

Ushuaia, 5 de Octubre de 2012

Sr Presidente
Concejo Deliberante de la Ciudad de Ushuaia
Damián De Marco
S _____ / _____ D

De mi consideración:

Por medio de la presente me dirijo a Ud. con el fin de solicitar tenga a bien declarar de Interés Municipal el "Taller práctico-teórico" sobre Bioconstrucción denominado "TERRADOBE USHUAIA", que se realizará en nuestra ciudad y será dictado por especialistas en el tema provenientes de distintas ciudades de nuestro país quienes son referentes a nivel internacional. El mismo se realizará entre los días 20 y 27 de diciembre de corriente en la escuela "Las Lengas"

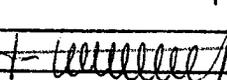
En el Curso, de una duración de seis días de trabajo práctico teórico, se realizará un aula taller que está proyectada como espacio de aprendizaje de carpintería y herrería para los estudiantes de la escuela. Ésta será construida por los participantes del curso con materiales naturales y de la zona.

La propuesta pretende difundir la construcción autosustentable, divulgar el conocimiento en arquitectura, diseño y construcción con materiales naturales y no agresivos para la salud y el medioambiente. Contribuyendo a la necesaria discusión no sólo sobre la sustentabilidad económica sino también ambiental. Aportando propuestas y conocimientos de soluciones sostenibles contra el cambio climático en materia de ecología, siendo la construcción natural, de baja o nula emisión de CO2.

Entre los capacitadores, se encuentran profesionales Constructores, Arquitectos e Ingenieros, provenientes de las provincias de Río Negro, Neuquén y Buenos Aires, quienes tienen un amplio currículum en la construcción autosustentable y en la capacitación en distintas ciudades de Argentina y de América, por lo que éste taller está suscitando gran interés cultural, educativo y también turístico.

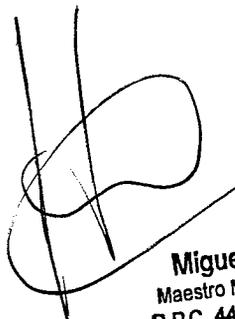
Cabe destacar que los talleres realizados por Jorge Belanko, principal referente de la capacitación, ya han sido declarados de interés municipal en distintos municipios de nuestro país

Desde ya, y agradeciendo vuestra predisposición para la presente solicitud, saludo a Ud. atentamente.

CONCEJO DELIBERANTE USHUAIA MESA DE ENTRADA LEGISLATIVA ASUNTOS INGRESADOS	
Fecha: 05/10/12	Hs. 12:30
Numero: 1221	Fojas: 4
Expte. N°	195/12
Girado:	
Recibido:	

Miguel Alejandro Herrera

DNI 29.237.783
migueherrerass@gmail.com
cel:15 61 25 38



Miguel Herrera
Maestro Mayor de Obras
R.P.C. 443 - 15612538 -

INFORMACIÓN ADJUNTA

Bioconstrucción en pocas palabras

Reciben el nombre de **bioconstrucción** los sistemas de edificación o establecimiento de viviendas, refugios u otras construcciones, realizados con materiales de bajo impacto ambiental o ecológico, reciclados o altamente reciclables, o extraíbles mediante procesos sencillos y de bajo costo como, por ejemplo, materiales de origen vegetal y biocompatibles.

El acto de construir y de edificar genera un gran impacto en el medio que nos rodea. La bioconstrucción persigue minimizarlo en la medida de lo posible ayudando a crear un desarrollo sostenible que no agote al planeta sino que sea generador y regulador de los recursos empleados en conseguir un hábitat saludable y en armonía con el resto. La vivienda debe adaptarse a nosotros como una 3ª piel, debe procurarnos cobijo, abrigo, salud. La bioconstrucción debe entenderse como la forma de construir respetuosa con todos los seres vivos. Es decir, la forma de construir que favorece los procesos evolutivos de todo ser vivo, así como la biodiversidad. Garantizando el equilibrio y la sustentabilidad de las generaciones futuras.¹

Para ello se deben de tener en consideración:

- Gestión del suelo
- Gestión del agua
- Gestión del aire
- Gestión de la energía
- Consumo y desarrollo local

Fuente: "*Bioética, como puente entre ciencia y sociedad*".

Jorge Belanko - Constructor

Constructor Natural, se inició en el oficio de la construcción a los 12 años, acompañando a su padre.

Hace varios años comenzó a investigar y experimentar con materiales y técnicas naturales. Hoy lleva realizadas varias obras de este tipo en **La Comarca**.

Titular del curso anual en construcción natural del **CEA N° 3 de El Bolsón**.

También es docente y capacitador: realiza desde el año **1993** talleres de construcción natural y tecnologías apropiadas por **Latinoamérica**.

Hoy su meta es desparramar la semilla de la construcción natural, formando nuevos valores y que algún día sea posible que este conocimiento esté materializado en la masa crítica del saber colectivo.

Últimos Talleres dictados:

- Taller en Bioconstrucción. La Paloma, Uruguay. Septiembre de 2012
- Taller de Construcción Natural Minas Gerais, Brasil. Julio de 2012
- Charla conferencia s/Construcc. Natural. Viña del Mar, Chile Abril 2012
- Taller Construcc. Natural. Pehuén Co, Prov. de Buenos Aires. Marzo 2012
- Taller 1er Terradobe Bolsón. Bolsón, Río Negro. Marzo 2012

"Mucha gente pequeña, en muchos lugares pequeños, harán cosas pequeñas, que transformarán al mundo"

MARCO ARESTA Arquitecto

(1982, Lisboa, Portugal)

Arquitecto y Artista Plástico. Tesista de la maestría en Lógica y Técnica de la Forma (FADU-UBA)

Docente de: Arquitectura Sustentable, Morfología General (FADU-UBA).

Director de Investigación SI, vinculada al tema "Diseño de Observación"

Investigador del Instituto de la Espacialidad Humana (FADU-UBA) con el tema de "Espacios Biológicos".

Últimos Talleres dictados:

- Taller de Geometría Sagrada en Construcción Natural, y Arquitectura recíproca. Neuquén Capital Octubre 2012

Raúl Liber Macedo

Constructor Natural.

Con 17 años de experiencia en la construcción tradicional y en construcción con barro, desde el año 2007 se dedica a la Construcción Natural exclusivamente. Especialmente interesado por el reciclado de materiales que a diario descartamos.

Tiene entonces la oportunidad de conocer y capacitarse con Jorge Belanko. Desde 2011 comparte con él en algunos Talleres.

Ha construido y construye casas de familia en la zona y actualmente realiza asesoramiento y dirección de obra en construcciones con barro.

Además se dedica a Capacitar fomentando la autoconstrucción y la reutilización de materiales, dando talleres en la zona y Uruguay.

Damián Cárdenas

Constructor Natural
Plottier, Neuquén

Auxiliar en desarrollo de comunidades sustentables, constructor natural, permacultor y artista plástico .se capacito con Jorge Belanko y actualmente es Coordinador y ayudante personal, juntos llevaron adelante la capacitación en Beltrán, valle medio de Río Negro en mayo del 2010, este a sido el primer municipio en el país en tener ordenanza para la construcción en tierra cruda no solo en zona rural sino también en zona urbana, actualmente dicta clases de construcción natural y permacultura en el P.C.A.Nº1 de Plottier, Neuquén

Gonzalo Castaño

Ingeniero Civil
Buenos Aires

Máximo Malaurie

Constructor Natural
Buenos Aires