



ACTA N° 11

REUNIÓN COMITÉ DE COORDINACIÓN ACUERDO DE PRODUCCIÓN LIMPÍA CAMPUS SUSTENTABLE

Con fecha 07 de Agosto de 2014, en dependencias del Consejo de Producción, se realizó la décima primera reunión del Comité de Coordinación del Acuerdo de Producción Limpia Campus Sustentable.

La reunión tuvo por objetivos, dar a conocer:

- 1. Modificación del Reglamento de Almacenamiento de Sustancias Peligrosas.
- 2. Resultados del Fondo de Eficiencia Energética para Instituciones de Educación Superior de la Agencia Chilena de Eficiencia Energética.
- 3. Actualización Oferta Formación sobre Energía Instituciones de Educación Superior de la Agencia Chilena de Eficiencia Energética.
- 4. Línea de Apoyo Medición y Verificación de la Agencia Chilena de Eficiencia Energética.
- 5. Línea de Apoyo Brechas y Plan de Implementación de Sistemas de Gestión de la Energía de la Agencia Chilena de Eficiencia Energética.

Participaron de la reunión las siguientes personas:

ASISTENTES				
Nº	Nombre	Institución /empresa	Correo Electrónico	
1	Roberto González	MMA	rhgonzalez@mma.gob.cl	
2	Alejandra Pérez	MINSAL	alejandra.perez@minsal.cl	
3	Mabel Oyarzún	MINSAL	mabel.oyarzun@redsalud.gov.cl	
4	Vanessa Marimón	ACHEE	vmarimon@acee.cl	
5	Priscilla Leufuman	ACHEE	pleufuman@acee.cl	
6	Guillermo Rodríguez	ACHEE	grodriguez@acee.cl	
7	Rodrigo Montecino	UTFSM	rodrigo.montecino@usm.cl	
8	Pablo Yáñez	UTALCA	pabloyanez.e@gmail.com	
9	María Gabriela Almeida	UTALCA	mgat_gaby02@hotmail.com	
10	Mónica Alacid	UACH	monicaalacid@uach.cl	
11	Alejandro Ovando	UACH	alejandroovando@uach.cl	
12	María Ema Hermosilla	UACH	mariahermosilla@uach.cl	
13	Juan José Valenzuela	UBB	jvalenzu@ubiobio.cl	
14	Patricio Camoglino	PUC	pcamoglino@uc.cl	
15	Nicolás Labra	PUC	nelabra@uc.cl	
16	Patricia Opazo	PUC	paopazo@uc.cl	
17	Viviana Contreras	UIBERO	vcontreras@ubiero.cl	

ASISTENTES					
Nº	Nombre	Institución /empresa	Correo Electrónico		
18	Ricardo Armijo	USACH	ricardo.armijo@usach.cl		
19	Ana María Correa	UNAB	acorrea@unab.cl		
20	Beatriz Helena	UA	bhelena@uantof.cl		
21	Barnett Bustamante	UA	campussustentable@uantof.cl		
22	Daniela Concha	UCN	dconcha@ucn.cl		
23	Yasmín Martínez	U de Chile	y.martinez@u.uchile.cl		
24	Esteban Poblete	U de Chile	epobleteo@fen.uchile.cl		
25	Cristina Pincheira	Escuela de Carabineros	cristina.pincheira@carabineros.cl		
26	Claudio Gómez	UMAG	claudio.gomez@umag.cl		
27	Tomás Thayer	UMCE	tomas.thayer@umce.cl		
28	Johanna Guzmán	CPL	johanna.guzman@cpl.cl		
AUSENTES					
N⁰	Nombre	Institución /empresa	Correo Electrónico		
1	Ximena González	MMA	xgonzalez@mma.gob.cl		
2	Iván Álvarez	MINEDUC	ivan.alvarez@mineduc.cl		
3	Jacqueline Torres	SISS	ltorres@siss.cl		
4	Jessica Miranda	ACHEE	jmiranda@acee.cl		
5	René Villalobos	UTFSM	rene.villalobos@usm.cl		
6	Cristián Rodríguez	UCN	crodriguez01@ucn.cl		
7	Oscar Mercado	UTEM	omercado@utem.cl		
8	Víctor Hugo Acuña	UTEM	victor.acuna@utem.cl		
9	Carolina Veliz	PUCV	cveliz@nbcpucv.cl		
10	Mauricio Hidalgo	Escuela Carabineros de Chile	mauricio.hidalgo@carabineros.cl		
11	Edgardo López	Escuela Carabineros de Chile	edgardols@gmail.com		
12	Héctor Ibarra	Escuela Carabineros de Chile	Ibarra.prevencion@gmail.com		
13	Patricio Moreno	Escuela Carabineros de Chile	patricio.moreno@carabineros.cl		
14	Alejandro Rivera	Escuela Naval	ariverafe@armada.cl		
15	Joaquín Quezada	UNAB	joa.quezada@uandresbello.edu		
16	David Silva	UCT	dsilva@uct.cl		
17	Marcela Opazo	UCT	mopazo@uct.cl		
18	Juan Pablo Valdivia	ULA	juanpablo.valdivia@ulagos.cl		
19	Paola Ballerino	ULA	paola.ballerino@ulagos.cl		
20	Bárbara Rivera	ULA	barbara.rivera@ulagos.cl		
21	Javier Vera	USS	javier.vera@uss.cl		
22	Mónica Larenas	USS	monica.larenas@uss.cl		
23	Francisco Castañeda	UMCE	Francisco.castaneda@umce.cl		
24	Eva Soto	UPLA	esoto@upla.cl		
25	Francisco Urquiza	PUC	fjurquiz@uc.cl		
26	René Montalba	UFRO	Rene.montalba@ufrontera.cl		
27	Enrique Rebolledo	UFRO	enrique.rebolledo@ufrontera.cl		
28	Claudia Mclean	U de Chile	cmaclean@ing.uchile.cl		
27	José Quiroga	U de Chile	jquiroga@fen.uchile.cl		
28	José Luis Navarrete	UIBERO	jose.navarrete@uibero.cl		
29	Carlos Guerra	UA	cguerra@uantof.cl		

