



KPESIC

www.kpesic.com

***Knowledge Platform on Environmentally Sustainable
Infrastructure Construction for Latin-American and the
Caribbean***

***Plataforma de Conocimiento sobre Construcción
Ambientalmente Sostenible de Infraestructura en América
Latina y el Caribe***



¿Por qué KPESIC?

- ▶ Existe una gran cantidad de información y documentos sobre infraestructuras sostenibles en la región, pero está excesivamente fragmentada y sin sistematizar
- ▶ KPESIC presenta de forma **UNIFICADA, GRATUITA y ACTUALIZADA** los contenidos y novedades más relevantes del sector.
- ▶ Permitiendo a sus usuarios:
 - ▶ acceso rápido y de calidad a la información más relevante,
 - ▶ Reducción de costes y generando oportunidades de modernización del negocio y de nuevas iniciativas

Beneficios del uso de KPESIC



La utilización regular de KPESIC le permitirá a usted o su empresa:

- ▶ Estar al día de las principales noticias y eventos de IS en la región y el mundo
- ▶ Tener acceso a los últimos documentos sobre la materia (formativos, materiales, equipo)
- ▶ Facilitar acceso a soluciones y conocimientos
- ▶ Mejorar sus proyectos y los resultados
- ▶ Apoyar y recibir apoyo en prácticas similares y problemas complejos
- ▶ Presentar sus buenas prácticas y casos de estudio (Webinarios y ponencias)
- ▶ Presentar sus Materiales, Productos y Equipamientos
- ▶ Identificar potenciales nuevos clientes y proveedores (Redes de expertos)
- ▶ Acceso a normativas actualizadas por país
- ▶ Mejorar imagen y obtener prestigio para su carrera profesional
- ▶ Participar en Grupos de Trabajo con expertos internacionales
- ▶ Destacar como experto en un área concreta

Presentación KPESIC



<http://www.kpesic.com/es/video-infraestructura-sostenible/v%C3%ADdeo-presentaci%C3%B3n-de-la-plataforma-de-conocimiento-sobre>

Elementos de KPESIC

- ▶ **Actores**
- ▶ **Usuarios**
- ▶ **Productos**
- ▶ **Objetivos**
- ▶ **Estructura**
- ▶ **Herramientas**
- ▶ **Sostenibilidad**

1. Actores

<http://www.kpesic.com/kpesic-team>

- ▶ Financiación: **Fondo Español para América Latina y el Caribe (SFLAC)**
- ▶ Dirección: **Steering Committee** compuesto por representantes públicos y privados de Iberoamérica (FCC, TECNIBERIA, OLADE, AEDIP, ODEBRECHT y otros)
- ▶ Gestión y liderazgo técnico: **Banco Mundial**
- ▶ Ejecución y dinamización **Fundación CEDDET**
- ▶ Colaboraciones especializadas en países latinoamericanos: **Puntos focales**
- ▶ **Colaboradores especiales:** FIIC, UPM
- ▶ **Usuarios** de KPESIC que aportan documentación y *feedback* en las actividades colaborativas

2. Usuarios

- ▶ Responsables y técnicos de empresas constructoras
- ▶ Autoridades y cuadros de Ministerios y agencias públicas
- ▶ Consultoras y empresas de ingeniería
- ▶ Investigadores de universidades y centros de investigación
- ▶ Otros profesionales: ONGDs, Fundaciones, Cámaras de comercio, etc.

3. Producto

KPESIC es una plataforma tecnológica bilingüe (español e inglés) orientada a ofrecer a sus usuarios recursos en materia de infraestructuras sostenibles en la región latinoamericana y el caribe:

- **Contenidos especializados** actualizados y dinámicos (países, sectores, leyes, formación, eventos, noticias..)
- **Herramientas digitales** para la gestión y el intercambio del conocimiento (webinarios, foros colaborativos, redes sociales..)

4. Objetivos

▶ **UNA RED DE PROFESIONALES INFORMADA**

Ofrecer información actualizada y fiable de las últimas noticias, eventos, equipos y desarrollos normativos en la región y el sector

▶ **UNA COMUNIDAD DE CONOCIMIENTO REGIONAL/SECTORIAL**

Fomentar el establecimiento de redes y grupos de intercambio entre expertos, actores públicos y privados que potencien su conocimiento, intercambio y contactos

▶ **ESTRATEGIAS DE NEGOCIO MÁS EFICIENTES DE NUESTROS USUARIOS**

Facilitar el desarrollo de proyectos mediante: obtención de permisos, identificación de riesgos, acceso a normativas, condiciones de financiación

