



BUILD UP SKILLS SPAIN

Construye 2020

WP7. Comunicación

Difusión del proyecto en medios de comunicación

Incluye:

D7.2. Página Web

D7.3. Boletines informativos

D7.4. Comunicados de prensa

Actualizado: 30 de Mayo de 2016

Intelligent Energy-Europe Programme

Build Up Skills - Convocatoria 2013

Número de proyecto:

IEE/12/BWI/346/SI2.659665

El presente proyecto ha sido financiado con el apoyo de la Comisión Europea. Esta publicación (comunicación) es responsabilidad exclusiva de su autor.

La Comisión no es responsable del uso que pueda hacerse de la información aquí difundida.

Este informe ha sido creado dentro del programa Energía Inteligente Europa de la iniciativa Build Up Skills Pillar II. El nombre del proyecto es **BUILD UP SKILLS SPAIN, Construye 2020**, con número de expediente IEE/12/BWI/346/SI2.659665

La **Fundación Laboral de la Construcción** es el promotor del proyecto.

Los socios del proyecto son:

- ✓ Instituto Nacional de las Cualificaciones Profesionales (INCUAL)
- ✓ Centro de Investigaciones Científicas (CSIC-Instituto Torroja)
- ✓ Fundación Tripartita para la Formación en el Empleo (FTFE)

Contenido

SEPTIEMBRE 2013	8
Boletín digital de la FLC Nº380	8
Web oficial de AIDICO	8
NOVIEMBRE 2013.....	9
Web oficial de la Fundación Laboral de la Construcción	9
Web oficial de la Universidad Politécnica de Valencia.....	9
MARZO 2014	10
Construye2020 - Web oficial del proyecto.....	10
Boletín digital de la FLC Nº405	10
JUNIO 2014.....	11
Portal Inmobiliario www.pisos.com	11
JULIO 2014.....	12
Boletín digital de la FLC Nº422	12
SEPTIEMBRE 2014	13
Conferencia Internacional organizada por AIDICO	13
Revista “Actualidad Sindical” Nº219 de MCA-UGT	14
OCTUBRE 2014	15
Boletín digital de la FLC Nº430	15
Periódico El Mundo	16
Periódico La Vanguardia.....	17
Construible - Web especializada en construcción Sostenible.....	18
NOVIEMBRE 2014.....	19
Construnario – Web sobre construcción.....	19
Portal On-line Obras Urbanas	20
Jornada Consejo Superior de Colegios de Arquitectos de España.....	22
Infoconstrucción – Noticias y actualidad sobre construcción.....	23
Revista “Actualidad Sindical” Nº221 de MCA-UGT	24
Folleto informativo del proyecto	25
DICIEMBRE 2014	26
Visita a FLC del Comité Nacional de Contratistas (NCC) de Arabia Saudita	26
Memoria de Actividades 2014 de la Fundación Laboral de la Construcción	27
ENERO 2015	28
Web Construible, entrevista a FLC en relación al proyecto	28

MARZO 2015	30
CSIC-FLC. Seminario “Innovación en la enseñanza de buenas prácticas en rehabilitación energética”	30
FLC - Seminario “Innovación en la enseñanza de buenas prácticas en rehabilitación energética”	32
Periódico El Mundo	33
Google Play.....	34
Portal Obras Urbanas, presentación App.....	34
Blog Arquirehab, presentación App	35
Quboarquitectura, presentación App	35
Youtube, seminario buenas prácticas	36
Interempresas, presentación de app	36
Web Construible, presentación de App	37
Presentación App, listado de 20 diversos medios de comunicación	37
Website de Energías Renovables de Nicaragua	39
Idealista.com, presentación de App.....	40
Enrique Alario Blog, presentación de App	40
Construnario, presentación de App	41
Boletín digital de la FLC N°448.....	41
ABRIL 2015	42
Blog FLC	42
Difusión Experiencia Piloto	43
MAYO 2015	44
Revista “El Monitor” – Difusión App	44
Boletín digital de la FLC N°458 – Difusión Experiencia Piloto.....	45
JUNIO 2015.....	46
Jornada “La Educación en la Rehabilitación Energética de Edificios” – Difusión App	46
European Sustainable Energy Week 2015	47
Periódico El Mundo.....	48
JULIO 2015.....	49
Facebook FLC – Difusión del proyecto	49
Constructic 2015 – Difusión App	50
SEPTIEMBRE 2015	51
Website de la FLC – Difusión App.....	51
Semana Mundial de la Edificación Sostenible – Difusión App	52

OCTUBRE 2015	53
Blog FLC – Difusión App.....	53
Revista Actualidad Sindical MCA-UGT – Lanzamiento de la App para la plataforma IOS.....	54
NOVIEMBRE 2015.....	55
Forae 2015 – Difusión App y proyecto	55
ICERI 2015 – CONFERENCIA INTERNACIONAL.....	57
DICIEMBRE 2015	58
Boletín digital de la FLC N°481 – Seminario del proyecto organizado por la FTFE.....	58
Web Construible, Seminario FTFE	59
ENERO 2016	60
Revista “El Monitor” – Información sobre el proyecto	60
Periódico digital FocusPiedra – Conclusiones Seminario FTFE	60
MARZO 2016	61
Conferencia Green Skills	61
ABRIL 2016	62
Contart 2016 – Convención sobre la Edificación.....	62
MAYO 2016	63
Boletín digital de la FLC N°498 – Resultados de las 9 acciones formativas desarrolladas en el proyecto	63
Periódico El Mundo – Ruta Construye2020	64
Distintos medios – Ruta Construye2020.....	65

SEPTIEMBRE 2013

Boletín digital de la FLC N°380

Fecha de Publicación: 05 de Septiembre de 2013

Publicación gratuita enviada semanalmente de forma electrónica a unos 65.000 abonados del sector de la construcción.

<http://www.fundacionlaboral.org/pages/fundacion/actualidad/boletindigital.php?mes=&anyo=&numero=380&env=Buscar>



Web oficial de AIDICO

Fecha de Publicación: 30 de Septiembre de 2013

<http://www.aidico.es/cualificacion-de-trabajadores-de-la-construccion-proyecto-build-up-skills-construye-2020-com-74-50-95-1567/>

Publicación en la Web oficial del socio AIDICO sobre la concesión del proyecto y los objetivos del Pilar II.



NOVIEMBRE 2013

Web oficial de la Fundación Laboral de la Construcción

Fecha de Publicación: Noviembre 2013

Publicación en la Web oficial de la FLC, coordinador del proyecto, sobre los objetivos y contenidos del proyecto.

<http://www.fundacionlaboral.org/formacion/internacional/estudios/proyecto/construye-2020>

BUILD UP Skills Construye 2020

Iniciativa enmarcada en el programa de la Comisión Europea, Intelligent Energy Europe.

Duración: Desde Octubre de 2013 hasta Septiembre de 2016
Presupuesto: 820.770€
Subvención: 620.070€
Co-Financiación: 200.694€
Coordinador del proyecto: Fundación Laboral de la Construcción

Socios: Instituto Tecnológico de la Construcción (Aidico), el Instituto Nacional de las Cualificaciones (Incaul), adscrito al Ministerio de Educación, Cultura y Deporte, la Fundación Tripartita para la Formación en el Empleo y el Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja, perteneciente al Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

Una vez finalizado el Pilar I del proyecto, cuyas conclusiones finales fueron presentadas el pasado mes de abril, la Fundación Laboral de la Construcción lidera la Fase II del proyecto, bajo el nombre de Build Up Skills "Construye 2020".

Al igual que la primera iniciativa, está enmarcada en el programa de la Comisión Europea, Intelligent Energy Europe y tiene como fin último cualificar a los trabajadores del sector de la construcción, principalmente de la edificación, con el objetivo de contar con suficiente mano de obra cualificada en eficiencia energética y energías renovables en cada uno de los Estados miembros, para cumplir con los objetivos energéticos fijados por Europa para el año 2020.

El objetivo principal del proyecto BUILD UP SKILLS Construye 2020, que tendrá una duración de 36 meses, es iniciar la implementación de las acciones prioritarias y recogidas en la hoja de ruta del proyecto Build Up Skills Spain Pilar I. El objeto de estas acciones es mejorar la educación y formación y el catálogo de cualificaciones profesionales, así como el desarrollo de herramientas de formación e itinerarios formativos que permitan a los trabajadores de la edificación su formación en Eficiencia Energética y Energías Renovables, de cara al cumplimiento de los objetivos energéticos fijados por Europa para el año 2020.

La consecución de este fin se concreta en los siguientes objetivos operativos:

- Diseñar planes de formación y acciones formativas relacionadas con ocupaciones y competencias profesionales sobre EE e instalación de RES en edificios, en las que el análisis de Situ Quo (SQ) realizado en el BUS pilar I ha detectado carencias.
- Realizar cursos piloto para validar, desde un punto de vista técnico y pedagógico, los cursos de formación diseñados.
- Revisar y actualizar las cualificaciones existentes que, como se señala en el análisis SQ, deben actualizarse, así como desarrollar competencias relacionadas con la instalación de sistemas geotérmicos.
- Mejorar el sistema de formación profesional español con la puesta en marcha de algunas acciones identificadas en la HR como claves para contar con un sistema que pueda anticipar rápidamente los cambios en el mercado laboral, así como reaccionar rápidamente para adaptar las cualificaciones y su formación asociada a estos giros inesperados.
- Difundir la iniciativa Construye 2020 con el fin de llegar a todos los actores clave y grupos objetivo relacionados con las acciones propuestas en el proyecto, así como crear conciencia sobre la necesidad de acometer rehabilitaciones energéticas en los edificios existentes.
- Crear valor añadido en el ámbito europeo mediante la realización de actividades de intercambio específicas, que serán organizadas por la EASME (Executive Agency for Small and Medium-sized Enterprises), con el objeto de, asimismo, evaluar el impacto del proyecto.

Web oficial de la Universidad Politécnica de Valencia

Fecha de Publicación: 04 de Noviembre de 2013

http://www.upv.es/contenidos/CAMUNISO/noticia_86666c.html

idioma language | 1 a | Buscar | Director

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

Inicio UPV : Cátedra Municipios Sostenibles

La Cátedra

- Documentos sostenibilidad
- Sostenibilidad Urbana y Territorial Comunidad Valenciana
- Regeneración urbana
- Proyectos Urbanísticos Sostenibles
- Mediudad Sostenible
- Patrimonio urbano, periurbano y territorial
- Turismo Sostenible
- Guías para Actuaciones Sostenibles
- Información de referencia
- Contacto

Expandir

Noticia 04/11/13

Aranca el proyecto europeo Build Up Skills II "Construye 2020", sobre formación en eficiencia energética.

"Construye 2020" es el título que se le ha dado a la segunda parte del proyecto Build Up Skills Spain, enmarcado dentro del programa de la Comisión Europea, Intelligent Energy Europe.

La Fundación Laboral de la Construcción, que lidera la iniciativa en nuestro país, celebró la primera reunión en su sede con los socios participantes de este proyecto que trata de fomentar la cualificación de los trabajadores del sector de la construcción, principalmente de la edificación, con el objetivo de contar con suficiente mano de obra cualificada en eficiencia energética y energías renovables para cumplir con los objetivos energéticos fijados por Europa para el año 2020.

Si en la primera parte del Build Up Skills, desarrollada el pasado año, se creó una hoja de ruta que incluía un total de 29 acciones y 11 recomendaciones que pretendían contribuir a la consecución del citado objetivo, en esta segunda parte se trata de ponerlas en marcha.

De esta manera, la Fundación Laboral junto al Instituto Tecnológico de la Construcción (Aidico), el Instituto Nacional de las Cualificaciones (Incaul), adscrito al Ministerio de Educación, Cultura y Deporte, la Fundación Tripartita para la Formación en el Empleo y el Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja, perteneciente al Consejo Superior de Investigaciones Científicas, diseñarán itinerarios de formación y acciones formativas concretas relacionadas con ocupaciones y competencias profesionales sobre eficiencia energética e instalaciones de energías renovables en edificios.

