



ACTA Nº 1 2014

En Santiago a 14 de mayo de 2014, en las oficinas del Departamento de Medio Educativos tiene a lugar la del Comité Campus Sustentable de la UMCE, para analizar, discutir y resolver en torno a los siguientes objetivos de trabajo del comité.

Objetivos de la Reunión

1. Presentación Comité Campus Sustentable – UMCE
2. Presentación Red de Universidades de Campus Sustentable
3. Presentación estructura orgánica transversal de Comité Campus Sustentable
4. Síntesis del avance de Informe APL y líneas de la Política.

Asistencia

	Nombre	Unidad	Correo electrónico
1	Tomas Thayer Morel	Encargado Comite C. S.	tomas.thayer@umce.cl
2	Eduardo Zelada Mora	Jefe de Adquisiciones	eduardo.zelada@umce.cl
3	Paola Calderón Muñoz	DAE	paola.calderon@umce.cl

No asistieron

	Nombre	Unidad	Observaciones
1	Pablo Lepe	Arquitecto	Invitado
2	María Cecilia Concha	Jardin Botánico	Invitada
3	Ramón Espinoza	Secretario Académico Fac. Arte	
4	Claudia Marambio	Secretario Académico Fac. Historia	
5	Paola Quintanilla	Secretario Académico Fac. Filosofía	
6	Soledad Omegna	Directora Jardin Infantil	Invitada
7	Guillermo Arancibia	Secretario Académico Fac. Ciencias	Se excuso de asistir.
8	Representante de la FEP	FEP	(Vocal medio ambiente Fep)
9	Francisco Castañeda	Comité Paritario	Se excuso de asistir.



Contenidos

1. Presentación e información acerca de la Red Campus Sustentable, RCS, a la cual la UMCE pertenece junto a otras 14 universidades chilenas participando activamente del comité de comunicaciones y de vinculación con el medio de esta red. Al respecto se informa que la Red Campus Sustentable es un proyecto interuniversitario conformado por instituciones de educación superior privadas y estatales a lo largo de Chile. Ellas han acordado gestionar su personalidad jurídica para lo se ha acordado firmar los estatutos de la RCS en la próxima reunión del Cruch, donde participa un grupo mayoritario de ellas.

Se informa que el 5 diciembre del 2012, se firmó el Acuerdo de Producción Limpia, APL, de las universidades chilenas y que compromete a la UMCE a cumplir indicadores que se presentan en la Carta Gantt del APL, que tienen una duración de 2 años con metas muy claras. Al respecto **la UMCE no ha entregado el informe comprometido para el 31 de enero** de 2013.

3. Se presentan los resultados de la encuesta realizada a todos los encargados de sustentabilidad de las instituciones que pertenecen a la RCS, que fue realizada con el objetivo de detectar necesidades e intereses comunes entre las ues, para generar talleres de perfeccionamiento y transferencia. La encuesta refleja que los temas más relevantes fueron las necesidades de :
 - a) Incorporar la Sustentabilidad en el curriculum académico de las diferentes carreras, es decir, educar en temas de sustentabilidad.
 - b) Gestión del agua
 - c) Reciclaje y revalorización de residuos.
4. Se presenta estructura transversal del Comité Campus Sustentable dentro de la UMCE y se da cuenta del estado del arte de los proyectos relacionados a sustentabilidad :
DOMO FDI Estudiantes , Cuidado de la Biodiversidad, Proyectos de Extensión 2014 relacionados al Jardín Botánico, Convenios a suscribir con Colegio de Ingenieros Forestales – UMCE



Acuerdos	Responsable	Plazo, en días hábiles
1. Mejorar resolución Comité Campus Sustentable en el sentido de asignación de responsabilidades y dependencia.	Tomás Thayer	5 días
2. Se acuerda que en Comité pueden participar adherentes derecho a voz, pero no a voto.	Tomás Thayer	5 días
3. Se enviará información relevante respecto al APL a los integrantes del Comité CS. Junto a esta acta.	Tomas Thayer	5 días
4. Se convocará a la próxima reunión para el 4º miércoles de Junio	Tomas Thayer	20 días
OBSERVACIONES		



ACTA Nº 2 2014

En Santiago a 11 de Junio de 2014, en la sala de reuniones de Vicerrectoría tiene a lugar la segunda reunión del Comité Campus Sustentable de la UMCE, para analizar, discutir y resolver en torno a los siguientes objetivos de trabajo del comité.

