

## MINUTA REUNION VIII

Fecha y hora: 20 de marzo de 2017, de 16:30 a 19 hs.

Lugar: Aula ENDE (piso 1 del edificio No. 15 del Centro Atómico Constituyentes de la CNEA).

Presentes:

Nr.	Apellido	Nombre	Siglas	Institución/ Empresa
1	Belinco	César (Ing.)	CB	AAENDE
2	Benítez	Alejandra (Ing.)	AB	INTI
3	Campastrì	Marcelo	MC	NA-SA
4	Dantas	Marcello Maciel	MD	BRUKE SA
5	Diéguez	Pablo (Ing.)	PD	ASOCIACIÓN DE INGENIEROS ESTRUCTURALES
6	Fariña	Civ. Víctor M. (Ing.)	VF	DNV
7	Fuentes	Néstor Osvaldo (Dr.)	NF	CNEA
8	Goldemberg	Juan José (Ing.Civ.)	JG	GEOTECNICA CIENTEC S.A.C.
9	Katchadjian	Pablo	PK	CNEA
10	Luque	Nelson	NL	UTN-FRBA
11	Mariscotti	Mario A. J. (Dr.)	MM	CEND
12	Nardi	Gerardo	GN	OSHMA SRL
13	Noble	Marcelo	MN	OSHMA SRL
14	Obrutsky	Alba	AOB	CNEA
15	Rosenburt	Nadia (Arq.)	ND	BRUKE SA
16	Semorile	Mariano (Ing.)	MS	IRAM
17	Solferino	Walter Horacio (Arq.)	WS	Hilti Argentina S.R.L.
18	Vega	Gustavo (Ing.)	GV	CNEA

Temas tratados:

- 1) Noticias varias.** MM informa sobre el estado actual de los documentos a presentar al CIRSOC; sobre el pedido de la OIEA de presentar propuestas para inspeccionar con métodos no destructivos varios edificios en Ecuador dañados por un terremoto que ocurrió en abril de 2016; sobre una presentación del CEND que se hizo a pedido del Dr. Sosa, decano de la Facultad de la UTN FRD, para que éste presente a colegas de Centroamérica; sobre el proyecto de Jornada de Diálogo entre especialistas de END para la ingeniería civil e ingenieros estructuralistas que se llevaría a cabo en junio de 2017 y las razones de la suspensión (dificultad de reunir un número mínimo de expositores sobre END); y sobre los avances en la concreción de un sitio web para el CEND (se adjunta el ppt. que usó MM para acompañar su exposición).
- 2) Exposición de la Ing. Alba Obrutsky** (ENDE, CNEA y directora de la carrera de posgrado "Especialización de END" en el Instituto Sábato), sobre "APLICACIÓN DE ENSAYOS NO

DESTRUCTIVOS Y ESTUDIOS ANALÍTICOS, HERRAMIENTAS Y RECURSOS ESTRATÉGICOS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL PATRIMONIO CULTURAL". Alba señaló que si un objeto es considerado como parte del patrimonio cultural y se solicita un estudio para verificar ciertas propiedades que no se pueden observar a simple vista, la aplicación de métodos de Ensayos No Destructivos (END) constituyen una herramienta de suma importancia para poder evaluar y determinar las condiciones de conservación, comprobar posibles restauraciones y elaborar un diagnóstico general del objeto. Los patrimonios culturales a diferencia de los bienes industriales, presentan características particulares por el hecho que son ÚNICOS E IRREEMPLAZABLES. Deben preservarse tal como fueron confeccionados, ser estudiados para conocerlos mejor y perdurar en el tiempo para conocimiento de las generaciones futuras.

**3) Otras iniciativas.** Se discutió la conveniencia de contar con una base de datos sobre intervenciones de END en la ingeniería civil en el país. Alejandra Benítez, Pablo Dieguez y Marcelo Dantas aportaron datos sobre la situación en Argentina y en Brasil. Se pidió colaborar con J.J. Goldemberg en la confección del manual. No hubo objeciones con respecto a la propuesta a hacer al CIRSOC. Se pidieron sugerencias para expositores de interés para las próximas reuniones del CEND.

**Fecha de la próxima reunión.** Lunes 29 de mayo 2017, 16:30 hs, Aula piso 1 edificio ENDE del CAC a confirmar por NS.

\* \* \* \* \*