En la primera parte de este proyecto se trabajará en el diseño de nueve acciones formativas referidas al nivel 2 de cualificación según el Sistema Nacional de Cualificaciones. En concreto, se establecerán los mapas competenciales, los diseños formativos y los recursos didácticos para las siguientes acciones formativas: Parámetros económicos rentables en Eficiencia Energética, Carpintería de aluminio y PVC, Eficiencia energética en edificios, Sistemas de energía renovable en edificios, Colocación del aislante, Calefacción y aire acondicionado, Instalación de energía Geotérmica, Instalación de Biomasa y Cursos de perfeccionamiento de formadores.

Itinerario en rehabilitación

Al mismo tiempo que trabaja en la consecución de este proyecto encaminado a cumplir con los objetivos europeos de 2020, la entidad paritaria imparte varias acciones formativas dentro de un itinerario formativo en eficiencia energética que pretende satisfacer las nuevas necesidades de cualificación que requiere el sector.

En la actualidad, la Fundación cuenta con un Curso práctico de cálculos para la certificación energética de edificios existentes. Se presenta en modalidad on line y enseña al alumno a realizar los cálculos mínimos necesarios para la obtención del consumo energético y las emisiones de CO2 anuales de los edificios existentes, así como su certificación energética según la legislación vigente, es decir, que formará a los futuros certificadores de edificios. La próxima convocatoria es para el 13 de noviembre.

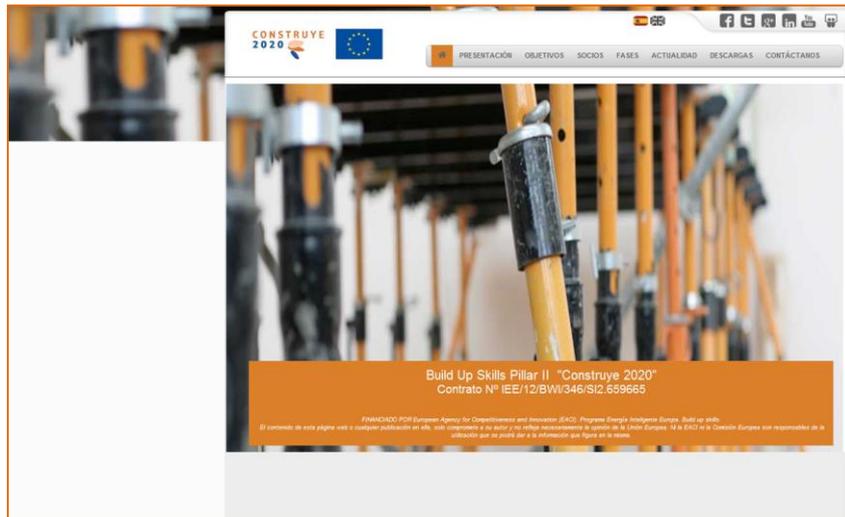
También dentro de este itinerario formativo, se imparte el Curso Práctico sobre Evaluación Técnica de Edificios que permite aprender a realizar un Informe de Evaluación, el instrumento administrativo que introduce la recién publicada Ley de rehabilitación, regeneración y renovación urbanas y que va más allá de la hasta ahora vigente Inspección Técnica de Edificios (ITE). Este curso on line se inicia el 14 de noviembre.

MARZO 2014

Construye2020 - Web oficial del proyecto

Fecha de Publicación: Marzo 2014

Web de carácter público donde se puede consultar y descargar toda la información relativa tanto al Pilar I del proyecto, ya finalizado, como al actual Pilar II. La web está disponible en inglés y español. www.construye2020.eu



Boletín digital de la FLC N°405

Fecha de Publicación: 13 de Marzo de 2014

Publicación gratuita enviada semanalmente de forma electrónica a unos 65.000 abonados del sector de la construcción.

<http://www.fundacionlaboral.org/pages/fundacion/actualidad/boletindigital.php?mes=&anyo=&numero=405&env=Buscar>

A screenshot of the digital bulletin 'Boletín digital de la Fundación Laboral de la Construcción'. The header features the title 'Boletín digital' and the logo of the 'FUNDACIÓN LABORAL DE LA CONSTRUCCIÓN'. Below the header, it shows the website 'fundacionlaboral.org' and the issue number 'Núm. 405, 13 de marzo de 2014'. The main content is organized into several sections: 'La Fundación...' with news about a visit from Rumanian experts and the delivery of diplomas; '...y el sector' with news about government plans for VPO and construction activity; 'Otras noticias' about a decrease in housing sales; 'Reportajes y entrevistas' with a question about VPO; 'Ofertas de empleo' with a notice about job openings; and 'Redes' with a Facebook post about 'Feliz Día de la Mujer Trabajadora'. There is also a prominent advertisement for 'ESCUELA DE IDIOMAS' with the text 'La solución ON LINE a tus necesidades de comunicación ¡Infórmate aquí!'.

JUNIO 2014

Portal Inmobiliario www.pisos.com

Fecha de Publicación: 26 de Junio de 2014

<http://www.pisos.com/noticias/opinion/el-sector-de-la-construccion-espanol-alineado-con-la-estrategia-europea-2020/>

pisos.com Comprar Alquilar Obra nueva Compartir Hipotecas y más Anúnciate gratis

Opinión
 Portada Noticias Reportajes Entrevistas **Opinión** Blogs Ayudas a la vivienda

Volver a opinión

El sector de la construcción español, alineado con la Estrategia Europea 2020

26 Jun 2014 | Comentar | Compartir | Me gusta 0 | Imprimir

España tiene que diseñar una estrategia de rehabilitación y eficiencia energética, tal y como requiere la Directiva europea de 2010/31/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 19 de mayo de 2010, relativa a la eficiencia energética de los edificios. El Gobierno de España debe enviar esta propuesta, en el segundo trimestre de este año, a la Comisión Europea.

Para su elaboración, el Ministerio de Fomento creó tres grupos de trabajo: el primero está constituido por representantes de las Comunidades Autónomas y los Ayuntamientos; el segundo, por los de asociaciones de empresas de la construcción y del sector energético y, por último, el tercero, por los de Colegios y Asociaciones Profesionales.

La Directiva europea de 2010/31/UE contempla lo que se conoce como 'Estrategia Europea 2020', que obliga a cada uno de los Estados miembro a reducir el 20% de las emisiones de gases de efecto invernadero en relación a los niveles de 1990, a incrementar en un 20% las fuentes de energía renovable, y en otro 20% la eficiencia energética.

Cumplir con Europa será, según los expertos, altamente beneficioso para la economía del país. Precisamente, los trabajos desarrollados por los grupos citados ya han puesto de manifiesto que la apuesta decidida por la rehabilitación traería aparejada la creación de 140.000 puestos de trabajo al año y una facturación de 9.000 millones de euros.

Y así lo pone también de manifiesto la Hoja de Ruta elaborada por la Fundación Laboral de la Construcción para el proyecto europeo Build Up Skills Spain, 'Construye 2020', de la que se desprenden datos como que se necesitará una inversión anual de entre 28 y 60 millones de euros para formar a mano de obra cualificada en eficiencia energética y cumplir con los objetivos europeos.

En el proyecto, en el que también participan como socios el Ministerio de Fomento, el Instituto

Enrique Corral Álvarez, director general de la Fundación Laboral de la Construcción

“ La apuesta decidida por la rehabilitación traería aparejada la creación de 140.000 puestos de trabajo al año. ”

Blogs destacados

- De puertas adentro: Las solicitudes de ayudas para la adaptación de la TDT, disponibles a partir de mañana
- Una casa muy legal: ¿Qué es un contrato de arrendamiento con opción de compra?
- Me casé con un banco: ¿Vamos hacia una burbuja hipotecaria a la inversa?

QUIERES VER MÁS BLOGS? >

AUTOPROMO PISOS

JULIO 2014

Boletín digital de la FLC N°422

Fecha de Publicación: 17 de Julio de 2014

Publicación gratuita enviada semanalmente de forma electrónica a unos 65.000 abonados del sector de la construcción.

<http://www.fundacionlaboral.org/pages/fundacion/actualidad/boletindigital.php?mes=&anyo=&numero=422&env=Buscar>

Boletín digital
de la Fundación Laboral de la Construcción

FUNDACIÓN LABORAL DE LA CONSTRUCCIÓN

fundacionlaboral.org / Núm. 422, 17 de julio de 2014

El equipo del **Boletín Digital de la Fundación** te desea un buen verano. Gracias por seguirnos. ¡Volvemos en septiembre!

La Fundación...

- ▶ La Fundación Laboral amplía su oferta formativa on line con cursos de Habilidades profesionales y Gestión empresarial
Fruto de un acuerdo con CEOE Formación, la entidad paritaria ofrecerá más de 30 nuevas acciones formativas para los profesionales de la...
- ▶ La Fundación ultima el diseño de las nueve acciones formativas 'clave', establecidas en la Hoja de Ruta del proyecto **Build Up Skills**
- ▶ La Fundación Laboral de la Construcción apuesta por la formación del sector minero en Huelva

...y el sector

- ▶ La venta de viviendas ya crece en 33 provincias españolas, e incluso en cuatro de ellas los precios registran subidas anuales
- ▶ La construcción es el sector donde más aumenta la confianza empresarial, por delante del comercio

Otras noticias

- ▶ El consumo de cemento cae un 3% en el primer semestre de 2014, que se considera ya "el peor año para el sector cementero en medio siglo"

Máster en Gestión Ambiental en el Sector de la Construcción

10ª Edición

Claves para la sostenibilidad y la eficiencia medioambiental en la empresa

Modalidad ON LINE

Octubre 2014 Comienzo

SEPTIEMBRE 2014

Conferencia Internacional organizada por AIDICO

Fecha: 16 de Septiembre de 2014

Conferencia internacional “Herramientas para la mejora de la eficiencia energética de edificios” organizada por el socio AIDICO a la que acudieron 80 asistentes representando a diversas organizaciones de países como Bulgaria, Chipre, Dinamarca, Alemania, Grecia, Holanda, Irlanda, Italia, Malta, Polonia, Portugal, España y Turquía.

Uno de los puntos de la conferencia fue mostrar a los asistentes los resultados obtenidos durante el Pilar I del Build Up Skills, así como mostrar los objetivos y los progresos que a día de hoy se han desarrollado en el Pilar II del proyecto.

En el siguiente enlace puede verse la agenda del evento:

<http://eewise-event.com/es/?event=agenda>



Revista “Actualidad Sindical” Nº219 de MCA-UGT

Fecha de Publicación: Septiembre 2014

Revista mensual publicada por el Sindicato de trabajadores MCA-UGT donde hace referencia a las acciones formativas que se están desarrollando para el proyecto.

<http://asp-es.secure-zone.net/v2/index.jsp?id=66/1459/26492&lng=es>

Formación

La 10ª edición del Máster en **Gestión Ambiental** en el sector de la Construcción comienza en **octubre**

Se trata de un título propio de la Universidad de Santiago que capacita al alumno en la gestión global de los proyectos medioambientales del sector y se cursa en modalidad semipresencial

A.S. Redacción. Madrid

La Fundación Laboral de la Construcción y el departamento de Economía Financiera y Contabilidad de la Universidad de Santiago de Compostela (USC) llevan, desde 2005, colaborando para formar a los futuros gestores ambientales del sector de la construcción. Un año más, ponen en marcha una nueva edición del Máster en Gestión Ambiental en el Sector de la Construcción, que comenzará en el mes de octubre, cumpliendo su décima edición. Será 100% on line e incluirá videoconferencias en directo. De esta forma, el alumno puede autogestionar de forma más eficaz el tiempo de estudio de las diferentes materias contempladas en el programa. A su vez, tutores y profesores especializados acompañarán al alumno durante su estudio para conseguir completar de la forma más exitosa posible este Máster.

