

0.0

Comentarios (0)

José David Bonilla Sánchez

Tijuana, México

Conferencista | Capacitador | Docente | Moderador | Panelista

País de residencia: México

Nacionalidad: México

Idiomas: Español, Francés, Inglés

Áreas de conocimiento

Diseño proyectos sustentables, Arquitectura Sustentable, Historia/presente arquitectura, Constucciones Sustentables, Arquitectura prehispánica mex..

Descripción del perfil

Soy un Arquitecto especializado en edificaciones sustentables basadas en la reutilización segura de llantas de desecho enteras, alternándolas con materiales de construcción convencionales. Acredito una trayectoria de más de 20 años (iniciada en el año 2000), que me ha llevado a convertirme en líder en México y referente internacional en esa disciplina. Entre los logros más significativos puedo mencionar el haber participado en tres ediciones (2005, 2008 y 2017) del concurso global más importante de proyectos y arquitectura sustentable"Holcim Awards for Sustainable Construction", logrando formar parte de la selección de proyectos semifinalistas por la región Latin-América en dos ediciones: 2008 y 2017. Mi propuesta eco-constructiva formó parte del Archivo Digital de la muestra presentada por México en la "Bienal de Arquitectura de Venecia 2016", edición que estuvo bajo la Dirección Artística de Alejandro Aravena, a la postre ganador del Premio Pritzker de Arquitectura 2016. Habitualmente he sido invitado por universidades y colegios locales y regionales de arquitectos e ingenieros civiles para impartir conferencias presenciales en: San Diego, California; Tijuana, Mexicali y Ensenada, Baja California; Loreto, Baja California Sur; Culiacán y Mazatlán, Sinaloa; relativas a la sustentabilidad de las construcciones. He experimentado la docencia como profesor de asignatura nivel "Ç", con excelentes resultados en el desarrollo de mis discípulos de diversos semestres de la carrera de arquitecto en la Universidad Iberoamericana del Noroeste, con sede en Tijuana, Baja California, México. En resumen, ésto es lo más destacado de mi experiencia y trayectoria profesional, tras de lo cual me gustaría agregar lo siguiente: "A manera de constante, estoy siempre dispuesto a participar en toda convocatoria que sea pertinente con el tema que lidero y enarbolo, pues me da la enorme oportunidad de corroborar que mis planteamientos hechos proyecto son vigentes, que se consideran viables y además tienen nivel calidad y características para competir y medirse con lo mejor del mundo". David Bonilla EcoCASAS | Arquitecto Mexicano Sustentable.

Conferencias, Cursos o Talleres

'Las Cumbres', el edificio más grande del mundo hecho a base de llantas de desecho enteras.

De 1 Hora a 2 Horas

Con una finalidad didáctica se ilustran los detalles del proceso de diseño y construcción del eco-edificio 'Las Cumbres', el cual se encuentra en proceso de edificación, en Ensenada, B.C., México.

Arquitectura sustentable: una alternativa para la emergencia ambiental, económica y social que vive la humanidad.

De 1 Hora a 2 Horas

Nunca antes como hoy la humanidad entera se había enfrentado al desafío de recapitular en sus prácticas y actividad en consecuencia al efecto nocivo de estas en el medio ambiente y sus repercusiones en los procesos naturales que sostienen la vida en el planeta. ? Soy Arquitecto; uno perteneciente -por mérito y decisión propios y no por circunstancia o efecto- a una generación emergente que conduce su esfuerzo y canaliza sus propuestas en el sentido de contribuir a solucionar lo que con mayor urgencia reclama hoy nuestra participación: frenar, disminuir, evitar la degradación y devastación que origina la actividad humana en el entorno natural; en nuestro caso específico -el de arquitectos, ingenieros y constructores-, nuestra misión debe ser frenar la devastación causada por la incesante extracción y transformación de materias que son destinadas para edificar el hábitat humano. Estamos obligadamente comprometidos, ya que la industria de la construcción es -a nivel global- la actividad humana más devastadora del entorno natural; y por ende del planeta, nuestro único hogar. Construir con llantas de desecho es 'arquitectura para la emergencia'.