5. Estructura

- ▶ **Sectores:** i) Transporte, ii) Agua y saneamiento, iii) Energía y iv) Otros
- ▶ **Temas:** i) Evaluaciones ambientales, ii) Gestión ambiental, iii) Seguridad y salud en el trabajo, iv) Social, comunidades y laboral, v) Beneficios, y vi) Ciclo del proyecto
- ▶ **Materiales, tecnología y equipamiento**
- ▶ **Países:** Leyes y Regulación, Permisos y Guías Ambientales, Entidades, Datos Ambientales, Casos Prácticos, Noticias y Eventos
- ▶ **Noticias y eventos**

Visualización sectores



Plataforma de Conocimiento sobre
Construcción Ambientalmente Sostenible de
Infraestructura en América Latina y el Caribe

Síguenos    

[EN](#) | [ES](#) Ayuda

[Registrarse](#)

[Ingresar](#)



[Búsqueda Avanzada](#)



[KPESIC](#)

[Sectores](#)

[Temas](#)

[Materiales, Tecnologías y Equipamiento](#)

[Países](#)

[Noticias y Eventos](#)

[Intercambio de Conocimiento](#)

[Contribuir](#)

[Home](#) > [Sectores](#)

Compartir [in](#) | [f](#) | [t](#) | [g+](#) | [s](#) | [e](#)

Sectores



Transporte



Carreteras



Puertos



Aeropuertos



Ferrocarriles



Transporte Masivo y
Urbano



Energía



Generación



Transmisión



Distribución



Agua y saneamiento



Abastecimiento de Agua



Aguas Residuales



Otros



Urbano



Protección contra
inundaciones



Gestión de residuos

Visualización Temas



Plataforma de Conocimiento sobre
Construcción Ambiental Sostenible de
Infraestructura en América Latina y el Caribe

Síguenos [f](#) [in](#) [t](#) [+](#)

[EN](#) | [ES](#) | [Ayuda](#)

[Registrarse](#)

[Ingresar](#)

Buscar



[Búsqueda Avanzada](#)



[KPESIC](#)

[Sectores](#)

[Temas](#)

[Materiales, Tecnologías y Equipamiento](#)

[Países](#)

[Noticias y Eventos](#)

[Intercambio de Conocimiento](#)

[Contribuir](#)

[Home](#) > [Temas](#)

Compartir [in](#) | [f](#) | [t](#) | [g+](#) | [+](#) | [✉](#)

Temas



Evaluaciones Ambientales



[Estudios de Impacto Ambiental](#)



[Evaluación Ambiental Estratégica](#)



[Estudio de los Impactos Acumulativos](#)



[Auditoría Ambiental](#)



Gestión Ambiental



[Planes de Gestión Ambiental](#)



[Sistemas de Gestión Ambiental](#)



[Monitoreo Ambiental](#)



[Supervisión Ambiental](#)



Salud y Seguridad Laboral



[Evaluación de riesgos](#)



[Planes y Sistemas](#)



Participación Social, Laboral y Agentes interesados



[Social](#)



[Laboral](#)



[Agentes Interesados](#)



Beneficios



[Impactos positivos](#)



[Uso de recursos](#)



Ciclo de proyecto



[Planificación y Diseños](#)



[Contratación](#)



[Construcción](#)



[Funcionamiento y Mantenimiento](#)

6. Herramientas de intercambio de conocimiento

- ▶ **Webinarios**: presentaciones temáticas mensualmente
- ▶ **Grupos de trabajo**: actualmente 2 grupos de trabajo operativos
- ▶ **Foros de discusión**: temas de discusión planteados por usuarios
- ▶ **Newsletter**: envío de documentación destacada, quincenalmente
- ▶ **Glosario**: apoyo conceptual a los usuarios de la plataforma
- ▶ **Entrevistas**: opiniones de especialistas actualizadas
- ▶ **Materiales formativos**: actualizados y a nivel sectorial
- ▶ **Blog**: con reflexiones desarrolladas por expertos sectoriales

Ejemplo Webinar



Plataforma de Conocimiento sobre Construcción Ambientalmente Sostenible de Infraestructura en América Latina y el Caribe

Síguenos

EN | ES | Ayuda | [Crear Sesión](#)

Hola Francesc

Buscar [Búsqueda Avanzada](#)


[Inicio](#) | [KPECIC](#) | [Sectores](#) | [Temas](#) | [Materiales, Tecnologías y Equipamiento](#) | [Países](#) | [Noticias y Eventos](#) | [Intercambio de Conocimiento](#) | [Contribuir](#)

[Home](#) > [Intercambio de Conocimiento](#) > [Webinars](#) > [La construcción y la sostenibil...](#) [Compartir](#)

Vista | [Editar](#) | [Traducir](#)

La construcción y la sostenibilidad económica, social y ambiental de las ciudades

by: [Dimitrios Karamitros](#)



Objetivo General:
Dar a conocer las oportunidades que representa para la sostenibilidad social, económica y ambiental de las ciudades abordar el sector de la construcción desde una mirada amplia: desde la concepción y diseño de la obra hasta su mantenimiento, rehabilitación y deconstrucción. Una mirada que tenga como eje central la innovación en cada una de las fases del proceso constructivo.