El objetivo de esta formación es capacitar al alumno para el liderazgo y optimización de proyectos de medioambiente, en el sector, para que, tras finalizarlo, sea capaz de dimensionar, de forma global, los proyectos medioambientales de cualquier empresa perteneciente a la construcción, sea cual sea su tamaño, abarcando las áreas críticas de este tipo de proyectos: normativa ambiental (local, estatal y europea), gestión de residuos y criterios ambientales, estudio del impacto ambiental del proyecto y la viabilidad económico-financiera del mismo.

El Máster, que se iniciará en octubre y finalizará en julio de 2015, tiene una duración de 600 horas distribuidas en 30 materias que incluyen: videoconferencias, sesiones tutoriales de distancia, etc.



El curso se dirige a profesionales vinculados al sector: directivos, técnicos y mandos intermedios

La Fundación ultima el diseño del proyecto **Build Up Skills**

A.S. Redacción. Madrid

La Fundación Laboral de la Construcción está ultimando el diseño y desarrollo de las nueve acciones formativas establecidas como “clave” en la Hoja de Ruta del proyecto europeo Build Up Skills II, “Construye 2020”, en lo que se refiere a las necesidades de competencias profesionales relacionadas con la eficiencia energética y los sistemas de energías renovables, en la edificación y rehabilitación de edificios, de cara a conseguir los objetivos energéticos de la Estrategia Europea del 20-20-20.

Las nueve acciones formativas seleccionadas son aquellas que se detectaron como “más importantes” durante la primera fase del proyecto (www.construye2020.eu).

72 - Actualidad Sindical - Septiembre de 2014 - Nº 219

OCTUBRE 2014

Boletín digital de la FLC N°430

Fecha de Publicación: 23 de Octubre de 2014

Publicación gratuita enviada semanalmente de forma electrónica a unos 65.000 abonados del sector de la construcción.

<http://www.fundacionlaboral.org/pages/fundacion/actualidad/boletindigital.php?mes=&anyo=&numero=430&env=Buscar>

Boletín digital
de la Fundación Laboral de la Construcción

FUNDACIÓN LABORAL DE LA CONSTRUCCIÓN

fundacionlaboral.org / Núm. 430, 23 de octubre de 2014

f f t x x YouTube

La Fundación...

► **El simulador educativo del proyecto Build Up Skills Spain "Construye 2020" estará disponible para finales de año para móviles y tabletas**

La primera demo real que se hará d e este innovador recurso didáctico tendrá lugar en una nueva reunión del proyecto, el...

► La Fundación de Baleares entrega 1.800 diplomas a los alumnos que realizaron cursos en su centro de Mallorca durante la última campaña

► Los alumnos del ciclo de Técnico en Obras de Interior, Decoración y Rehabilitación de la Fundación de Cantabria visitan la feria Hábitat

CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE

CURSO PRÁCTICO INICIO 29 OCTUBRE
CERTIFICACIÓN ENERGÉTICA CON CE3X Y CE3: RESIDENCIAL Y PEQUEÑO TERCIARIO (ON LINE)

...y el sector

► Invertir en rehabilitación energética de edificios podría crear hasta 212.300 empleos en el año 2020, según la iniciativa Renovate Europe

► España lidera junto a Eslovenia el repunte de la actividad en la construcción de la eurozona con una subida superior al 20%

Otras noticias

► Se celebra la Semana Europea para la Seguridad y la Salud en el Trabajo, que se centra en la importancia de gestionar el estrés

Reportajes y entrevistas

Evolución del Plan de Vivienda 2013-2016: ¿en qué estado se encuentra la rehabilitación energética del parque residencial español?

Ofertas de empleo

Últimas ofertas de empleo en la construcción. Se necesitan yesista en Barcelona; soldador y oxicortador en A Coruña, y más...

Redes

Lo más visto en Facebook: ¡No dejes pasar esta oportunidad! Cursos gratuitos para trabajadores en activo o autónomos en Galicia

Publicación de un artículo tanto en la versión impresa del periódico como en la versión digital, sobre el empleo vinculado a la economía sostenible donde menciona el Proyecto Build Up Skills.

Enlace a la versión digital:

<http://www.elmundo.es/economia/2014/10/26/544950cd268e3e6b3a8b456d.html>

EL MUNDO, DOMINGO 26 DE OCTUBRE DE 2014 MERCADOS 13

>> ECONOMÍA Y EMPRESAS

> UN SECTOR EN EXPANSIÓN

LA SALIDA VERDE A LA CRISIS

España ya es el cuarto país de la Unión Europea donde más empleo vinculado a la economía sostenible se ha creado en las pymes en 2013. Por Isabel Munera

emplos estables hasta 2020 (según el informe verde plus de Green Building Council España) en un sector, el de la construcción, que ha sido uno de los más castigados por la crisis.

Sin embargo, para CCOO el sector «no está apostando por el empleo verde ni poniendo en marcha mecanismos de apoyo», sostiene Carlos Martínez Camarero, secretario de Salud Laboral y Medio Ambiente del sindicato.

«La economía verde ha demostrado que tiene capacidad de crear empleo en muchos sectores. El Gobierno, en lugar de regular a favor de intereses oligopólicos como los de las eléctricas debería mantener el trabajo que ya se había hecho y que tan buenos resultados ha dado en otros países europeos en cuanto a ahorro energético, creación de empleo y sostenibilidad», añade Iratxe Sabanes, copresidente de la mesa de Madrid de Equo.

Las previsiones para los años venideros no pueden resultar más optimistas. Distintos estudios hablan de las oportunidades que ofrecerá el empleo verde en nuestro país. Así, el proyecto europeo Build Up Skills Spain estima que «España necesitará entre 168.000 y 600.000 empleados especializados y formados en materia de eficiencia energética hasta 2020». Además, si se apostara por la edificación sostenible podrían llegar a rehabilitarse más de 300.000 viviendas al año y se crearían 150.000 puestos de trabajo.

A pesar de la crisis, el número de empleos verdes en la UE aumentó de tres a 4,2 millones entre 2002 y 2011 y un 20% durante los años de recesión.

«España ya es el cuarto país de la UE donde más empleo verde se ha creado en las pymes en 2013. El 54% de las empresas cuenta con al menos un empleado verde frente al 42% en la UE», añade la profesora de la Escuela de Organización Industrial (EOI) y consultora en sostenibilidad y RSC, Carmen Vallejo Garcés.

Los servicios ambientales a empresas y la energía solar fotovoltaica. Pero la cifra, apunta su director, Agustín Valiente-Gamazo, «probablemente sea mayor». «Nosotros sólo contabilizamos las ofertas que se publican en internet, pero otras muchas se cubren sin llegar siquiera a publicarse en la red», añade.

Atraídos por un futuro que parece prometedor, estudiantes de psicología, arquitectos o economistas han reorientado su formación. El diseño ecológico, la eficiencia energética, el turismo sostenible o la gestión de residuos son algunas de las áreas con más potencial y más demandadas por estos profesionales a los que la crisis obligó a reinventarse.

Pese a las críticas que recibió el empleo verde durante el Gobierno Zapatero por parte de sectores liberales, que aseguraron que no sólo no era rentable sino que costaba dinero al estar subvencionado cada día más administraciones apuestan por la economía sostenible.

«Invertir en verde no es sólo sostenible, es rentable», asegura Sonia Castañeda, directora de la Fundación Biodiversidad. «Estudios recientes en Europa han demostrado que estos sectores han capeado mejor la recesión que otros al mantener más

Lorena Gasco estudió Ingeniería Química y Javier Sánchez, Geología, pero ahora estos dos aragoneses se dedican a algo que a priori poco les escogieron, el diseño y la venta de calzado 100% ecológico. A Lázaro Fernández siempre le interesaron las Ciencias de la Salud (primero se formó como auxiliar de enfermería y ahora estudia el grado), sin embargo, desde hace unos meses trabaja en un proyecto bien distinto: Inerco Fit-Cell. «Un kit que contiene todo lo necesario para poder tener un huerto ecológico en tu propio piso, sin grandes conocimientos previos ni dedicación», explica a EL MUNDO.

Estos tres emprendedores decidieron apostar por el empleo verde aprovechando las oportunidades que el mercado les ofrecía. En un momento en el que las ofertas de trabajo escaseaban y montar un negocio se antojaba una aventura muy arriesgada, este sector era de los pocos que ofrecía una oportunidad.

Según un informe del portal de empleo verde que el año anterior. Los cinco subsectores que más puestos de trabajo generaron fueron: la agricultura ecológica, la gestión del

> UN POTENTE NICHOS DE EMPLEO



LOS CUATRO PILARES DE CRECIMIENTO



FUENTE: Elaboración propia.

Alberto Hernández / EL MUNDO

> INDUSTRIA

EL RECICLAJE DE CHATARRA, 'PLUS' DEL ACERO

La industria siderúrgica afronta su 'reconversión verde'. Por Víctor Martínez

Los nuevos objetivos medioambientales aprobados por el Consejo Europeo el pasado viernes van a obligar a la industria pesada a continuar con su reconversión para reducir sus emisiones de gases de efecto invernadero, sin perder en el camino competitividad frente a sus rivales asiáticos. Las grandes fábricas vienen desarrollando en los últimos años una «industria verde» complementaria con el objetivo de reducir su contaminación e impulsar el reciclaje.

Un ejemplo de esta reconversión es el impulsado por la industria del acero en España, que el pasado año alcanzó una producción de 14,3 millones de toneladas

y, al mismo tiempo, recicó 11 millones de toneladas de chatarra. Esta última cifra es equivalente a una media de 30 kilos diarios de acero, lo que convierte a España en uno de los países líderes de reciclaje de la Unión Europea junto a Italia o Alemania. La inversión medioambiental del sector es de 7 euros por tonelada producida, es decir de unos 100 millones de euros al año.

El cambio en el círculo de producción es tal que ya hay más trabajadores dedicados a la recolección de chatarra (40.000) que empleados directamente en las fábricas (23.500). «Por cada tonelada de acero que se recicla la in-

dustria siderúrgica se ahorra cerca de una tonelada y media de mineral de hierro, un 85% de agua, un 80% de energía y un 95% de carbón y todas sus correspondientes emisiones asociadas», explican en la patronal sectorial Unesid.

Los nuevos objetivos aprobados por el Consejo Europeo establecen un recorte en 2030 del 40% de las emisiones de dióxido de carbono respecto a los niveles de 1990. Gran parte del trabajo ya está hecho, ya que la industria española presume de haber recortado sus emisiones en un 40% a lo largo de las dos últimas décadas.

La reducción de emisiones no es el único jaque al que se enfrenta el sector en los próximos años. Además, las fábricas viven pendientes del precio de la energía como componente fundamental de su competitividad en un entorno globalizado. «Los precios españoles adolecen de una gran volatilidad como consecuencia del mix energético y de las condiciones de isla del mercado ibérico», advierten en el sector. Con respecto al último punto, el Gobierno consiguió arrancar el pasado viernes a sus socios europeos un acuerdo de mínimos para aumentar las interconexiones eléctricas con el resto del continente.

Otro de los factores que han condicionado el precio de la energía en los tres últimos años ha sido el «vendaval regulatorio», según denuncia Unesid en su último informe anual. «La industria siderúrgica no puede afrontar su supervivencia cual agricultor de secano, a la espera de que la temporada de lluvias y viento le sea propicia», advierte en relación a la montaña rusa que es el mercado mayorista de electricidad en funciones de las condiciones climatológicas.

