



UNIVERSIDAD METROPOLITANA
DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN

RECTORIA
RED CAMPUS SUSTENTABLE



**V Feria Ambiental MMA.
Miércoles 18 en el GAM
INFORMES ESTADO DEL ARTE IES
UMCE**

PARA RED CAMPUS SUSTENTABLE
DE: ENCARGADO DE SUSTENTABILIDAD Y ENERGÍA UMCE

1. ¿Existe una estructura que trabaje en sustentabilidad en su IES y desde cuándo funciona?

A partir del año 2012 la UMCE cuenta con un encargado de sustentabilidad y un comité de sustentabilidad en el cual están representados los tres estamentos universitarios, a saber, académicos, estudiantes y funcionarios. Esta estructura fue reforzada el año 2016 con la formalización de una oficina de sustentabilidad, la promulgación de la política de sustentabilidad y un mayor involucramiento formal de la universidad en la temática.

- **2016, JUNTA DIRECTIVA UMCE APRUEBA POLITICAS DE SUSTENTABILIDAD**
UMCE se aprueban ls politicas de Sustentabilidad con el voto de la FEP, en sesión de la Junta Directiva Res.: N°100743
- **2015 - 2016 Se han realizado nuevos convenios vinculados a instituciones de sustentabilidad:**
- **Convenios**
- 2016_N_101325_Res_Ex aprueba convenio marco de colaboracion entre la UMCE y CONAF
- 2016_N_101332_Res_Ex aprueba convenio marco entre la Fundacion Basura y la UMCE
- 2011_N_1911_Res_Ex aprueba cconvenio entre la umce y la fundacion San Jose para la adopcion Sobre reciclaje de papel (4)
- 2013_N_100674_Res_Ex aprueba convenio suscrito entre la UMCE y el Parque Metropolitano de Santiago

2. ¿Cuáles son las acciones más relevantes de esta estructura de sustentabilidad?

Como se señaló en el punto anterior, a pesar de venir desde el año 2012 el tema de la sustentabilidad cobró real fuerza el año 2016. Respecto de las acciones concretas, se pueden mencionar las siguientes:

- **2016 – 2018 PLAN DE ARBORIZACION UMCE CONVENIO CONAF / CAMPAÑA NACIONAL MAS ARBOLES PARA CHILE . Convenio Res. N ° 101325**



UNIVERSIDAD METROPOLITANA
DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN

RECTORIA
RED CAMPUS SUSTENTABLE



SEMINARIOS Y/O COLOQUIOS:

- **14 DIC 2014 - AULA VIRTUAL UMCE**
COLOQUIO: “EL ROL DOCENTE EN LA EDUCACIÓN PARA EL DESARROLLO SUSTENTABLE Url.
<http://sustentabilidad.umce.cl/?s=alejandro+rojas&searchsubmit.x=0&searchsubmit.y=0>
 - **1 JUL 2015 - Ex CONGRESO NACIONAL .**
SEMINARIO “ESCUELA HUERTO – EDUCACION PUBLICA POR LA TIERRA Y LA COMIDA SANA” organizado por UMCE , UCHILE, y Fundación Futuro URL:
<http://www.escuelahuerto.uchile.cl/>
(URL: Umce:
<http://sustentabilidad.umce.cl/?s=escuela+huerto&searchsubmit.x=0&searchsubmit.y=0>
 - **2016 Auditoria APL .** Indicador de Aprobación : 67% Campus Macul 53% Campus Joaquín cabezas
 - **2016 HUELLA DE CARBONO:** En el marco del APL 2016, la Umce medió su Huella de Carbono que esta publicada en su Sitio web.: URL:
<http://sustentabilidad.umce.cl/?p=564>
 - **28 ABL 2017 – AULA VIRTUAL UMCE**
URL : Umce: **SEMINARIO “BUENAS PRÁCTICAS SUSTENTABLES UMCE – RCS”**
<http://sustentabilidad.umce.cl/?s=forestacion&searchsubmit.x=10&searchsubmit.y=15>
 - **CURSOS**
22 OCT a 31 DIC.2014
“CURSO EFICIENCIA ENERGETICA PARA EDUCADORES” Licitación ACHEE, UMCE-CPEIP
URL: <http://sustentabilidad.umce.cl/?p=144>
- ### **INICIATIVAS ESTUDIANTES Y FEP 2015**
- 2014 Proyecto FDI - Estudiantil Centro DOMO- BUENAS PRACTICAS AMBIENTALES Estudiantil iniciativa de estudiantes con fondos de un proyecto MINEDUC para iniciativas de estudiantes. Actualmente el Domo esta funcionando como un espacio de actividades saludables y que esta cargo de la Dirección de Asuntos Estudiantiles UMCE
 - **24 OCT 2015 – FRONTIS UMCE**
“LAS 100 CUECAS DEL PEDA” FIESTA DE ESTUDIANTES 2015
CONVENIO FUNDACIÓN BASURA RES.101332 - Certificado de Huella de