Objetivos de la Reunión

1. Presentación Comité Campus Sustentable – UMCE y Resolución a sus miembros
2. Síntesis del avance de Informe APL y líneas de la Política.
3. Informe de acciones para organizar la campaña UMCE PUNTOS LIMPIOS - UMCE - RECICLA

Asistencia

	Nombre	Unidad	Correo electrónico
1	Claudio Almonacid	Vicerrector	claudio.almonacid@umce.cl
2	Tomas Thayer Morel	Encargado Comité C. S.	tomas.thayer@umce.cl
3	Guillermo Arancibia	Secretario Fac. de Ciencias	guillermo.arancibia@umce.cl
4	Claudia Marambio	Secretaria de Fac de Historia	claudia.marambio@umce.cl

No asistieron

	Nombre	Unidad	Observaciones
1	Ramon Espinoza	Secretario Fac de Artes y Edu Física	No asistió
2	Paola Quintanilla	Secretaría Fac. de Filosofía y Edu.	No asistió
8	Representante de la FEP	FEP	No asistió
9	Francisco Castañeda	Comité Paritario	Se excusó de asistir.



Contenidos

1. Discusión de el rol transversal que juega el comité de sustentabilidad en el establecimiento de una política de sustentabilidad.
2. Se reitera que el 5 diciembre del 2012, se firmó el Acuerdo de Producción Limpia, APL, de las universidades chilenas y que compromete a la UMCE a cumplir indicadores que se presentan en la Carta Gantt del APL, que tienen una duración de 2 años con metas muy claras. Al respecto el UMCE no ha entregado el informe comprometido para el 31 de enero de 2013. El encargado de sustentabilidad de la UMCE, Sr. Tomas Thayer, plantea que este informe debiera entregarse a mas tardar en Julio, aunque la UMCE no haya completado todas las metas e indicadores comprometidos para esa fecha.
3. Se presentan los resultados de la encuesta realizada a todos los encargados de sustentabilidad de las instituciones que pertenecen a la RCS, la que fue realizada con el objetivo de detectar necesidades e intereses comunes entre las Ues, para generar talleres de perfeccionamiento y transferencia. La encuesta refleja que los temas más relevantes fueron:
 - a) Incorporar la Sustentabilidad en el curriculum académico de las diferentes carreras, es decir, educar en temas de sustentabilidad.
 - b) Gestión del agua.
 - c) Reciclaje y revalorización de residuos.
4. Se informan preparativos de la campaña PUNTOS –LIMPIOS – UMCE RECICLA



Acuerdos	Responsable	Plazo, en días hábiles
1. Mejorar resolución Comité Campus Sustentable en el sentido de asignación de responsabilidades y dependencia.	Tomás Thayer	10 días
2. Se acuerda que en Comité pueden participar adherentes derecho a voz, pero no a voto.	Tomás Thayer	5 días
3. Se enviará información relevante respecto al APL a los integrantes del Comité CS. Junto a esta acta.	Tomas Thayer	5 días
4. Se convocará a la próxima reunion para el 4º miércoles de Junio	Tomas Thayer	20 días
OBSERVACIONES		



ACTA REUNION Nº 3

SUBCOMITE CAMPUS SUSTENTABLE DAF

En Santiago a 09 de Julio de 2014, en las oficinas del Departamento de Administración y Finanzas tiene a lugar la reunión Nº 4 de Gestión del Campus Sustentable UMCE, con miembros del Comité Campus Sustentable mencionados más abajo en la presente ACTA y jefes de área y tareas de administración y finanzas de la UMCE que están directamente relacionadas en las acciones para el desarrollo sustentable de la UMCE.

Objetivos de la Reunión

Coordinar, actualizar información de avances, analizar, discutir y resolver en torno a los siguientes objetivos de trabajo del comité:

1. Avance metas N1 5,6 7 y 8 de APL
2. Avance de Licitación de DOMO FDI
3. Avance en la definición geográfica dentro de los Campus y Liceo A5 de los **Puntos Limpios** para la campaña UMCD recicla
4. Informe de manuales y protocolos de manejo de residuos peligrosos
5. Residuos Electrónicos
6. Espacios que ocupa la chatarra no electrónica en la UMCE
7. Informa de que el encargado de Sustentabilidad esta preparando campaña PUNTOS LIMPIOS – UMCE RECICLA , la que depende de que las demas acciones sobre sustentabilidad se lleven a cabo según estan programadas.