El suministro de energía competitiva es crucial a la hora de intentar rebatir el apabullante dominio de China, país que ya domina el 50% de la producción mundial. Las fábricas españolas, tras seis años de recesión, han iniciado una lenta recuperación de su producción apoyada en la salida de la crisis y el factor exportador. Entre enero y junio de este año, la producción de acero aumentó un 1,4% con respecto al mismo periodo de 2013. Las ventas al exterior también se incrementaron un 1,1% en volumen, si bien en precio se contrajeron un 4,8% por la reducción del coste de las materias primas. «A pesar de la mejora en la actividad que se va registrando, el descenso de precios generalizado es un freno para que se extienda la sensación positiva en la industria», explican en el sector. El sector -líderado por gigantes de la talla de ArcelorMittal y Acerinox- acumula un incremento de sus exportaciones del 51,2% en la última década.

Periódico La Vanguardia

Fecha de publicación: 30 de Octubre de 2014

Reportaje publicado en su versión impresa donde hace referencia al proyecto "Build Up Skills Construye2020" y a las acciones formativas diseñadas.

JUEVES, 30 OCTUBRE 2014 MONOGRÁFICO ESPECIAL LA VANGUARDIA 9

habitatge i futur

La formación en el sector de la construcción APUESTA POR LA INNOVACIÓN, LA EFICIENCIA ENERGÉTICA Y LA CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE



ción es una de las prioridades de la Unión Europea, que considera que todavía queda mucho camino por recorrer en esta materia.

ALINEADOS CON LA "ESTRATEGIA EUROPEA 2020"

La Directiva europea de 2010/31/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 19 de mayo de 2010, relativa a la eficiencia energética de los edificios contempla, además, lo que se conoce como "Estrategia Europea 2020", que obliga a cada uno de los Estados miembros a reducir el 20% de las emisiones de gases de efecto invernadero en relación a los niveles de 1990, a incrementar en un 20% las fuentes de energía renovable, y en otro 20% la eficiencia energética.

Cumplir con Europa será, según los expertos, altamente beneficioso para la economía de cada país, pues una apuesta decidida por la rehabilitación traería aparejada la creación de 140.000 puestos de trabajo al año y una facturación de 9.000 millones de euros.

Y así lo pone también de manifiesto el estudio de statu quo elaborado por la Fundación Laboral de la Construcción para el citado proyecto europeo Build Up SkillsSpain, del que se desprenden datos como que se necesitará una inversión anual de entre 28 y 60 millones de euros para formar a mano de obra cualificada en eficiencia energética y cumplir con los objetivos europeos.

NECESIDADES DE COMPETENCIAS EN EFICIENCIA ENERGÉTICA Y ENERGÍAS RENOVABLES

En este primer proyecto, en el que participaron como socios el Ministerio de Fomento, el Instituto Nacional de las Cualificaciones (Inca) y el Instituto Tecnológico de la Construcción (Aidico), quedaron establecidas las necesidades de competencias relativas a la eficiencia energética y sistemas de energías renovables, identificadas como claves en la edificación y rehabilitación de edificios, la formación relacionada y las barreras detectadas para conseguir los objetivos energéticos de la Estrategia Europea del 20-20-20, así como la Hoja de Ruta a seguir para la adaptación y mejora de la oferta formativa disponible en este campo.

Sobre esta base, un segundo proyecto denominado "Construye 2020", y también adjudicado a la Fundación Laboral, comprende la ejecución de las acciones identificadas como prioritarias en la hoja de ruta, que se pondrán en marcha entre los años 2014 y 2016.

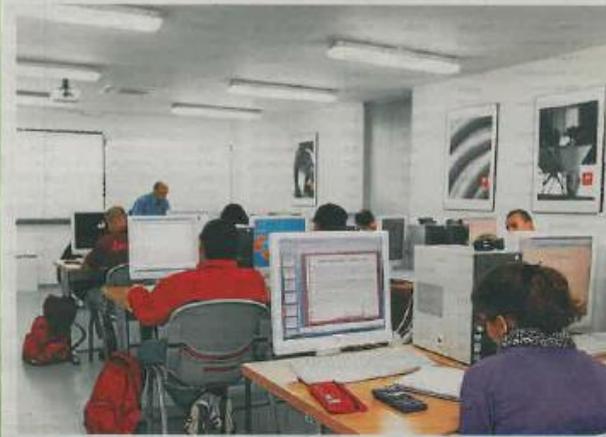
En este nuevo proyecto, participan como socios el Centro de Investigaciones Científicas (CSIC-Instituto Torroja), la Fundación Tripartita para la Formación en el Empleo (ITFE), el Instituto Nacional de las Cualificaciones (Inca) y el Instituto Tecnológico de la Construcción (Aidico).

La Fundación Laboral de la Construcción lleva ya varios años apostando por la innovación, la eficiencia energética y la construcción sostenible. Tiene claro que, en estos momentos, no hay otro camino para el sector de la construcción: tanto la obra nueva como la rehabilitación pasan obligatoriamente por un respeto y aplicación de esos tres pilares, razón por la que deben estar en la base de la vida laboral de los profesionales, es decir, desde su formación.

Tanto es así, que la Fundación Laboral de la Construcción, la entidad paritaria creada por la patronal y los sindicatos del sector, ejemplo referente en nuestro país de la eficacia y eficiencia de un buen diálogo social, trabaja en la creación de un itinerario formativo completo especializado en rehabilitación y eficiencia energética, que pretende satisfacer las nuevas necesidades de cualificación que requiere el sector, y participe en proyectos internacionales como el Build Up Skills, liderado en España por la propia entidad paritaria.

El comportamiento energético de edificios y el ahorro de energía que se puede conseguir en el sector de la edifi-

Nueve acciones formativas necesarias



Uno de los compromisos de la Fundación Laboral es diseñar una serie de acciones formativas sobre eficiencia energética y energías renovables aplicadas a la edificación, detectadas como de mayor relevancia durante el estudio de statu quo realizado durante la ejecución de la primera fase del proyecto Build Up SkillsSpain. Sobre esta base se diseñaron las siguientes nueve acciones formativas:

- Instalador y mantenedor de instalaciones geotérmicas.
- Instalación de carpintería de aluminio y PVC.
- Colocación de aislantes.
- Eficiencia energética en edificios.
- Sistemas de energía renovable en edificios.
- Parámetros económicos que determinan la rentabilidad de las actuaciones en eficiencia energética en edificación.
- Instalación de sistemas de biomasa.
- Calefacción y aire acondicionado.
- Perfeccionamiento de formadores en Eficiencia Energética y Energías Renovables.

En general, el objeto de estas acciones es mejorar la educación y formación y el catálogo de cualificaciones profesionales, así como el desarrollo de herramientas de formación e itinerarios formativos que permitan a los trabajadores de la edificación su formación en Eficiencia Energética (EE) y Energías Renovables (RES).

Construible - Web especializada en construcción Sostenible

Fecha de Publicación: 29 de Octubre de 2014

Portal dedicado a la construcción sostenible donde hace referencia al simulador educativo que se está desarrollando.

<https://www.construible.es/noticias/construye-2020-simulador-educativo-del-proyecto-build-up-skills-spain>



Todo Sobre Construcción Sostenible

SIGUE A CONSTRUIBLE:






Newsletter Gratuito

INICIO ACTUALIDAD TV GUÍAS SERVICIOS



NOTICIAS

Construye 2020, simulador educativo del proyecto Build Up Skills Spain

La primera demostración real que se hará de este innovador recurso didáctico, tendrá lugar en el próximo 12 de noviembre en Bruselas.

Compartir:  Publicado: 29 Oct 2014

El pasado 17 de octubre tuvo lugar, en la Sede Social de la Fundación Laboral de la Construcción en Madrid, la segunda reunión de seguimiento del proyecto internacional Build Ups Skills Spain Pillar II (BUSII), liderado por la entidad paritaria en nuestro país, bajo el nombre **Construye 2020**. En esta segunda fase del programa europeo, la Fundación Laboral cuenta con la colaboración del [Instituto Tecnológico de la Construcción \(Aidico\)](#), el [Instituto Nacional de las Cualificaciones \(Incuail\)](#), adscrito al Ministerio de Educación, Cultura y Deporte, la [Fundación Tripartita para la Formación en el Empleo \(FTFE\)](#), y el [Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja](#), perteneciente al Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC).

Después de diseñar y desarrollar las nueve acciones formativas que se detectaron como "claves" en lo que se refiere a las necesidades de competencias profesionales relacionadas con la eficiencia energética y los sistemas de energías renovables, en la edificación y rehabilitación de edificios, de cara a conseguir los objetivos energéticos de la Estrategia Europea del 20-20-20, la Fundación se encuentra ahora inmersa en el desarrollo de un simulador educativo, un innovador recurso didáctico, que estará disponible para finales de año, para móviles y tabletas, y que será utilizado por formadores y alumnos en los nuevos cursos.

Para el diseño y desarrollo de este simulador, la entidad paritaria trabaja estrechamente con el Instituto Eduardo Torroja, del CSIC, y con la empresa Quoriam. La primera demo real que se hará del mismo tendrá lugar en una nueva reunión del proyecto, el próximo 12 de noviembre en Bruselas, a la que asistirán los representantes de los demás BUSII europeos.

Para reforzar la futura impartición de las acciones formativas claves también se está trabajando en los Manuales didácticos asociados a cada una de ellas: Parámetros económicos que determinan la rentabilidad de las actuaciones en eficiencia energética en edificación; Instalación de carpintería de aluminio y PVC; Colocación de aislantes; Eficiencia energética en edificios; Sistemas de energía renovable en edificios; Instalación de sistemas de geotermia; Instalación de sistemas de biomasa; Calefacción y aire acondicionado; y Perfeccionamiento de formadores en Eficiencia Energética y Energías Renovables.

Cualificar a los trabajadores del sector de la construcción

El proyecto Build Up Skills Spain es una iniciativa enmarcada en el programa de la Comisión Europea, Intelligent Energy Europe, que tiene como fin último cualificar a los trabajadores del sector de la construcción, principalmente de la edificación, con el objetivo de contar con suficiente mano de obra cualificada en eficiencia energética y energías renovables en cada uno de los Estados miembros, para cumplir con los objetivos energéticos fijados por Europa para el año 2020.

ENLACES

www.fundacionlaboral.org

NOTICIAS MÁS LEÍDAS

Guía sobre la Certificación del Urbanismo Ecológico
Agencia de Ecología Urbana en colaboración con el Ministerio de Fomento presenta esta guía para certificar planeamientos y actuaciones urbanísticas.
[10 Oct 2014]

Guía para la rehabilitación eficiente y sostenible en hoteles
ITH, en colaboración con COAM y CONSTRUIBLE, ha desarrollado una guía que incluye siete criterios básicos para la rehabilitación hotelera sostenible.
[15 Oct 2014]

Novedades normativas para las fachadas ventiladas de más de 18 metros
Estas novedades se incluyen en la edición 2014 de la Guía de fachadas ventiladas con Poliuretano publicada por IPIUR.
[16 Oct 2014]

Ya está disponible la aplicación informática para elaborar el IEE
La herramienta, elaborada por el ICCL, permite la realización, almacenamiento y exportación de datos para el Informe de Evaluación de Edificios.
[21 Oct 2014]

Construye 2020, simulador educativo del proyecto Build Up Skills Spain
La primera demostración real que se hará de este innovador recurso didáctico, tendrá lugar en el próximo 12 de noviembre en Bruselas.
[29 Oct 2014]

Parafinas para reducir el consumo energético de las viviendas
Investigadores de la Universidad del País Vasco desarrollan un prototipo compacto de almacenamiento de calor, fácilmente integrable en edificios.
[23 Oct 2014]

PATROCINIO ORO



PATROCINIO PLATA





PATROCINIO BRONCE









TWITTER

Tweets

 **Fundación CIRCE** @FCIRCE 4 nov

Workshop sobre edificación inteligente para una mejor accesibilidad. 7 nov.
@CongresoE1
workshops-edificiosinteligentes.es/tematicas-work.
Retweetado por CONSTRUIBLE

Abrir

NOVIEMBRE 2014

Construnario – Web sobre construcción

Fecha de Publicación: 07 de Noviembre de 2014

Web perteneciente al Grupo Ediciones Construnario, S.L., una empresa fundada con el propósito de enlazar al fabricante y al técnico del sector de la construcción en la obra "Diccionario de la Construcción®", además, tiene una revista de noticias, novedades y artículos dedicados al sector de la construcción.

