



ACTA N° 10

REUNIÓN COMITÉ DE COORDINACIÓN ACUERDO DE PRODUCCIÓN LIMPÍA CAMPUS SUSTENTABLE

Con fecha 06 de Junio de 2014, en dependencias del Consejo Nacional de Producción Limpia, se realizó la octava reunión del Comité de Coordinación del Acuerdo de Producción Limpia Campus Sustentable.

La reunión tuvo por objetivos, dar a conocer:

1. Los resultados consolidados de la auditoria intermedia N° 1.
2. Avances del Comité de Educación.
3. Validación del Programa de Vectores.
4. Avances del Comité de Riles.

Participaron de la reunión las siguientes personas:

ASISTENTES			
N°	Nombre	Institución /empresa	Correo Electrónico
1	Rodrigo Montecino	UTFSM	rodrigo.montecino@usm.cl
2	René Villalobos	UTFSM	rene.villalobos@usm.cl
3	Pablo Yáñez	UTALCA	pabloyanez.e@gmail.com
4	María Gabriela Almeida	UTALCA	mgat_gaby02@hotmail.com
5	Mónica Alacid	UACH	monicaalacid@uach.cl
6	Alejandro Ovando	UACH	alejandroovando@uach.cl
7	María Ema Herмосilla	UACH	mariahermosilla@uach.cl
8	Oscar Mercado	UTEM	omercado@utem.cl
9	Víctor Hugo Acuña	UTEM	victor.acuna@utem.cl
10	Juan José Valenzuela	UBB	jvalenzu@ubiobio.cl
11	Patricio Camoglino	PUC	pcamoglino@uc.cl
12	Carolina Veliz	PUCV	cveliz@nbcpucv.cl
13	Mauricio Hidalgo	Escuela Carabineros de Chile	mauricio.hidalgo@carabineros.cl
14	Alejandro Rivera	Escuela Naval	ariverafe@armada.cl
15	Beatriz Helena	UA	bhelena@uantof.cl
16	Barnett Bustamante	UA	campussustentable@uantof.cl
17	Daniela Concha	UCN	dconcha@ucn.cl
18	Sergio Alfaro	UCN	salfaro@ucn.cl
19	José Guerra	UCN	jguerra@ucn.cl
20	Yasmín Martínez	U de Chile	y.martinez@u.uchile.cl
21	Bárbara Rivera	ULA	barbara.rivera@ulagos.cl
22	Johanna Guzmán	CPL	johanna.guzman@cpl.cl

ASISTENTES			
Nº	Nombre	Institución /empresa	Correo Electrónico
1	Roberto González	MMA	rhgonzalez@mma.gob.cl
2	Ximena González	MMA	xgonzalez@mma.gob.cl
3	Alejandra Pérez	MINSAL	alejandra.perez@minsal.cl
4	Iván Álvarez	MINEDUC	ivan.alvarez@mineduc.cl
5	Jacqueline Torres	SISS	ltorres@siss.cl
6	Jessica Miranda	ACHEE	jmiranda@acee.cl
7	Vanessa Marimón	ACHEE	vmarimon@acee.cl
8	Romina Cid	ACHEE	rominacid@acee.cl
9	Cristián Rodríguez	UCN	crodriguez01@ucn.cl
10	Viviana Contreras	UIBERO	vcontreras@uibero.cl
11	José Luis Navarrete	UIBERO	jose.navarrete@uibero.cl
12	Ricardo Armijo	USACH	ricardo.armijo@usach.cl
13	Joaquín Quezada	UNAB	joa.quezada@uandresbello.edu
14	Ana María Correa	UNAB	acorrea@unab.cl
15	David Silva	UCT	dsilva@uct.cl
16	Marcela Opazo	UCT	mopazo@uct.cl
25	Juan Pablo Valdivia	ULagos	juanpablo.valdivia@ulagos.cl
26	Francisco Castañeda	UMCE	Francisco.castaneda@umce.cl
27	Paola Ballerino	ULagos	paola.ballerino@ulagos.cl
28	Eva Soto	UPLA	esoto@upla.cl
29	Tomás Thayer	UMCE	tomas.thayer@umce.cl
30	Francisco Urquiza	PUC	fjurquiz@uc.cl
31	René Montalba	UFRO	Rene.montalba@ufrontera.cl
32	Enrique Rebolledo	UFRO	enrique.rebolledo@ufrontera.cl
33	Martín Pérez	U de Chile	mapc.088@gmail.com
34	Claudia Mclean	U de Chile	cmaclean@ing.uchile.cl
35	Esteban Poblete	U de Chile	epobleteo@fen.uchile.cl
36	José Quiroga	U de Chile	jquiroga@fen.uchile.cl
37	Edgardo López	Escuela Carabineros de Chile	edgardols@gmail.com
38	Héctor Ibarra	Escuela Carabineros de Chile	lbarra.prevencion@gmail.com
39	Patricio Moreno	Escuela Carabineros de Chile	patricio.moreno@carabineros.cl
40	Carlos Guerra	UA	cguerra@uantof.cl
41	Nicolás Westenenk	CPL	nicolas.westenenk@cpl.cl
42	Javier Vera	USS	javier.vera@uss.cl
43	Mónica Larenas	USS	monica.larenas@uss.cl
44	Claudio Gómez	UMAG	claudio.gomez@umag.cl
45	Rodrigo Alamos	Escuela Naval	rodrigo.alamos@capitaladvisors.cl