ASISTENCIA

	Nombre	Unidad	Correo electrónico
1	Tomas Thayer Morel	Encargado Comité C. S.	tomas.thayer@umce.cl
2	Eduardo Zelada Mora	Jefe de Adquisiciones	eduardo.zelada@umce.cl
3	Pablo Lepe Inostroza	Arquitecto	Pablo.lepe@umce.cl
4	Francisco Castañeda Vásquez	Experto en Prevención de Riesgos	Francisco.castaneda@umce.cl
5	Juan Carlos Pérez Vivallo	Juan.perez_V@umce.cl	Jefe Sección Talleres
6	Leonel Duran Durán	Director de Administración	Leonel.duran@umce.cl

No hubo inasistencia de convocados



CONTENIDOS:

Se dio a conocer los elementos de la campaña de sustentabilidad y medio ambiente para el segundo semestre de 2014. Al respecto se expuso la importancia de que los siguientes proyectos que deben ser ejecutados para que la campaña pueda llevarse a cabo: i) PUNTOS LIMPIOS - UMCE- Recicla; ii) Implementar y Licitación el proyecto FDI estudiantil DOMO; iii) Importancia de formalizar mediante Resolución Jardín Botánico para coordinar temas de gestión del agua y reciclaje orgánico.

APL

Importancia de entregar los indicadores de las metas 5,6 y 7 del APL solicitado por memorándums el 30 de Junio a las unidades encargadas de la DAF. Se reiterará esta solicitud con memo directo a la Dirección de Administración y Finanzas cc a las unidades responsables de gestionar la información.

Se discute el problema de la Chatarra Electrónica y su acopio en dependencia de la UMCE que cada día ocupa mayores espacios, generando acumulación de residuos.

Comité de sustentabilidad, conformación de los distintos actores.



b

Acuerdos	Responsable	Plazo, en días hábiles
----------	-------------	------------------------



1. Mejorar resolución Comité Campus Sustentable en el sentido de asignación de responsabilidades y formulación del presupuesto 2015.	Tomás Thayer	DIC .2014
2. Se propone que el Comité de Sustentabilidad apruebe en su próxima reunión general el que en sus reuniones puedan participar adherentes de unidades académicas y administrativas con derecho a voz, pero no a voto.	Tomás Thayer	Agosto próxima reunión CCS.
3. Se convocará a la próxima reunión para el martes 5 de Agosto	Tomas Thayer	5 Días
4. Definir puntos limpios	Pablo Lepe /Francisco Castañeda	20 Días
5. Definir lugar de instalación del DOMO	Director de Administración/ Pablo Lepe	60 Días
6. Capacitación en Calculo de la Huella de carbono	Francisco Castañeda	Mes de Agosto 2014
7. Salud Ocupacional	Francisco Castañeda	Septiembre 2014
8. Se harán las consultas al departamento de jurídica respecto a como reciclar chatarra electrónica y otros residuos que se acumulan en patios y dependencias de la UMCE.	Tomás Thayer	10 días hábiles
9. Se consultará por la existencia de resolución del proyecto UMCE Recicla	Tomas Thayer	5 días hábiles
10. Sector de acopio de basuras	Pablo Lepe /Francisco Castañeda	60 Días

OBSERVACIONES.

Se deja constancia de lo urgente de subir la licitación del DOMO del proyecto FDI de la DAE, de lo contrario se podrían generar problemas con estudiantes, por la no gestión del proyecto por parte de la UMCE.

El proyecto UMCE – Recicla no tiene resolución por lo que la iniciativa de compra de los contenedores de reciclaje propuestos por este proyecto debe asumirlos la DAF



ACTA Nº 4 2014

En Santiago a 05 de agosto de 2014, en las sala de reuniones de la Vicerrectoría Académica tiene a lugar la del Comité Campus Sustentable de la UMCE, para analizar, discutir y resolver en torno a los siguientes objetivos de trabajo del comité.