<http://www.construnario.com/notiweb/resultado.aspx?regi=41903>

The screenshot shows the website interface for 'construnario'. At the top, there is a search bar and navigation links for 'HOME', '124.909 PRODUCTOS', '15.177 CATÁLOGOS', '3.555 EMPRESAS', '6.799 MARCAS', '12.850 NOTICIAS', and '86 VÍDEOS'. The main content area features a news article titled 'El simulador educativo del proyecto Build Up Skills Spain "Construye 2020" estará disponible para finales de año para móviles y tabletas'. Below the title, there is a sub-headline: 'La primera demo real que se hará de este innovador recurso didáctico tendrá lugar en una nueva reunión del proyecto, el próximo 12 de noviembre en Bruselas'. An image shows a group of people in a meeting room. To the right, there is a 'Newsletter' section with a 'suscríbete' button and a 'LO MÁS VISTO' section featuring a photo of José Mª Gil Aizpuru and Manuel Laguna receiving an award from CONAIF. The article text continues: 'El pasado 17 de octubre tuvo lugar, en la Sede Social de la Fundación Laboral de la Construcción en Madrid, la segunda reunión de seguimiento del proyecto internacional Build Ups Skills Spain Pillar II (BUSSII), liderado por la entidad paritaria en nuestro país, bajo el nombre "Construye 2020". En esta segunda fase del programa europeo, la Fundación Laboral cuenta con la colaboración del Instituto Tecnológico de la Construcción (Aidico), el Instituto Nacional de las Cualificaciones (Incuai), adscrito al Ministerio de Educación, Cultura y Deporte, la Fundación Tripartita para la Formación en el Empleo (FTFE), y el Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja, perteneciente al Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). Después de diseñar y desarrollar las nueve acciones formativas que se detectaron como "claves" en lo que se

Por todo ello, a lo largo del proyecto Build Up Skills Spain se contó con la implicación de los agentes más relevantes en materia de cualificación y formación profesional en el sector de la edificación y energético, lo que facilitó el establecimiento de una Hoja de Ruta adaptada a las necesidades y a las características estructurales de nuestro país. Las acciones y recomendaciones definidas cuentan con el respaldo de los principales agentes del sector de la edificación, de la formación profesional y de las instituciones implicadas en la consecución de los objetivos europeos de ahorro energético.

Así, con la participación de expertos, se detallaron en fichas las 29 acciones y las 11 recomendaciones propuestas para conseguir la mano de obra cualificada en eficiencia energética y energías renovables, detectada como necesaria, para el año 2020.

Entre las acciones propuestas en esta Hoja de Ruta destacan: un itinerario formativo sobre instalaciones de biomasa; el desarrollo de competencias y formación certificable asociada a la geotermia; formación relacionada con la carpintería de aluminio y PVC; campañas de divulgación sobre soluciones disponibles en materia de eficiencia energética y energías renovables; un itinerario formativo de colocación de aislamientos; y un Plan de formación global bajo el nombre de "Construye 2020".



Acciones formativas diseñadas

En general, el objeto de estas acciones es mejorar la educación y formación y el catálogo de cualificaciones profesionales, así como el desarrollo de herramientas de formación e itinerarios formativos que permitan a los trabajadores de la edificación su formación en Eficiencia Energética (EE) y Energías Renovables (RES).

Así, se han concretado las acciones formativas sobre eficiencia energética y energías renovables aplicadas a la edificación, detectadas como de mayor relevancia durante el estudio de statu quo realizado durante la ejecución de

la primera fase del proyecto Build Up Skills Spain. Sobre esta base se han diseñado las siguientes nuevas acciones formativas:

- Instalador y mantenedor de instalaciones geotérmicas.
- Instalación de carpintería de aluminio y PVC.
- Colocación de aislantes.
- Eficiencia energética en edificios.
- Sistemas de energía renovable en edificio.
- Parámetros económicos que determinan la rentabilidad de las actuaciones en eficiencia energética en edificación.
- Instalación de sistemas de biomasa.
- Calefacción y aire acondicionado.
- Perfeccionamiento de formadores en Eficiencia Energética y Energías Renovables.

Cada una de las acciones formativas propuestas se compone de dos elementos diferenciados, aunque íntimamente relacionados:

Mapa de competencias

El mapa de competencias de cada actividad se ha realizado siguiendo la metodología establecida por el Marco Europeo de Cualificaciones (EQF, European Qualification Framework). Es un marco común europeo de referencia que facilita a los países europeos la comparación de sus cualificaciones, permitiendo una mejora de la transparencia y la transferibilidad de las cualificaciones de los ciudadanos expedidas con arreglo a las prácticas de los diversos Estados miembros.

En este sentido, las cualificaciones en este Marco Europeo se definen mediante tres descriptores, fundamentales:

- Conocimientos teóricos y/o prácticos.
- Destrezas o habilidades prácticas fundadas en la destreza manual y en el uso de métodos, materiales, herramientas o instrumentos.
- Competencias, que se describen en términos de responsabilidad y autonomía.

Programación didáctica

La programación didáctica consiste en un proyecto formativo completo, en el que se describen todos los elementos necesarios para desarrollar una determinada acción formativa. De este modo, se facilita la labor docente y se garantiza que el proceso de enseñanza-aprendizaje se producirá bajo criterios didácticos y de calidad estables.

Otras acciones

El proyecto "Construye 2020" también plantea la puesta en marcha de otras relevantes acciones presentes en la Hoja de Ruta, tales como un simulador educativo para la instalación de sistemas de energía geotérmica y de biomasa, una nueva cualificación profesional sobre instalación de sistemas de energía geotérmica, un observatorio prospectivo para anticipar cambios en el mercado de trabajo o la creación del premio "buenas prácticas Build Up Skills".

Por último, cabe destacar que el proyecto prevé la realización de una campaña de difusión de ámbito nacional en 2016 que contará, entre otras actividades, con la visita mediante unidad móvil a 15 ciudades españolas, con un doble objetivo:

- Sensibilizar a los propietarios de viviendas de la necesidad de acometer la rehabilitación energética de sus edificios.
- Informar a los trabajadores de la edificación de la formación disponible en materia de eficiencia energética y energías renovables.

19 energéticos en América Latina y Oriente Medio

19 **26** Isover en las Jornadas "Novedades Técnicas y Tecnológicas en Protección Contra Incendios"

19 **24** CLIMATIZACIÓN y GENERA comparten convocatoria en su edición de 2015

Jornada Consejo Superior de Colegios de Arquitectos de España

Fecha: 04 de Noviembre de 2014

La Fundación Laboral celebró una Jornada de Formación con el Consejo Superior de Colegios de Arquitectos de España a la que acudieron, además de los presidentes de ambas instituciones, representantes de diversos Colegios de toda España.

Se dedicó un apartado de la jornada a explicar el proyecto europeo Build Up Skills Spain, Construye 2020, y los importantes trabajos que se están llevando a cabo en materia de cualificaciones profesionales relacionados con la eficiencia energética y los objetivos europeos para dicho año 2020.



Infoconstrucción – Noticias y actualidad sobre construcción

Fecha de Publicación: 17 de Noviembre de 2014

Portal sobre noticias y actualidad sobre el sector de la construcción que menciona el Build Up como proyecto de referencia en formación y cualificaciones relacionadas con EE y RES.

<http://www.infoconstruccion.es/noticias/20141117/la-formacion-tiene-un-papel-crucial-en-el-sector-de-la-construccion#.VGnBy2dG5Pt>

The screenshot shows the website 'infoconstrucción' with a navigation menu including 'NOTICIAS', 'PRODUCTOS', 'AGENDA', 'ARTÍCULOS', 'EMPRESAS DE CONSTRUCCIÓN', 'HIDSCO', and 'FORMACIÓN'. The main headline reads 'Noticias y actualidad sobre construcción'. Below the headline, there is a search bar and a breadcrumb trail: 'Home > Noticias > Construcción > La formación tiene un “papel crucial” en el sector de la construcción'. The article title is 'La formación tiene un “papel crucial” en el sector de la construcción', dated '17 de noviembre 2014'. The article text discusses a 'Jornada de Formación' organized by the 'Fundación Laboral de la Construcción' and the 'Consejo Superior de Colegios de Arquitectos de España'. It mentions speakers like Enrique Corral and José Antonio Viejo. On the right side of the page, there are several widgets: 'Publicque su empresa GRATIS', 'Newsletter' with an email subscription form, 'Agenda' listing events like 'Jornada de rehabilitación en la Construcción en Valencia' on 20th Nov, and 'Publicidad' for 'Soluciones de acceso completas' and 'Valencia 20 Noviembre 2014'.

Revista "Actualidad Sindical" Nº221 de MCA-UGT

Fecha de Publicación: Noviembre 2014

Revista mensual publicada por el Sindicato de trabajadores MCA-UGT donde hace referencia al simulador que se está desarrollando.

<http://asp-es.secure-zone.net/v2/index.jsp?id=66/1459/27413&lng=es>



El simulador del proyecto Build Up Skills Spain "Construye 2020" estará disponible para móviles y tabletas

La primera demo real que se hará de este innovador recurso didáctico tendrá lugar en una nueva reunión del proyecto, el próximo 12 de noviembre en Bruselas



A.S. Redacción. Madrid

El 17 de octubre tuvo lugar, en la sede social de la Fundación Laboral de la Construcción en Madrid, la segunda reunión de seguimiento del proyecto internacional Build Ups Skills Spain Pillar II (BUSII), liderado por la entidad paritaria en nuestro país, bajo el nombre "Construye 2020". En esta segunda fase del programa europeo, la Fundación cuenta con la colaboración del Instituto Tecnológico de la Construcción (Aidico), el Instituto Nacional de las Cualificaciones (Incuat), adscrito al Ministerio de Educación, Cultura y Deporte, la Fundación Tripartita para la Formación en el Empleo (FTFE), y el Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja, perteneciente al Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC).

Después de diseñar y desarrollar las nueve acciones formativas que se detectaron como "claves" en lo que se refiere a las necesidades de competencias profesionales relacionadas con la eficiencia energética y los sistemas de energías renovables, en la edificación y rehabilitación de edificios, de cara a conseguir los objetivos energéticos de la Estrategia Europea del 20-20-20, la Fundación se encuentra ahora inmersa en el desarrollo de un simulador educativo, un innovador recurso didáctico, que estará disponible para finales de año, para móviles y tabletas, y que será utilizado por formadores y alumnos en los nuevos cursos.

Para el diseño y desarrollo de este simulador, la entidad paritaria trabaja estrechamente con el Instituto Eduardo Torroja, del CSIC, y con la empresa Quoriam. La primera demo real que se hará del mismo tendrá lugar en una nueva reunión del proyecto, el próximo 12 de noviembre en Bruselas, a la que asistirán los representantes de los demás BUSII europeos.

Para reforzar la futura impartición de las acciones formativas claves también se está trabajando en los Manuales didácticos asociados a cada una de ellas: Parámetros económicos que determinan la rentabilidad de las actuaciones en eficiencia energética en edificación; Instalación de carpintería de aluminio y PVC; Colocación de aislantes; Eficiencia energética en edificios; Sistemas de energía renovable en edificios; Instalación de sistemas de geotermia; Instalación de sistemas de biomasa; Calefacción y aire acondicionado; y Perfeccionamiento de formadores en Eficiencia Energética y Energías Renovables.