Aprenda a diseñar y construir de manera segura reutilizando cientos de llantas que nadie vende: son gratis!

4 Horas o más

Mediante este curso, el participante aprenderá a nivel de especificaciones y detalles cada una de las etapas del sistema eco-constructivo que nos permite reutilizar de manera segura cientos de llantas de desecho para sustituir un 40% de materiales convencionales, reduciendo costos económicos y el impacto medioambiental de las construcciones, que resultan resistentes a sismos, terremotos y huracanes. El sistema constructivo -de autoría propia- anula cualquier riesgo de incendio a partir de las llantas, además de brindar confort climático natural a los espacios interiores.

Llantas de desecho: una nueva alternativa para la edificación segura de espacios habitables sustentables.

De 1 Hora a 2 Horas

Veremos cuales son las ventajas de reutilizar llantas en la edificación de espacios habitables y cómo hacerlo de manera segura, de tal forma que se anule el riesgo de incendio, así como construir a prueba de huracanes y terremotos. Se analizarán las razones que explican una disminución de costos de hasta un 30% y cómo éste sistema constructivo alternativo podría abrir la puerta a una revolución social pacífica en favor de aquellos que no poseen un hábitat digno, seguro y asequible.

La responsabilidad social y ambiental del Arquitecto y su papel como agente de cambio.

De 1 Hora a 2 Horas

La arquitectura tiene un papel fundamental y una responsabilidad ante la humanidad: es la disciplina que debe proveer alternativas que acerquen al ser humano a la posibilidad de contar con un hábitat digno, seguro, viable y asequible. Sin embargo tal concepto se ha dejado de lado al privilegiar sólo lo que sea negocio, rentable y sin grandes complicaciones intelectuales, lo que nos ha llevado a generar prototipos de vivienda con espacios mínimos a los que muchos investigadores sociales culpan de ser el origen de la violencia; primero familiar y luego delincuencial. Es hasta hoy que ante la ruptura del equilibrio natural en un sin fin de ecosistemas terrestres, la humanidad comienza a buscar las causas de ello, haciendo cada vez más énfasis en la importancia de privilegiar nuevas prácticas que disminuyan el impacto de la actividad humana, especialmente la que deriva de edificar los espacios que el crecimiento de la población demanda.

Libros

Aprenda y construya su casa con llantas: sin riesgo de incendio, más económico, antisismico y climaticamente bio confortable.

Libro en proceso, dividido en dos partes, en las que el autor comparte -primero, la argumentación y justificación de la propuesta, antes de pasar a la descripción didáctica de todo el proceso, compartiendo además, todos los consejos y tips que ayudarán para que el interesado obtenga los mejores resultados.

Artículos

"Caminando sobre la huella de nuestros ancestros"

El presente documento contiene el proyecto de participación del Equipo Nº 0151BV registrado ante el Comité Técnico del concurso convocado por el Instituto Nacional de Bellas Artes para seleccionar las propuestas que serán exhibidas en el Pabellón de México durante la XV Muestra Internacional de Arquitectura que se celebrará en la Bienal de Venecia 2016. El proyecto consiste en presentar una innovadora propuesta constructiva que por su sencillo aprendizaje, facilidades de aplicación, transferibilidad, bajo costo, seguridad y un consecuente impacto positivo en favor de la preservación ambiental, podría resultar ser una alternativa viable para reescribir la forma en que la Arquitectura cumple su fin social sin las ataduras que le impone el entramado financiero paradógicamente más preocupado por la reducción de la cartera vencida que por por la reducción de la pobreza o de la devastación ambiental. Conscientes de que la convocatoria brinda una excepcional posibilidad de difusión a nivel global para aquellos proyectos que resulten seleccionados, los integrantes del equipo han decidido compartir no solo las claves técnicas de su proyecto; también han determinado compartir los inigualables valores culturales que le son propios a una iniciativa que busca ser identificada como producto intelectual y técnico de autores y

promotores que buscan honrar el legado arquitectónico de sus ancestros asentados en la Meso-américa prehispánica tomándolo como ejemplo para dar solución a los retos del mundo moderno.

Perfil en Mentes a la Carta

https://www.mentesalacarta.com/conferencistas-capacitadores-coaches/david-bonilla