UNIVERSIDAD METROPOLITANA
DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN

RECTORIA
RED CAMPUS SUSTENTABLE



Carbono.

Descarga de Informe y Huella de Carbono de la Actividad estudiantil. Url:
[http://media.picalab.cl/sustentabilidad/100_cuecas/reporte_100cuecas%20\(1\).pdf](http://media.picalab.cl/sustentabilidad/100_cuecas/reporte_100cuecas%20(1).pdf)

- **2005 – 2017 HUERTO TRIESTAMENTAL DEL DEPARTAMENTO DE MUSICA** con mas de 10 años de cosechas. Encargado : Jose Herrera Encargado Central de Recursos (Biblioteca de Música Demus) url foto :
<http://sustentabilidad.umce.cl/?p=1>
- **SITIO WEB - Difusión y Repositorio de documentos (2014)**
El sitio web <http://sustentabilidad.umce.cl> esta orientado a difusión y como repositorio de toda la evidencia de la gestión de buenas prácticas, Guías MTD y compromisos de la UMCE . Se actualiza regularmente destacando en portada principal eventos organizados por el Comité de Sustentabilidad de la Sustentabilidad, por la RED CAMPUS SUSTENTABLE o replica noticias de fuentes de medios de prensa y científicos.
- **¿Cuáles son las campañas más exitosas que se realizan anualmente en su IES en sustentabilidad?**

La Umce a entrado en un proceso actualización de su modelo educativo , mallas curriculares y programas de asignaturas a través del proyecto PMI .

El nuevo modelo educativo fue aprobado en mayo de 2011, y en él, la Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación, ha incluido el compromiso con la Educación Ambiental.

Ver Modelo Educativo UMCE 2016: URL

<http://sustentabilidad.umce.cl/?s=modelo+educativo+umce&searchsubmit.x=0&searchsubmit.y=0>

3. ¿Se realizan acciones de reciclaje, revalorización de residuos, prevención de la contaminación, etc. en su IES? ¿Cuáles?
 - Instalación de un punto limpio para reciclaje de basura y un segundo punto limpio en vías de instalación. Imagen: http://media.picalab.cl/sustentabilidad/reciclaje-umce/IMG_7567.jpg
 - Se realizo un estudio para conocer calidad del agua potable al interior del campus, resultado de lo cual se instalaron **15 puntos limpios de agua purificada**. url: http://media.picalab.cl/sustentabilidad/informa/informativo_4.html
 - Se está en proceso de oficialización de la Oficina de Sustentabilidad como unidad administrativa reconocida dentro del organigrama de la UMCE, para cumpla con funciones de gestión de acciones en los ámbitos de la Sustentabilidad y Educación Ambiental.



UNIVERSIDAD METROPOLITANA
DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN

RECTORIA
RED CAMPUS SUSTENTABLE



4. Si pueden enviar algunas fotos de campañas, sería muy bueno. Estoy diseñando un folleto con algunas de las respuestas que ustedes me envíen.

Se adjuntan evidencias adjuntas y otras se pueden descargar directamente de las URL del Documento en los links

Documentos Adjuntos:

Reporte 100 cuecas pdf (fotos)

Certificado Huella de Carbono 100 cuecas

Video 100 cuecas UMCE (descarga:

http://media.picalab.cl/sustentabilidad/100_cuecas/video_100_cuecas_UMCE.m4v)

Programa Seminario **“ESCUELA HUERTO – EDUCACION PUBLICA POR LA TIERRA Y LA COMIDA SANA”**

Foto Punto Limpio n°1.

Web: <http://sustentabilidad.umce.cl>