Cualificar a los trabajadores del sector
El proyecto Build Up Skills Spain es una iniciativa enmarcada en el programa de la Comisión Europea, Intelligent Energy Europe, para cualificar a los trabajadores del sector de la construcción, principalmente de la edificación, con el objetivo de contar con suficiente mano de obra cualificada en eficiencia energética y energías renovables en cada uno de los Estados miembros, para cumplir con los objetivos energéticos fijados por Europa para el año 2020.

71 · Actualidad Sindical · MCA-UGT

Folleto informativo del proyecto

Fecha de Publicación: Noviembre 2014

Durante el mes de Noviembre se desarrolló un folleto informativo que fue distribuido a cada uno de los socios del proyecto para dar la mayor difusión posible.

CSIC: Distribuyó el folleto entre los asistentes al Seminario “Innovación en construcción” que tuvo lugar en Diciembre en el CSIC.

FLC: Distribuyó los folletos entre las 17 territoriales que cuenta a nivel Nacional. A su vez, estas territoriales hicieron llegar los folletos a empresas de construcción y Ayuntamientos de la zona.

¿Qué es BUILD UP Skills Spain?

Se trata de una iniciativa europea englobada dentro de la convocatoria **BUILD UP Skills** del programa de la Comisión Europea **Intelligent Energy Europe**, cuyo objetivo principal es **cuificar a los trabajadores del sector de la construcción**, principalmente de la edificación, con el fin de conseguir suficiente **mano de obra cualificada en eficiencia energética y energías renovables**, en cada uno de los Estados miembros, para el año 2020.

El comportamiento energético de edificios y el ahorro de energía que se puede conseguir en el sector de la edificación es una de las prioridades de la Unión Europea, que considera que todavía queda mucho camino por recorrer en esta materia.

Sobre esta base, esta iniciativa pretende contribuir a:

- Reducir las emisiones de gases de efecto invernadero en un 20%.
- Ahorrar el 20% del consumo de energía mediante una mayor eficiencia energética.
- Promover las energías renovables hasta el 20%.

Más información sobre el proyecto:
<http://construye2020.eu>
<http://construye2020.com>
<http://construye2020.es>
www.fundacionlaboral.org

Más información sobre el programa:
<http://ec.europa.eu/energy/intelligent/>

Más información sobre los resultados del Pilar I:
http://ec.europa.eu/energy/intelligent/files/build_up_skills_publication.pdf

Teléfono de Información
 Fundación Laboral de la Construcción
 900 11 21 21

CONSTRUYE 2020

**Build Up Skills Spain
"Construye 2020"**

Nº IEE-12-BWI-346/SI2.659665

Co-funded by the European Union

BUILD UP SKILLS "CONSTRUYE 2020"

La finalidad del proyecto es la implementación de las acciones prioritizadas y recogidas en la hoja de ruta (HR) del proyecto Build Up Skills Spain Pilar I.

El objeto de estas acciones es mejorar la educación y formación y el catálogo de cualificaciones profesionales, así como el desarrollo de herramientas de formación e itinerarios formativos que permitan a los trabajadores de la edificación su formación en Eficiencia Energética (EE) y Energías Renovables (RES), de cara al cumplimiento de los objetivos energéticos fijados por Europa para el año 2020.

Objetivos

- Diseñar planes de formación y acciones formativas relacionadas con ocupaciones y competencias profesionales sobre EE e instalación de RES en edificios, en las que el análisis de *State Quo (SQ)* realizado en el Bus-pilar I ha detectado carencias.
- Realizar cursos piloto para validar, desde un punto de vista técnico y pedagógico, los cursos de formación diseñados.
- Revisar y actualizar las cualificaciones existentes que, como se señala en el análisis *SQ* deben actualizarse, así como desarrollar competencias relacionadas con la instalación de sistemas geotérmicos.
- Mejorar el sistema de formación profesional español con la puesta en marcha de algunas acciones identificadas en la HR como claves para contar con un sistema que pueda anticipar rápidamente los cambios en el mercado laboral, así como reaccionar rápidamente para adaptar las cualificaciones y su formación.
- Difundir la iniciativa *construye 2020* con el fin de llegar a todos los actores clave y grupos objetivo relacionados con las acciones propuestas en el proyecto, así como crear conciencia sobre la necesidad de acometer rehabilitaciones energéticas en los edificios existentes.
- Crear valor añadido en el ámbito europeo mediante la realización de actividades de intercambio específicas, que serán organizadas por la EASME (Executive Agency for Small and Medium-sized Enterprises), con el objeto de, asimismo, evaluar el impacto del proyecto.

Duración
 Octubre de 2013 - Septiembre de 2016

Fases

Fase 1. Gestión, seguimiento y calidad. Comunicación interna.	Fase 5. Mecanismos para mejorar el sistema de formación.
Fase 2. Diseño de acciones formativas y recursos didácticos.	Fase 6. Difusión y respaldo de agentes implicados.
Fase 3. Realización de pruebas piloto.	Fase 7. Comunicación del proyecto.
Fase 4. Mejora del marco de las cualificaciones.	Fase 8. Actividades de intercambio.

Coordinador del proyecto
 Fundación Laboral de la Construcción (FLC)

Socios
 Instituto Nacional de las Cualificaciones Profesionales (INCUAL)
 Centro de Investigaciones Científicas (CSIC-instituto Eduardo Torroja)
 Fundación Tripartita para la formación en el Empleo (FTFE)
 Instituto Tecnológico de la Construcción (AIDICO)

Financiación
 Proyecto financiado por EASME, Agencia Ejecutiva para la pequeña y mediana empresa, antigua EACI, Programa Energía Inteligente Europa. Build up skills.

DICIEMBRE 2014

Visita a FLC del Comité Nacional de Contratistas (NCC) de Arabia Saudita

Fecha de Publicación: 15 de Diciembre de 2014

Visita a la Sede de la FLC de representantes del Comité Nacional de Contratistas de Arabia Saudita, se interesaron por la formación y por los proyectos en materia de eficiencia energética que desarrolla la FLC, así como nuestra labor en el fomento de la prevención de riesgos laborales.



El vicepresidente y el director ejecutivo del Comité Nacional de Contratistas (NCC) de Arabia Saudí, acompañados por otros miembros de la organización, visitaron en Diciembre la sede y centro de formación en Madrid de la Fundación Laboral de la Construcción.

Los miembros del Comité Nacional de Contratistas, se interesaron por los cursos y proyectos que la entidad desarrolla en el ámbito de eficiencia energética, como el Build Up Skills II 'Construye 2020' y los resultados obtenidos durante el desarrollo del Pilar I.



Memoria de Actividades 2014 de la Fundación Laboral de la Construcción

Fecha de Publicación: 31 de Diciembre de 2014

Memoria de Actividades de la FLC durante el año 2014. En sus páginas dedicadas a los proyectos internacionales, dedica un amplio reportaje sobre el proyecto Build Up y la App desarrollada (Páginas 62-66).

La Memoria se ha publicado en papel y puede verse digitalmente en el siguiente enlace:

<http://www.fundacionlaboral.org/uploads/visorpdf/memoria/2014/>



ENERO 2015

Web Construible, entrevista a FLC en relación al proyecto

Fecha de Publicación: 13 de Enero de 2015

Entrevista realizada por la web "Construible" a Javier González López, como responsable del proyecto Build Up Skills "Construye2020" en España.

Para leer la entrevista completa: <https://www.construible.es/entrevistas/javier-gonzalez-lopez-proyectos-internacionales-fundacion-laboral>



CONSTRUIBLE
Todo Sobre Construcción Sostenible

SÍGUE A CONSTRUIBLE








Newsletter Gratuito

INICIO
ACTUALIDAD
TV
GUÍAS
SERVICIOS
ESPECIALES

PATROCINAN:








COLABORAN:





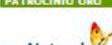
ORGANIZA:



GRUPO EMARCA

CONSTRUIBLE

PATROCINIO ORO




Reduce el consumo



ENTREVISTAS

Javier Gonzalez López, Proyectos Internacionales Fundación Laboral

"España cuenta con un buen sistema de cualificaciones y FP pero no cubre las nuevas competencias requeridas en renovables y eficiencia energética".

Compartir:      Publicado: 13 Jan 2015

CONSTRUIBLE: BUILD UP Skills Spains es una iniciativa europea, liderada en España por la Fundación Laboral de la Construcción, dentro del programa "Intelligent Energy Europe", cuyo objetivo principal es cualificar a los trabajadores de la construcción para conseguir mano de obra formada en Eficiencia Energética y Energías Renovables para el año 2020. ¿Cómo surge esta iniciativa y qué partners participan? ¿Cuál es el papel de la Fundación Laboral de la Construcción en el proyecto?

Javier Gonzalez López: La iniciativa de presentar un proyecto Build Up Skills (BUS) surge del Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE, Ministerio de Industria, Energía y Turismo), que siendo convocador de la convocatoria europea de Energía Inteligente Europa, decidió ponerse en contacto con la Fundación Laboral de la Construcción para informarnos sobre el programa, ya que entendía que era una de las entidades mejor posicionadas para liderar un proyecto de estas características.



FUNDACIÓN LABORAL DE LA CONSTRUCCIÓN

Los socios de este primer pilar, desarrollado de noviembre de 2011 a abril de 2013, fueron el Instituto Nacional de las Cualificaciones (INCUAL), el Ministerio de Fomento y el Instituto Tecnológico de la Construcción (ITC), ya que era la asociación ideal para analizar políticas energéticas, cualificaciones profesionales y formación. Para el segundo pilar, cuyo desarrollo está previsto finalizar en septiembre de 2016, se ha contado de nuevo con el INCUAL y ITC, pero dados los objetivos propios del nuevo proyecto, en el que se concretan acciones formativas y medidas de mejora del sistema de formación profesional, entre otros, se decidió incluir en la asociación al Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja, perteneciente al Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), así como a la Fundación Tripartita para la Formación en el Empleo (FTFE), dependiente del Ministerio de Empleo y Seguridad Social.

En ambas iniciativas, la Fundación ha actuado como líder, gestionando la ejecución técnica y financiera del proyecto y sirviendo de interlocutor en Bruselas con la Agencia europea promotora, que en el primer pilar fue la Executive Agency for Competitiveness and Innovation (EACI), convirtiéndose desde el 1 de enero de 2014 en la Executive Agency for Small and Medium-sized Enterprises (EASME).

CONSTRUIBLE: La primera fase del proyecto se completó con la fase de análisis, lo que ha permitido estudiar la situación del sector de la construcción con respecto a la formación en materia de eficiencia energética en nuestro país, ¿cómo resumirías la situación encontrada? ¿Cuáles son las principales carencias detectadas y en qué campos?

PATROCINIO PLATA

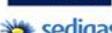




PATROCINIO BRONCE











Javier Gonzalez López: En este sentido habría que distinguir tres escenarios diferenciados de análisis dentro del proyecto: el de la edificación, el de la rehabilitación energética y el formativo.

Edificación

La incidencia de ciertos factores de demanda, como la disminución del gasto público, el desmoronamiento de créditos y la disminución de la inversión interna, han golpeado duramente al sector de la edificación. Esto ha supuesto, entre otros, un descenso drástico tanto del empleo como del número de empresas dedicadas a esta actividad.

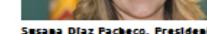
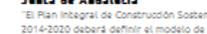
Además, el elevado stock de vivienda existente en la edificación residencial obstaculiza tanto la construcción de más viviendas como las actividades de rehabilitación, ésta última, además, con una muy elevada presencia de economía sumergida.

Rehabilitación energética

A este respecto cabe destacar que las medidas de rehabilitación energética que acometen los hogares españoles tienen que ver, fundamentalmente, con la sustitución de carpintería exterior por una con doble acristalamiento (93%) o la colocación de contraventanas (94%), por lo que las actuaciones que se realizan distan mucho de ser rehabilitaciones energéticas integrales.