Haz click aquí para [AGENDAR](#)

Enlace al webinar: <http://my.webconf.me/join/36197343/ugxe5244BQ#>

Objetivos Específicos:

- Conocer cómo las herramientas digitales y la innovación están agilizando el proceso constructivo al mismo tiempo reducen su impacto ambiental, energético y sin perjuicio de sus costos.
- Identificar las tendencias que están definiendo el sector de la construcción para los próximos años.
- Dar a conocer el aporte que una plataforma de relacionamiento entre personas y empresas puede catalizar la innovación en toda la cadena de construcción.

FECHA Y DURACIÓN

- **Fecha de realización:** 3 de Octubre de 2016
- **Duración:** 45 minutos comenzando a las 19:00h de España
- **Temas a desarrollar:**

1. **Tendencias** de la evolución de la población en ciudades y su impacto en los recursos energéticos y de recursos ambientales.
2. **Buenas prácticas** sobre la digitalización de procesos, materiales e información en la construcción: BIM, 3D Printing, Trazabilidad, reciclaje, eficiencia energética...
3. **Innovación** en tecnologías, procesos y materiales. Economía Circular y construcción.
4. **Barcelona Building Construmat:** Plataforma de relacionamiento y de promoción económica de las ciudades y de las empresas que aplican innovación en la construcción.

Fecha:
De Lunes, Octubre 3, 2016 - 19 hasta Lunes, Octubre 3, 2016 - 20

Sectores:
Obras Urbanas

Temas:
Ciclo de proyecto, Construcción

País:

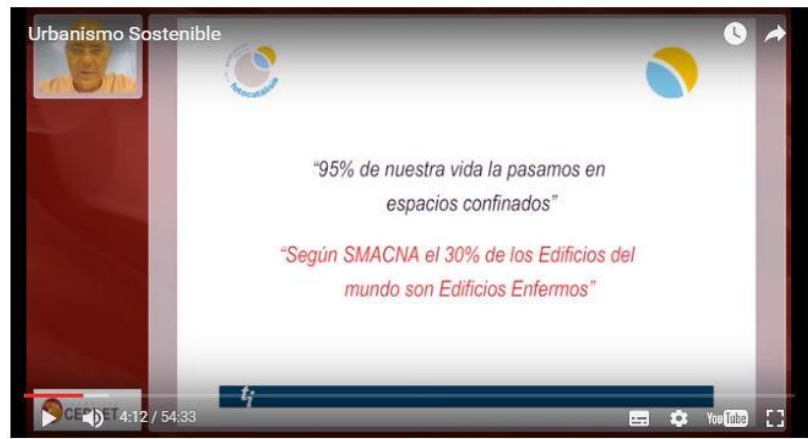
Presentador/a:
Raül Riera Hesse

Producto del conocimiento

Documentos:
[Webinar Construcción y Sostenibilidad](#)

Link:
<http://my.webconf.me/join/36197343/ugxe5244BQ>

Urbanismo Sostenible



"95% de nuestra vida la pasamos en espacios confinados"

"Según SMACNA el 30% de los Edificios del mundo son Edificios Enfermos"

4:12 / 54:33

YouTube

<http://www.kpesic.com/es/webinar-infraestructura-sostenible/urbanismo-sostenible>

7. Colaboraciones y sostenibilidad

▶ COLABORADORES

- ▶ Carga de documentos, noticias o eventos relevantes
- ▶ Participación en webinarios, grupos de trabajo, entrevistas, etc

▶ SOSTENIBILIDAD

- ▶ Oferta de espacios para la presentación de la plataforma: seminarios, reuniones, etc.
- ▶ Contribuciones económicas

8. Estado actual

- ▶ Usuarios: 3.499
- ▶ Países: 32
- ▶ Idiomas: español, inglés
- ▶ G+
- ▶ Twitter
- ▶ LinkedIn
- ▶ Facebook

The collage displays various digital assets for Kpetic:

