



25 SEP 2012

PROYECTO DE DECLARACIÓN N° 1937-12

**DESCRIPCION SINTETICA:** Declarar de Interés Municipal Primer Congreso Patagónico de Arquitectura Bioclimática y Bioconstrucción.

**ANTECEDENTES:**

- Nota solicitando la declaración de interés.
- Solicitud de Interés.
- Programa de Actividades del Congreso.

**FUNDAMENTOS:**

En San Carlos de Bariloche se llevará a cabo el Primer Congreso Patagónico de Arquitectura Bioclimática y Bioconstrucción. El encuentro tiene como objetivos intercambiar ideas, metodologías y obras innovadoras con la intención de promover una arquitectura capaz de contribuir a la sustentabilidad, con un mayor respeto por el ambiente natural y cultural.

Este Primer Congreso se llevará a cabo a partir del 20 de octubre y se extenderá hasta el 28 del mismo mes. Participarán arquitectos, ingenieros, diseñadores industriales, abogados y otros profesionales interesados en la temática de distintas provincias del país, quienes trabajarán bajo tres ejes fundamentales:

- "Hábitat Humano y Desarrollo Sustentable".
- "Edificaciones Sustentables".
- "Sismorresistencia en las Construcciones con Tierra".

El encuentro, organizado por Eco Encuentro Patagonia y Colectivo Concepto Rizoma también busca generar un espacio de debate en nuestra ciudad, a nivel provincial y nacional con las problemáticas actuales comunes en relación a lo habitacional y a las distintas posibilidades de construcción natural.

Por ello es que, dentro de las actividades, están tenidas en cuenta la exhibición y promoción de productos y servicios tecnológicos acordes a los ejes planteados, divulgación de conocimiento en arquitectura e ingeniería para viviendas eficientes y también la difusión de legislación relacionada a las prácticas de construcción.

Durante los días del Congreso se llevarán a cabo talleres, seminarios, charlas, proyecciones y presentaciones; como también exposiciones de productos y nuevas tecnologías Las actividades serán abiertas al público y gratuitas.

## TEMAS PROGRAMADOS

### 1: HÁBITAT HUMANO Y DESARROLLO SUSTENTABLE

- Ordenamiento Urbano y Territorial.
- Las Arquitecturas de Tierra, sus ventajas y limitaciones (alcances a nivel global, Latinoamérica y Argentina, vivienda, gestión, tecnología, producción social de hábitat, planes, avances, etc.).
- Alcances y desafíos de la normalización de la construcción con tierra en Argentina.
- Eficiencia energética. Energía, Agua, Residuos.
- Reutilización de materiales.
- Ecología Urbana y Paisaje. Ecobarrios.
- Límites de la Ciudad. Ecotonos Urbanos.

### 2: EDIFICACIONES SUSTENTABLES

- Prototipos y modelos de vivienda. Eficiencia energética.
- Proyectos de Arquitectura solar pasiva. Prototipos y modelos de vivienda.
- Programas sociales de viviendas sostenibles.
- Confort, bienestar y salud
- Eficiencia de recursos económicos y proyectos con disminución de costos ambientales.
- Huella ecológica de la industria de la construcción y de los materiales.
- Techos vivos
- Construcción con materiales telúricos.
- Vivienda rural

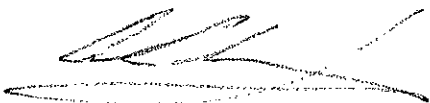
### 3: SISMORRESISTENCIA EN LAS CONSTRUCCIONES CON TIERRA.

- Sismos y la construcción con tierra, limitaciones y posibilidades
- Mitigación de la vulnerabilidad sísmica de las construcciones con tierra
- Nuevas materias primas para productos y materiales en experimentación
- Sistemas de certificación de calidad, energía y medioambiente.
- Estandarización técnica e industrialización de productos y procesos.

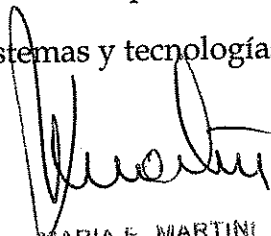
## PRESENTACIONES y TALLERES

- Presentación de libro "El Bambú en la construcción natural".
- Presentación de libro Estufas Rusas y su eficiencia.
- Taller de estufas rusas. Taller de estufas de alto rendimiento.

- Exposición de proyectos sustentables en la región.
- Taller introductorio de construcción con tierra cruda.
- Demostración de construcción de bloques BTC (Bloques de tierra comprimida).
- Exposición de productos, sistemas y tecnologías apropiadas.



RAMÓN CHIOCONI  
Concejal Municipal - Bloque FPV-PJ  
Municipalidad de San Carlos de Bariloche



MARIA E. MARTINI  
Presidenta Concejo Municipal  
San Carlos de Bariloche



ALEJANDRO RAMOS MEJÍA  
Concejal Municipal - Bloque FPV-PJ  
Municipalidad de San Carlos de Bariloche

**AUTORES:** María Eugenia Martini (FpV-PJ), Ramón Chioconi (FpV-PJ) y Alejandro Ramos Mejía (FpV-PJ).

#### COLABORADORES

El proyecto original N° , con las modificaciones introducidas, fue aprobado en la sesión del día , según consta en el Acta N° . Por ello, en ejercicio de las atribuciones que le otorga el Art. 38 de la Carta Orgánica Municipal,

#### EL CONCEJO MUNICIPAL DE SAN CARLOS DE BARILOCHE SANCIONA CON CARÁCTER DE DECLARACIÓN

Art. 1º) Se declara de interés municipal el Primer Congreso Patagónico de Arquitectura Bioclimática y Bioconstrucción que se realizará el 20 de octubre y hasta el 28 de octubre de 2012 en San Carlos de Bariloche.

Art. 2º) La presente declaración no implica la obligatoriedad de efectuar erogaciones por parte de la Municipalidad.

Art. 3º) Comuníquese. Publíquese en el Boletín Oficial. Tómesese razón. Cumplido archívese