Campus Sustentable

Objetivo General

* Promover al interior de la UMCE la estrategia de producción limpia, mediante la incorporación de materias de sustentabilidad, tanto en el ámbito de las ciencias, metodologías, capacidades, entregando una visión sistémica y sustentable en la actividad educativa.

Objetivos Específicos:

* Incentivar a la comunidad promoviendo la sustentabilidad, mediante charlas, seminarios, volantes.
* Integrar en el currículum materias relativas al tema, a través de proyectos de extensión, investigación, seminarios, papers.
* Promover la participación activa en proyectos de sustentabilidad
* Reducir el consumo de energía equivalente en el total de las instalaciones adheridas
* Reducir el consumo de agua por personas de cada una de las instalaciones adheridas
* Aprender a identificar los peligros para prevenir los riesgos de accidentes de los integrantes de la comunidad universitaria
* Cuantificar y evaluar los residuos líquidos, gases y otros, generados por las distintas instalaciones al interior de la UMCE

El Comité Campus Sustentable, presidido por el Prof. Tomás Thayer, y su objeto es crear consciencia ecológica , junto a una propuesta de educación para el desarrollo sustentable.

El tema se ha convertido en algo indispensable en los últimos tiempos, generando conciencia en iniciativas inmediatas comenzando con el ahorro energético, de agua y luz, activar fuentes alternativas de captación de aguas como un pozo de agua para el regadío de los jardines del Campus

También se dará inicio a la capacitación del personal académico y administrativo, como también de los estudiantes, en el sentido de que conozcan todo lo que nos beneficia lograr llegar a ser una institución limpia de contaminantes y ecológica, en lo que respecta al reciclaje y el ahorro energético para lograr una sustentabilidad de las áreas verdes e infraestructura. Uno de los planes preliminares es instalar contenedores para el reciclaje de papel, tetrapack, vidrio, plástico, pilas, entre otros.

Además se están iniciando los trámites pertinentes para conseguir la Resolución Exenta con el propósito de lograr que este tema sea incluido en el Claustro de Proyecto Educativo que están organizando las autoridades de la UMCE, para el próximo mes de abril, siendo un anhelo del comité que este tema sea incluido de alguna manera en los planes de estudios, ya sea como asignaturas electivas u ofreciendo Tesinas en el tema, considerando que los estudiantes serán, en futuro próximo, los embajadores que llevarán la iniciativa a los establecimientos educacionales del país.

Durante el año 2014, se espera hacer el estudio de la Huella del Carbono y Sustentabilidad para evaluar los sectores y grado de contaminación que existe en la UMCE lo que nos llevará a tomar las directrices necesarias para lograr vivir en un ambiente libre de contaminantes.

También durante el año 2014 y con el propósito de llevar a cabo el Proyecto FDI “Centro Estudiantil para la Gestión y Desarrollo de Prácticas Ambientales”, seleccionado por la Dirección de Asuntos Estudiantiles, se construirá un DOMO, lugar acondicionado especialmente para dar inicio a la Campaña de Campus Sustentable (Ecológico) este proyecto fue ganado por la estudiante egresada del Departamento de Artes Visuales, Marcela Villarroel y bajo el patrocinio del prof. ……….., del mismo Departamento.