PATROCINIO ORO



ENTREVISTAS MÁS LEÍDAS



Robert Benedit, Gerente Asociación de Fabricantes de Morteros y SATE

"El sistema SATE permite utilizar espesores de aislamiento de más de 16 cm de grosor, lo que será tendencia en los próximos años para conseguir EECH".

[20 Sep 2014]



Ana Belén de Isla, Responsable de Innovación de LKS Ingeniería

"El hecho de que los edificios cada vez sean más eficientes en su fase uso hace que la energía embobida deba tenerse en cuenta en la fase de diseño".

[16 Sep 2014]



David Garcia, Technical Engineer Sales Support SMA

"Con el autoconsumo fotovoltaico la energía fotovoltaica pasa de ser un producto financiero a ser una medida de eficiencia energética".

[07 May 2014]

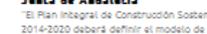


Benjamín

PATROCINIO ORO







Teresa Marzo, Directora de Proyectos Fundación Vía Cátere

"Los Premios Fundación Vía Cátere buscan potenciar sistemas que fomenten la innovación en actividades relacionadas con la construcción residencial".

[10 Jun 2014]



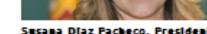
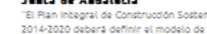
Susana Díaz Pacheco, Presidenta Junta de Andalucía

"El Plan Integral de Construcción Sostenible 2014-2020 deberá definir el modelo de construcción que queremos para el futuro".

[27 Mar 2014]

PATROCINIO ORO





La ausencia de incentivos, los fallos en la gestión administrativa, la falta de control del cumplimiento de la normativa o la mala información a los usuarios y propietarios de los edificios, son algunas de las barreras que los expertos apuntaron durante el proyecto como obstáculos a la rehabilitación energética.

Pero no todo son sombras, ya que también se identificaron algunas luces en el ámbito energético, como por ejemplo en la producción de materiales, donde se ha potenciado el I+D+i para el desarrollo de productos más eficientes, o en sectores como la hostelería (hoteles), la industria o el comercio (alimentación), que están apostando por la EE y las EERR como elemento de diferencia competitiva.

Formación y cualificaciones profesionales

España cuenta con un buen sistema de cualificaciones y formación profesional, pero la oferta formativa existente no cubre todas las nuevas competencias requeridas para la implementación de la EE y EERR en los edificios. Así, las competencias que requirieran de cualificación y formación serían prioritariamente las siguientes:



CONSTRUIBLE: Esta primera parte del Build Up Skills ha dado como resultado una Hoja de Ruta con una serie de acciones para dar respuesta a las necesidades formativas. ¿Qué acciones se han especificado para contribuir a la consecución de dicho objetivo? ¿Cuáles son las acciones más relevantes? ¿Hay alguna ya iniciada?

Javier González López: Efectivamente, se definió una hoja de ruta sobre la base del análisis de situación previo y el trabajo colaborativo de un grupo multidisciplinar de expertos en una plataforma on line, que bajo distintas metodologías (foro, cuestionarios, análisis documental, etc.) trabajaron en torno a seis temas considerados como clave para establecer las distintas acciones: Rentabilidad; Edificación bajo criterios de eficiencia energética; Instalaciones de energías renovables; Cualificaciones profesionales; Formación para el empleo e incentivación de la demanda.

Finalmente, se propusieron un total de 29 acciones concretas de actuación tales como el diseño de cursos, recursos formativos, mecanismos y herramientas de mejora del sistema formativo, campañas de difusión, etc. y 11 recomendaciones de corte más normativo, tendientes fundamentalmente a impulsar la rehabilitación energética de edificios desde el ámbito de la política.



Javier González López, Proyectos Internacionales Fundación Laboral
 "España cuenta con un buen sistema de cualificaciones y FP pero no cubre las nuevas competencias requeridas en renovables y eficiencia energética".
 (13 Jan 2015)

TWITTER

Tweets

CONSTRUIBLE @CONSTRUIBLE 7m
 Hoy entrevistamos en @CONSTRUIBLE a Javier González @JavierLopez que nos habla del Proyecto BUILD UP Skills Spain construiible.es/entrevista/...

CAATEZ @apearonet 11 ene
 Eficiencia energética y sostenibilidad: Jornada el 19 de enero a las 9h en @CONSTRUIBLE bit.ly/SuBnAlVa p.es/entrevista/190215/13 Retweeado por @CONSTRUIBLE

CONSTRUIBLE @CONSTRUIBLE 9 ene
 Gracias por RT, menciones y favoritos de @CONSTRUIBLE @apearonet @caatez @apearonet @apearonet

CONSTRUIBLE @CONSTRUIBLE 9 ene
 Apoyando la #ConstrucciónSostenible con @CONSTRUIBLE @angelzini @Gedosa @CCEIARAGON @GoleGole @movemad @vare_luisluis @ForumUrbanista

Twitter a @CONSTRUIBLE

MARZO 2015

CSIC-FLC. Seminario “Innovación en la enseñanza de buenas prácticas en rehabilitación energética”

Fecha de publicación: 05 de Marzo de 2015

Invitación al seminario de difusión sobre el proyecto Build Up Skills “Construye2020” donde se presentará la App desarrollada “Buenas prácticas en rehabilitación energética”.

<http://www.ietcc.csic.es/index.php/es/actualidad/actividades-y-cursos/conferencias-y-actos-publicos/263-const2020>

CONSTRUYE 2020 Jornada sobre "Innovación en la enseñanza de buenas prácticas en rehabilitación energética"

Miércoles 11 de marzo. HORA: 9.30-13.30.
Sede del Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja (Calle de Serrano Galvache, 4, 28033 Madrid).

Construye 2020 es una iniciativa europea englobada dentro de la convocatoria BUILD UP Skills del programa de la Comisión Europea Intelligent Energy Europe, cuyo objetivo principal es cualificar a los trabajadores del sector de la construcción, principalmente de la edificación, con el fin de conseguir suficiente mano de obra cualificada en eficiencia energética y energías renovables, en cada uno de los Estados miembros, para el año 2020. El comportamiento energético de edificios y el ahorro de energía que se puede conseguir en el sector de la edificación es una de las prioridades de la Unión Europea, que considera que todavía queda mucho camino por recorrer en esta materia.

Sobre esta base, esta iniciativa pretende contribuir a:

- Reducir las emisiones de gases de efecto invernadero en un 20%.
- Ahorrar el 20% del consumo de energía mediante una mayor eficiencia energética.
- Promover las energías renovables hasta el 20%.

ORGANIZA
La Fundación Laboral de la Construcción, en colaboración con el Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja (CSIC), en el ámbito del proyecto europeo Build Up Skills Spain, "Construye 2020", en el que también participan la Fundación Tripartita para la Formación en el Empleo (FTFE), el Instituto Nacional de las Cualificaciones (Incaud) y Aedra.

FECHA: Miércoles 11 de marzo.
HORA: 9.30-13.30.
LUGAR: Sede del Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja (Calle de Serrano Galvache, 4, 28033 Madrid).

09.30 - 10.00	Recepción de asistentes
10.00 - 10.30	Bienvenida y presentación José Antonio Tenorio Ríos, Jefe de la Unidad de Calidad en la Construcción del Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja (CSIC). José Antonio Viejo Rodríguez, Director del Área de Formación de la Fundación Laboral de la Construcción.
10.30 - 11.00	Los proyectos "Construye 2020" y "Formar". Guías para clientes, materiales didácticos y otros Javier González López, Responsable de Proyectos Internacionales de la Fundación Laboral de la Construcción.
11.00 - 11.30	"Necesidades formativas en materia de rehabilitación energética de los edificios" José Antonio Tenorio Ríos, Jefe de la Unidad de Calidad en la Construcción del Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja (CSIC).
11.30 - 12.00	Pausa y café.
12.00 - 12.30	App gratuita "Construye 2020", de "Buenas prácticas en rehabilitación energética" Ana González Martín, Responsable de Recursos Didácticos de la Fundación Laboral de la Construcción.
12.30 - 13.00	"Nuevas herramientas y apps para la edificación" Enrique Alario Costá, Arquitecto técnico y blogger experto en herramientas 2.0 aplicadas a la construcción.
13.00 - 13.30	Conclusiones y debate Modera José Antonio Viejo Rodríguez, Director del Área de Formación de la Fundación Laboral de la Construcción.
13.30	Clausura y despedida Enrique Comal Abate, Director general de la Fundación Laboral de la Construcción.

Síguenos en #Construye2020

confirmación asistencia

Plataforma On-line del Consejo Superior de Investigaciones Científicas donde se podía ver el seminario en directo a través de internet.

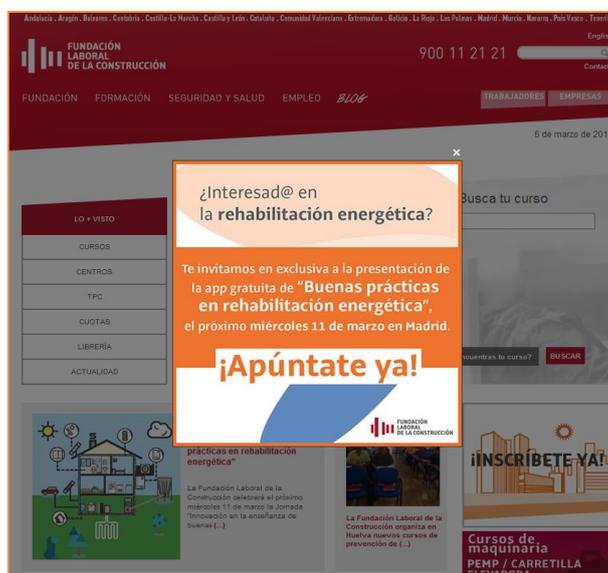
CIENCIATK es una plataforma del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) que pretende divulgar y acercar a los ciudadanos la actividad científica y técnica. CIENCIATK ofrece la posibilidad de visionar y compartir a través de Internet, vídeos documentales, fotografías y sonidos de carácter científico-técnico.

http://www.cienciatk.csic.es/acceso_usuarios/

The screenshot shows the CIENCIATK website interface. At the top, the logo 'CIENCIATK' and 'CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS' are visible. Below the logo is a search bar with the text 'Buscador de contenidos' and a search button. To the right of the search bar are social media icons and an 'Inicio' button. The main content area is titled 'EVENTO' and features an announcement for 'Jornada sobre "Innovación en la enseñanza de buenas prácticas en rehabilitación energética"'. The announcement includes a 'RETRANSMISIÓN' section with a 'CONSTRUYE 2020' logo. The text provides details about the event, including its duration (05:00 hs), date (Miércoles 11 de marzo), time (9:30-13:30), and location (Sede del Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja). It also describes the event as part of the 'BUILD UP Skills' program and lists its objectives: reducing greenhouse gas emissions by 20%, saving 20% of energy consumption, and promoting renewable energy. The 'Organiza' section lists the Fundación Laboral de la Construcción, CSIC, and the Fundación Tripartita. A 'Programa e inscripciones' link is provided at the bottom of the announcement. The footer of the page contains technical information: 'Resolución mínima: 1024 x 768 Navegadores: Firefox 3.5.1/Internet Explorer 7.0' and a copyright notice: 'Todas las imágenes, vídeos y audios están protegidas por sus respectivos derechos de autor'. Logos for the Spanish government and CSIC are also present in the footer.

FLC - Seminario “Innovación en la enseñanza de buenas prácticas en rehabilitación energética”

<http://www.fundacionlaboral.org/actualidad/noticia/la-fundacion-laboral-presentara-el-11-de-marzo-una-app-gratuita-de-buenas-practicas-en-rehabilitacion-energetica>



Periódico El Mundo

Fecha de Publicación: 13 de Marzo de 2015

Publicación de un artículo tanto en la versión impresa del periódico como en la versión digital, sobre la aplicación desarrollada.