Se excusaron por no poder asistir a la reunión: Roberto González y Ximena González del Ministerio de Medio Ambiente, Alejandra Perez del Ministerio de Salud, Jacqueline Torres de la Superintendencia de Servicios Sanitarios, Jessica Miranda y Vanessa Marimón de la Agencia Chilena de Eficiencia Energética, Paola Ballerino de la Universidad de Lagos, Mónica Larenas de la Universidad San Sebastián, Eva Soto de la Universidad de Playa Ancha, Ricardo Armijo de la Universidad de Santiago, René Montalva y Enrique Rebolledo de la UFRO y Tomás Thayer de la UMCE.

1. RESULTADOS CONSOLIDADOS DE LA AUDITORIA INTERMEDIA N° 1

- ✓ El CPL, realizó una presentación en donde dio a conocer los resultados consolidados de la auditoria intermedia n° 1, dentro de los cuales se destacan:
 - 18 IES entregaron el Informe de Diagnósticos Iniciales, lo que corresponde a un 82%.
 - El cumplimiento promedio del Sector fue de un 38%.
 - La Meta de mayor cumplimiento es la Meta N° 2 – Materias de Sustentabilidad, la cual cuenta con un cumplimiento promedio de un 77%
 - La Meta de menor cumplimiento es la Meta N° 11 – Residuos Líquidos, la cual cuenta con un cumplimiento promedio de un 16%
 - A su vez, se presentó el detalle en términos de cada uno de los cumplimientos por meta y aquellas acciones de menor y mayor cumplimiento.

2. COMITÉ DE EDUCACION

- ✓ El Comité de Educación fue conformado por las siguientes IES:
 - Universidad de Los Lagos.
 - Pontificia Universidad Católica de Valparaíso.
 - Universidad Iberoamericana.
 - Universidad de Santiago de Chile.
 - Universidad de Chile.
 - Ministerio de Medio Ambiente.
 - Consejo Nacional de Producción Limpia.
- ✓ La coordinación de este Comité estuvo a cargo del Ministerio de Medio Ambiente.
- ✓ El Comité se reunió el 14 de Mayo y el 23 de Mayo 2014.
- ✓ Objetivo del Comité: Cumplir con lo exigido en la Meta N°2 del Acuerdo de Producción Limpia: “Identificar y Promover la presencia de las materia de sustentabilidad en el currículum académico del 100% de las Instituciones de Educación Superior Adheridas”.
- ✓ En la primera reunión se realizaron las siguientes presentaciones:
 - Astrid Hollander de UNESCO: “Educando y aprendiendo para el cambio: la Educación para el Desarrollo Sostenible”.
 - Valeska Carbonell del MINEDUC: “Como llegamos a ser una comunidad educativa sustentable”.

