



**MÁS MANOS**  
por tu comunidad

**ser humano  
ser udem**



# Acciones en Biblioteca

## Conclusiones

A pesar de los esfuerzos que se han realizado, estos no son suficientes y apenas es el principio de un largo camino para lograr el máximo aprovechamiento de los recursos haciendo un consumo eficiente y sustentable. Se debe conocer lo que están haciendo otros en el mundo y compartir nuestras propias experiencias. El involucramiento de la propia comunidad ofrece oportunidades de fortalecer los programas y crear los lazos de apoyo requeridos para hacer efectivos los programas.



UDEM



[Biblioteca UDEM]

# Universidad de Monterrey

## Dirección de Bibliotecas

Gracias por su atención

[www.udem.edu.mx](http://www.udem.edu.mx)