Objetivos de la Reunión

1. Informar estado de avance de metas APL.
2. Dar a conocer iniciativas de campañas del 2do semestre.

Asistencia

	Nombre	Unidad	Correo electrónico
1	Tomas Thayer Morel	Encargado Comite C. S.	tomas.thayer@umce.cl
2	Eduardo Zelada Mora	Jefe de Adquisiciones	eduardo.zelada@umce.cl
3	Paola Calderón Muñoz	DAE	paola.calderon@umce.cl
4	Guillermo Arancibia	Secretario Académico Fac. Ciencias	guillermo.arancibia@umce.cl
5	Francisca Espinoza	Secretaría FEP	Francisca.espinoza_o@alumno s.umce.cl
6	Francisco Castañeda	Comité Paritario	francisco.castaneda@umce.cl
7	Lery Mejias	Directora de DRICI	lery.mejias@umce.cl
8	Paulina Quintanilla	Secretaria Académica Fac. Filo.y Edu	paola.quintanilla@umce.cl

No asistieron

	Nombre	Unidad	Observaciones
1	Ramón Espinoza	Secretario Fac. de Artes y Edu. Fisica	Se excuso
2	Claudia Marambio	Secretaria de Fac. De Hitor. Y Geo	Se excuso
3	Vicerrector	Vicerrectoria	Se excuso



Contenidos

1. Se presenta resumen de iniciativas 2010 – 2014 de la Red Campus Sustentable, a saber:
 - Reseña e información de Red Campus Sustentable.
 - UMCE está en proceso de legalizar su participación con la firma del Sr. Rector.
 - La formulación de APL nace por iniciativa de la Red Campus Sustentable con Ministerio de Economía, para responder a indicadores de sustentabilidad nacionales.
 - Se muestra web de la Red (<http://www.redcampussustentable.cl/>) de la UMCE y se informa que es actualizada por el encargado de sustentabilidad.
 - Se analiza formulario de seguimiento y control del APL, indicándose que se firmó en diciembre de 2012 y que existe un plazo de 2 años para cumplir las metas, que son 10.
 - Se discute sobre las distintas posturas respecto a meta 2 (incorporación en programas académicos), ya sea como sustentabilidad, educación medio ambiental o educación para un desarrollo sustentable.
 - Se comenta que en la Facultad de Ciencias Básicas existe una actividad curricular en que cada estudiante se mide la huella de carbono a sí mismo. Se solicita que como trabajo de curso, los estudiantes midan la huella de carbono de la UMCE para este segundo semestre. Se solicita a Secretario Académico formalice petición.
 - La secretaria de la Facultad de Filosofía y Educación declara al respecto que su facultad tiene incorporado en la estructura del modelo educativo el desarrollo sustentable y la educación ambiental.
 - FEP indica que aún no deciden quién será el representante en el Comité de Sustentabilidad.

2. Se presenta Campaña **UMCE RECICLA**. A saber,
 - Se informa respecto a la adquisición de contenedores y distribución de puntos limpios (reciclaje y centros de acopio) que serán definidos próximamente por la oficina de Infraestructura de la UMCE
 - Se informa respecto a convenio con AChEE (Agencia Chilena de Eficiencia Energética), el cual se encuentra en desarrollo (análisis de Términos de Referencia). Se señala que la Agencia puede entregar material, capacitaciones en eficiencia energética.
 - AChEE propone que estudiantes en práctica distribuyan material en los colegios, y AChEE se compromete a entregar 1 maletín de materiales para intervención docente a cada alumno del colegio.



Acuerdos	Responsable	Plazo, en días hábiles
1. Formalizar petición a Facultad de Ciencias Básicas respecto a asignatura para que estudiantes midan huella de carbono de la UMCE	Guillermo Arancibia	15
2. Se solicita a FEP que formalice quien será el representante	Francisca Espinoza	10
3. Se informará por escrito al resto de los integrante del Comité CS respecto de los acuerdos en reuniones anteriores y a participar del campaña de la campaña de puntos limpios	Tomas Thayer	10
OBSERVACIONES		

**ACTAS DE REUNIÓN DE SUSTENTABILIDAD
COMITÉ DE SUSTENTABILIDAD UMCE 2014**

ACTA N° 5 2014

En la ciudad de Santiago, a las 11 horas del 22 de Octubre 2014, en la sala de reuniones de la Vicerrectoría Académica, en Avenida J.P. Alessandri N° 540, Ñuñoa se celebra la 5 reunión del Comité de Sustentabilidad UMCE.

La convocatoria se ha llevado a través de invitación por correo del Señor Tomas Thayer a todos los integrantes del Comité.