- Google+ Home:** Shows the navigation menu (Home, Collections, Communities, Profile, People, Notifications) and a post from 'Knowledge Platform on Environmentally' with a Spanish headline: 'Hoy hablamos sobre techos verdes, ¿Qué son y biodiversidad?'.
- LinkedIn Profile:** Features the company name 'Kpetic Renewables & Environment' with 1-10 employees, a world map graphic, and a call to action: 'Join LinkedIn to get the latest news, insights, and opportunities from over 3 million companies'.
- Twitter:** A tweet from @kpsiclac retweeted by 'BancoMundial ALatina' (@BancoMundi...) with the text: '¿Puede Latinoamérica lograr acceso universal a agua y saneamiento? Entérese: wrld.bg/UoLj303HtYW #wwweek'. It includes a photo of a person at a water tap and a statistic: '91% de la población del mundo'.
- Facebook Post:** Titled 'Kpetic plataforma sobre Medio Ambiente e infraestructura sostenible'. It announces a webinar on 'contaminación acústica y atmosférica' on September 19th, featuring Juan José Graña Magariños. The post includes a URL and a video player for a webinar on 'desarrollo económico'.

9. Datos 2016

▶ Registro de usuarios

Altas agosto : 1.200 usuarios

Total: 3.499

▶ Email recibidos. Agosto: 8.632

▶ Twitter. Agosto: 651 seguidores

▶ Visitas web KPESIC: 39.431 total

- ▶ Usuarios de **diversos países** :
 área LAC y España, Estados Unidos,
 China, Italia, Japón, Australia,
 Inglaterra, etc

CANAL ANUNCIOS	VISUALIZACIÓN ANUNCIOS	CLICKS ANUNCIOS	REGISTROS KPESIC
FACEBOOK	276.698	7.579	822
GOOGLE	619.552	2.805	110
OTROS	-	-	268
TOTAL	896.250	10.384	1200

PERIODO	REGISTROS KPESIC	VISITAS KPESIC
Enero- julio	1.083	6.013
Campañas (15 agosto, 16 de septiembre)	2.416	33.418
TOTAL	3.499	39.431

10. FIIC/BANCO MUNDIAL

- ▶ **Convenio** marco de Colaboración



Firma del Convenio de Colaboración entre FIIC y Banco Mundial, para difundir la "Plataforma de Infraestructura Sostenible en América Latina y el Caribe"

*Colaboración para Promover la Construcción de Infraestructuras Sostenibles entre el Banco Mundial y FIIC
Washington, D.C.- 28 de abril 2016*

El Banco Mundial y la Federación Interamericana de la Industria de la Construcción (FIIC) han acordado trabajar juntos para promover la construcción de infraestructura sostenible en América Latina y el Caribe, asociados en la Plataforma de Conocimiento sobre Construcción Ambientalmente Sostenible de Infraestructura en América Latina y el Caribe (KPESIC).

“La infraestructura sostenible es fundamental para el crecimiento con inclusión en América Latina y el Caribe. Esta colaboración es un importante paso en esa dirección”, dijo la Dra. Karin Kemper, Asesora Senior Regional del Vice Presidente de América Latina y el Caribe del Banco Mundial.

El Ing. Ricardo Platt, Presidente de FIIC, explicó que “el KPESIC y la sostenibilidad ambiental y social del sector de construcción ofrecen grandes beneficios para los miembros de FIIC, tanto a las Cámaras como sus empresas afiliados y sus empleados. Es un tema importante para la región”.

- ▶ **Inicio. Cámaras identifican sus necesidades** en temas de infraestructuras sostenibles que sean de su interés

11. Posibilidades para las Cámaras

- ▶ Apoyo a la cámara, principalmente, en **intercambio de conocimiento**:
 - ▶ **Eventos**: Difusión. Uso de la plataforma como amplificador de eventos cámara entre usuarios KPESIC
 - ▶ **Webinarios**: presentaciones on-line en KPESIC de temas de interés de los miembros de la cámara impartidas por sus propios asociados o especialistas del sector
 - ▶ **Grupos de trabajo**: espacio en KPESIC para desarrollar, entre asociados de la cámara únicamente o en formato abierto entre todos los usuarios de la plataforma, grupos de trabajo sobre temas particulares de infraestructuras sostenibles
- ▶ **Formación de KPESIC para las Cámaras**
 - ▶ Formación técnica en tecnologías, procesos y otras herramientas de gestión sostenible
 - ▶ Acreditación sostenible
- ▶ **Difusión y sensibilización**
 - ▶ Participación en eventos regionales



Gracias por su atención

www.kpesic.com

info@kpesic.com