Se excusaron por no poder asistir a la reunión: Ximena González del Ministerio de Medio Ambiente, Jacqueline Torres de la Superintendencia de Servicios Sanitarios, Jessica Miranda de la Agencia Chilena de Eficiencia Energética, Bárbara Rivera de la Universidad de Lagos, Eva Soto de la Universidad de Playa Ancha, Cristián Rodríguez de la Universidad Católica del Norte, Claudia Mclean de la Universidad de Chile, Carolina Veliz de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, Oscar Mercado y Víctor Hugo Acuña de la Universidad Tecnológica Metropolitana.

1. MODIFICACIONES DEL REGLAMENTO DE ALMACENAMIENTO DE SUSTANCIAS PELIGROSAS

- ✓ El Ministerio de Salud, realizó una presentación en donde dio a conocer las modificaciones del reglamento de almacenamiento de sustancias peligrosas, dentro de los cuales se destacan:
 - El reglamento se encuentran en consulta pública hasta el 24 de Septiembre.
 - Las modificaciones recibidas a la fecha ameritan la derogación del DS N° 78 del MINSAL.
 - El nuevo decreto debería ser promulgado el próximo año y su entrada en vigencia debería ser 6 meses más tarde.
 - La clasificación de las sustancias peligrosas se debe llevar a cabo a través de la NCH N° 382/13.
 - Se detallan las cantidades de almacenamiento bajo las cuales se requiere autorización sanitaria. Así como también las condiciones, requisitos y etiquetado que deben cumplir las instalaciones que almacenen sustancias peligrosas.

2. RESULTADOS DEL FONDO DE EFICIENCIA ENERGÉTICA PARA IES

- ✓ Postularon 21 Instituciones de Educación Superior, de las cuales 6 se adjudicaron los fondos y de ellas 5 son Instituciones de Educación Superior adheridas al Acuerdo.
- ✓ Las IES adheridas al APL que se adjudicaron los fondos son: Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, Universidad de Chile, Universidad Austral de Chile, Universidad de la Frontera y Universidad del Bío Bío.
- ✓ Los montos adjudicados corresponden en promedio a \$9.500.000.

3. OFERTA DE FORMACIÓN SOBRE ENERGÍA EN IES

- ✓ La ACHEE necesita levantar información respecto los cursos relacionados con gestión de la energía y eficiencia energética.
- ✓ Para ello se entrega una ficha, la cual deberá ser enviada al CPL.

4. LINEA DE APOYO DE MEDICION Y VERIFICACIÓN

- ✓ La ACHEE realizó una presentación respecto a la línea de apoyo de medición y verificación, cuyos principales aspectos son:
 - Objetivo: Cofinanciar el desarrollo del procedimiento de Medición y Verificación (M&V), para proyectos de implementación de Medidas de Mejora de Eficiencia Energética (MMEE), bajo estándares del International Performance Measurement and Verification Protocol (IPMVP).
 - Se puede postular en dos etapas: a) Diseño de planes de medición y verificación y b) Seguimiento y Verificación de Ahorros Energéticos.
 - Cofinanciamiento: 80% con un tope de \$ 5.000.000 y un aporte del beneficiario de un 20%, para cada una de las etapas.
 - El proyecto de tiene una duración de 120 días.
 - Cierre de la postulación es hasta el 30 de Septiembre de 2014.

5. LINEA DE APOYO DE BRECHAS Y PLAN DE IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS DE GESTIÓN

- ✓ La ACHEE realizó una presentación respecto a la línea de brechas y plan de implementación de sistemas de gestión, cuyos principales aspectos son:
 - Objetivo: Entregar asistencia técnica en eficiencia energética.
 - Se puede postular en dos etapas: a) Análisis inicial y compromiso de la alta gerencia. b) Requerimientos Medulares y Requerimientos Estructurales.
 - Cofinanciamiento: Etapa a) 80% con un tope de \$ 4.000.000 y un aporte del beneficiario de un 20%. b) 80% con un tope de \$ 8.000.000 y un aporte del beneficiario de un 20%.
 - Cierre de la postulación es hasta el 30 de Octubre de 2014.

6. OTROS

- ✓ La ACHEE enviará la versión final de la guía de autodiganóstico, la cual corresponde a la Guía de MTD de Gestión de la Energía.
- ✓ ACHEE enviará el registro de levantamiento de información de cursos de gestión de energía y eficiencia energética.
- ✓ La ACHEE enviará registro de consultores que puedan apoyar la línea de medición y verificación.
- ✓ En la próxima reunión del Comité de Coordinación, se realizará un taller de energías renovables.
- ✓ Las fechas de las próximas reuniones serán: 02 de Octubre en Santiago y 06 de Noviembre en Valdivia.
- ✓ El CPL enviará:
 - Acta de la reunión.
 - Presentación del MINSAL.
 - Presentaciones de la ACHEE.

Santiago, 13 de Agosto de 2014 JGC/jgc