- Martín Pérez de la UdeChile, presentando los avances y estructura de funcionamiento de la universidad de Chile en materias de sustentabilidad.
- ✓ En la segunda reunión se realizaron las siguientes presentaciones:
 - Se entregó una propuesta de definiciones sobre Currículum Sustentable e Investigación Sustentable y se acordó precisar los conceptos y enviar nueva propuesta a los miembros de la Comisión.
 - Estas definiciones fueron enviadas al Comité para ser validadas, las cuales posteriormente se enviarán a todas las IES adheridas.
 - Se conversó en la posibilidad de continuar con el trabajo del Comité, mediante la oportunidad de vinculación con el entorno (Sistema de Certificación Ambiental Municipal o Certificación de Colegios).
 - Por otra parte se abordó el formar capacidades en docentes como lo señala la acción 2.4 del Acuerdo, para lo realizaremos 4 talleres, los cuales son: UBB y PUC – Octubre, UTEM y UA en Noviembre.

3. PROGRAMA DE VECTORES SANITARIOS

- ✓ La acción 10.6 del Acuerdo establece la elaboración e implementación de un programa de control de vectores.
- ✓ La elaboración del programa de control de vectores, fue trabajado de manera conjunta entre el CPL y el MINSAL.
- ✓ El CPL mostró el contenido del programa, con su respectivo registro.

4. COMITÉ DE RILES

- ✓ El CPL informó que aumentaron el número IES que entregaron la encuesta de riles y que se trabajará con la información que se tiene a la fecha, por lo que se citará al Comité.

5. OTROS

- ✓ Las IES manifiestan que las auditorías energéticas tiene un costo aproximado de \$ 25 millones por campus, por lo que solicitan que abordemos este tema con la ACHEE para evaluar la solicitud de recursos. Por su parte la Universidad de Chile manifiesta que desarrollaron un proyecto financiado por la ACHEE mediante el cual pudieron realizar las auditorias en sus campus adheridos e indicaron además que enviarán al CPL el proyecto para que pueda ser compartido con las IES adheridas.
- ✓ El CPL señala que la ACHHEE elaboró una guía de diagnóstico energético para IES, por lo que consultará respecto del estatus final de la guía para solicitar su transferencia.

- ✓ El CPL informó que el 20 de mayo se realizó en conjunto con la PUC- MMA y CPL, el taller de sistema de información. A este taller participación 28 personas (Escuela Naval, PUCV, UNAB, PUC, UIBERO, UTFS).
- ✓ PUC solicitó al CPL un taller de Energías Renovables que incluya RETScreen, el cual lo llevaremos cabo a fines de junio o principios de julio.
- ✓ El CPL informa que en los próximos meses se realizará la modificación del Reglamento de Almacenamiento de Sustancias Peligrosas, por lo que se coordinará con el Ministerio de Salud una presentación en la próxima reunión.
- ✓ El CPL coordinará la elaboración de un Plan de Emergencia, para lo cual coordinará una reunión entre ONEMI, UACH, UTFS, PUC y MINSAL.
- ✓ La UBB y la UACH, manifiestan los problemas que han tenido con el SIDREP, los cuales serán informados al MINSAL.
- ✓ El CPL informó que el Departamento de Comunicaciones, enviará un mail a todos los representantes de las IES, para transferir lineamientos institucionales en términos comunicacionales.
- ✓ El CPL informa que la Universidad de Magallanes ha retomado interés en la implementación del Acuerdo.
- ✓ El CPL enviará:
 - Acta de la reunión.
 - Presentación del CPL.
- ✓ La reunión del Comité de Riles se realizará el 01 de Agosto de 2014 a las 9:30 hrs en el CPL.

Santiago, 30 de Abril de 2014
JGC/jgc