Presidió la reunión Señor Tomas Thayer encargado de Comité de Campus Sustentable y actuó como secretario Señor Francisco Castañeda Vásquez. A la reunión asistieron los siguientes miembros:

Asistencia

	Nombre	Unidad	Correo electrónico
1	Sr. Claudio Almonacid	(Vicerrector)	claudio.almonacid@umce.cl
2	Paola Calderón Muñoz	DAE	paola.calderon@umce.cl
3	Guillermo Arancibia	Secretario Académico Fac. Ciencias	guillermo.arancibia@umce.cl
4	Francisco Castañeda	Comité Paritario	francisco.castaneda@umce.cl
5	Lery Mejias	Directora de DRICI	lery.mejias@umce.cl
6	Paulina Quintanilla	Secretaria Académica Fac. Filo.y Edu	paola.quintanilla@umce.cl
7	Tomas Thayer Morel	Encargado Comite C. S.	tomas.thayer@umce.cl
8	Soledad Omega	Directora jardín Infantil Funcionarios	m_soledad.omega@umce.cl
9	Sr. Leonel Duran Duran	Director de Administración	leonel.duran@umce.cl
10	Pablo Lepe Inostroza	(Jefe Depto. De Infraestructura)	pablo.lepe@umce.cl

No asistieron

	Nombre	Unidad	Observaciones
1	Ramón Espinoza	Secretario Fac. de Artes y Edu. Física	Se excuso
2	Claudia Marambio	Secretaria de Fac. De Hitor. Y Geo	Se excuso
4			
5			
6			

CONTENIDO

El orden de la reunión fue el siguiente:

1. Historia de la creación en el año 2010 de la APL.
2. Se manifiesta que todas las Universidades en temas de Sustentabilidad están de alguna u otra forma atrasadas con estos temas, por diferentes razones.

3. Se muestra la página web de Sustentabilidad UMCE. Se comenta sobre los distintos avances y se señala que esta será la herramienta central de trabajo, información y comunicaciones de las políticas e iniciativas de acciones de sustentabilidad en la UMCE ver sitio → <http://sustentabilidad.umce.cl>)

4. Se presentan las metas de los distintos temas en materia de Sustentabilidad., donde se indica que la gran meta es el cumplimiento del APL. Se manifestó las 11 metas que tiene el APL.

La misión nº1 del Comité de sustentabilidad es crear una Política Institucional para aplicar la Sustentabilidad y la finalidad pedagógica que debe trascender.

5. Se dan a conocer las diversas opiniones de los Ministerios, tanto de Economía y Medio Ambiente y se informa que el MINEDUC , no esta en la mesa de trabajo del APL del CPL, dado que se retiro en marzo de 2013.

Se muestra (esquema) power point estructura de la gestión de sustentabilidad en la UMCE

6. UMCE RECICLA

Se presenta de manera general los elementos a conjugar para a Campaña UMCE recicla y que esta cuenta con resolucion desde el año 2006 pero es un proyecto que no siguió operando.

Reciclaje UMCE - que implica articulación y activación de los diversos convenios de reciclaje que la umce ya suscribió y los que debe suscribir. Esta gestión esta articulada desde la oficina de la DRICI a cargo de la Sra. Lery Mejias

Financiamiento de la impresión de informativos está por verse, probablemente será a través de medios Educativos.

Fecha tentativa de próxima reunión 17/11/2014 para ver temas de informativos de UMCE RECICLA.

Se comenta también, que está en proceso presupuestario para el año 2015 se construya un Centro de Acopio, así como los lineamientos de su funcionamiento, donde contempla una marcha blanca para ver qué cantidades de material reciclable se recolecta.

Por su parte, se indica que se debe hacer énfasis en la capacitación para el depósito y limpieza de los contenedores. Se incluirá a la FEP en las capacitaciones, ya que como Institución no podemos dejar la responsabilidad sólo en los estudiantes, debemos dar el paso también en los administrativos.

Se indica que la Municipalidad de Ñuñoa, hace entrega de receptáculos como donación a largo plazo.

7. Capacitación

La ACHEE, impartirá cursos gratuitos para 29/11/2014, para profesores, el cual nos sirve como Institución ya que irá de la mano con la campaña UMCE RECICLA.

Se deja en acta la no participación de un representante del Depto. De Artes, se solicitará la asistencia para próxima reunión mediante Secretario Académico.

Se da a conocer que la Dra. Elisa Garay (Depto. de Química) realiza labores de promociones de salud.