Enlace a la versión digital:

<http://www.elmundo.es/economia/2015/03/13/5503097e22601dee258b456b.html>

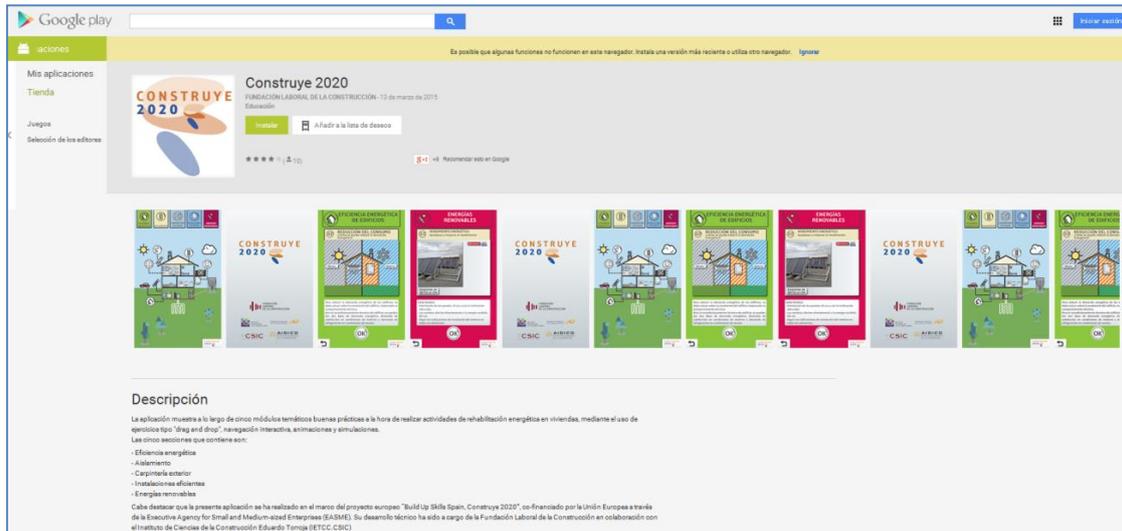
The screenshot shows the top part of a news article on the El Mundo website. The header includes the site logo, navigation tabs (Economía, Vivienda), and search options. The article title is 'La Fundación Laboral de la Construcción crea una App sobre rehabilitación energética'. Below the title is a sub-header 'TECNOLOGÍA' and a short introductory paragraph. A large photograph shows a group of people seated at a table during a presentation. To the right of the main article, there are sections for 'Noticias Relacionadas' (related news) and 'Más leídas' (most read).

This screenshot shows a more detailed version of the article. The main text describes the app's features, such as its role in teaching energy rehabilitation practices and its use as a simulation tool. A sidebar on the left contains a 'GLOBALIZA' real estate search widget and a 'De tiendas' section featuring a watch. The right sidebar includes a 'Ahorro en el hogar' section with a graphic of a padlock and Euro banknotes, and a 'Servicios' section listing various online services like 'Guía TV', 'Sorteos y loterías', and 'Calendario 2014'.

Google Play

Fecha de Publicación: 10 de Marzo de 2015

Aplicación Construye2020 (Descargas a 17/06/2015: 3.900 descargas)



Portal Obras Urbanas, presentación App

Fecha de Publicación: 11 de Marzo de 2015

Obras Urbanas es el medio de información técnica especializado en actualidad, metodologías y tecnologías en ingeniería civil y obras públicas, construcción sostenible y rehabilitación más reconocida entre los profesionales del sector por sus artículos técnicos.

<http://obrasurbanas.es/tag/app-construye-2020/>



Blog Arquirehab, presentación App

Fecha de Publicación: 12 de Marzo de 2015

Blog sobre arquitectura, rehabilitación y eficiencia energética.

<http://arquirehab.blogspot.com.es/>



Quboarquitectura, presentación App

Fecha de Publicación: 12 de Marzo de 2015

Estudio de Arquitectura e Ingeniería Multidisciplinar

<http://quboarquitectura.es/2015/03/app-gratuita-construye-2020/>

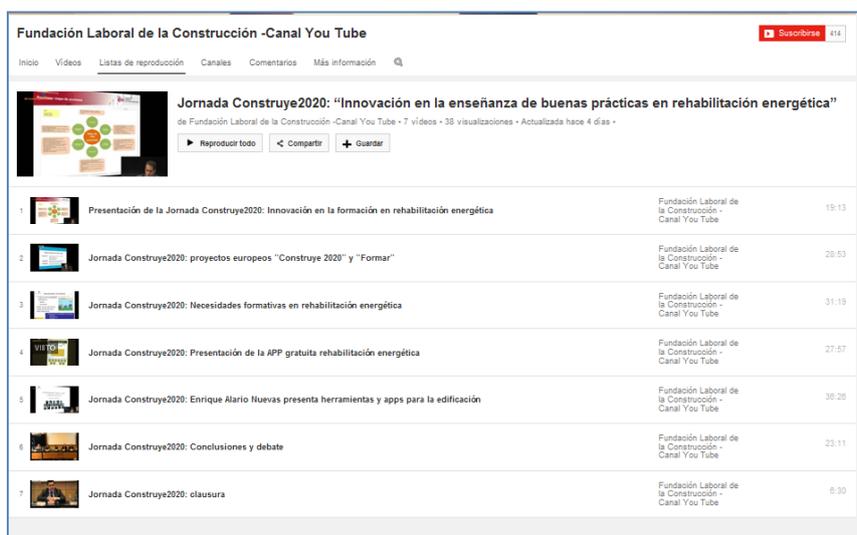


Youtube, seminario buenas prácticas

Fecha de Publicación: 12 de Marzo de 2015

Canal Youtube de la FLC y CSIC donde se pueden encontrar todas las ponencias realizadas dentro del Seminario "Innovación en la enseñanza de buenas prácticas en rehabilitación energética".

https://www.youtube.com/playlist?list=PLxz6mmtF_CyuaGiFVyr4vgJWN1eVjkTro



Interempresas, presentación de app

Fecha de Publicación: 12 de Marzo de 2015

Plataforma sobre industria, con 800.000 visitas mensuales y más de 250.000 inscritos.

<http://www.interempresas.net/Rehabilitacion/Articulos/134558-La-Fundacion-Laboral-de-la-Construccion-presenta-una-App-sobre-rehabilitacion-energetica.html>



Web Construible, presentación de App

Fecha de Publicación: 12 de Marzo de 2015

Portal sobre construcción sostenible. Para leer la noticia completa:

<https://www.construible.es/noticias/se-presenta-una-app-de-buenas-practicas-en-rehabilitacion-energetica#>



Presentación App, listado de 20 diversos medios de comunicación

<http://www.prefieres.es/la-fundacion-laboral-de-la-construccion-presento-una-app-gratuita-de-buenas-practicas-en-rehabilitacion-energetica,-enmarcada-en-el-ambito-del-proyecto-europeo-build-up-skills-spain,-construye-2020>

PREFieres.es, un medio de comunicación on line gratuito dedicado a la eficiencia energética y la rehabilitación de los edificios. Tiene 9500 usuarios mensuales y más de 900 inscritos a su newsletter.

<http://www.economista.es/economia/noticias/6554367/03/15/La-fundacion-laboral-de-la-construccion-presenta-una-aplicacion-sobre-rehabilitacion-energetica.html#.Kku8qgpJta1xn17>

Periódico de carácter Nacional especializado en Economía.

http://www.teinteresa.es/dinero/FUNDACION-CONSTRUCCION-APLICACION-REHABILITACION-ENERGETICA_0_1320468284.html

Diario online sobre noticias

<http://www.infoconstruccion.es/noticias/20150327/fundacion-laboral-construccion-aplicacion>
Infoconstruccion.es incluye todas las Noticias de empresas del sector de la construcción y novedades en el sector de la construcción en España.

<http://ipressreview.kantarmedia.es/AbrirDocumentoPrensa.aspx?funcion=C¬icia=3|0|000120434938>

<https://www.eseficiencia.es/noticias/presentada-una-app-de-buenas-practicas-en-rehabilitacion-energetica>

ESEFICIENCIA es el principal medio de comunicación on-line sobre la Eficiencia Energética. Publica diariamente noticias, artículos, entrevistas, TV, etc. y ofrece la información más relevante y actualizada sobre el sector. Cuenta con 4.400 suscritos a su boletín diario.

http://www.infocemento.com/notBoletin.asp?id_rep=2792&tipo=R&orig=W

Oficemento es la Agrupación de Fabricantes de Cemento de España. Su misión es la representación y gestión de la defensa de los intereses de la industria española del cemento, así como promover la producción en los mercados nacional e internacional.

http://www.discapnet.es/Castellano/Actualidad/Noticias_Actualidad/la-fundacion-laboral-de-la-construccion-presenta-una-aplicacion-sobre-rehabilitacion-energetica.aspx

Discapnet es una iniciativa para fomentar la integración social y laboral de las personas con discapacidad, cofinanciada por Fundación ONCE y Technosite.

<http://www.inmodiario.com/197/20884/gratuita-buenas-practicas-rehabilitacion-energetica-fundacion-laboral.html>

Web sobre actualidad y noticias sobre el sector inmobiliario.

<http://es.paperblog.com/la-flc-presenta-una-app-gratuita-de-buenas-practicas-en-rehabilitacion-energetica-3110403/>

<http://www.profesionaleshoy.es/la-fundacion-laboral-de-la-construccion-presenta-una-novedosa-app-de-buenas-practicas-en-rehabilitacion-energetica/13/03/2015>

<http://www.cicinformacion.com/?p=370606#>

<http://www.contratistasdigital.es/index.php/2015/03/fundacionlaboral-orgactualidadnoticiasfundacion/>

<http://observatorioinmobiliario.es/Blog/index.php/noticias/la-fundacion-laboral-de-la-construccion-ha-presentado-la-app-gratuita-de-%e2%80%9cbuenas-practicas-en-rehabilitacion-energetica%e2%80%9d/>

OBSERVATORIO INMOBILIARIO Y DE LA CONSTRUCCIÓN es la revista de referencia sobre gestión empresarial del sector.

<http://www.alimarket.es/noticia/179786/Fundacion-Laboral-de-la-Construccion-presenta-app-para-rehabilitacion-energetica>

Publicaciones Alimarket, S.A. es la empresa líder en generación de contenidos de información económico-sectorial en España.

<http://www.nanconstruccion.es/es/la-fundacion-laboral-de-la-construccion-presenta-una-novedosa-app-de-buenas-practicas-en-rehabilitacion-energetica/13/03/2015>

Grupo TPI es un grupo editorial español especializado en información técnica para profesionales de los principales sectores económicos.

<http://www.inmodiario.com/197/20884/gratuita-buenas-practicas-rehabilitacion-energetica-fundacion-laboral.html>

http://www.csaec.com/index.php?option=com_content&view=article&id=3480:la-fundacion-laboral-de-la-construccion-presenta-una-app-gratuita-de-buenas-practicas-en-rehabilitacion-energetica-&catid=60:tecnica&Itemid=103

Web del Consejo Superior de Arquitectos de España

http://metros2.com/noticias/noticia_detalle.php?id_noticia=19329

Web que ofrece noticias diariamente sobre el mercado inmobiliario.

Website de Energías Renovables de Nicaragua

Fecha de Publicación: 19 de Marzo de 2015

Sitio web dedicado a la promoción de la energía renovable en Nicaragua y el mundo.

<http://energialimpiaparatodos.com/2015/03/16/app-gratis-buenas-practicas-en-rehabilitacion-energetica/>

ENERGIA LIMPIA XXI

Un sitio dedicado a la promoción de la energía renovable en Nicaragua y el mundo.

App GRATIS Buenas practicas en rehabilitación energética*

Un herramienta electrónica de software esta ayudando a promover ahorro energético y practicas ecomigables con el planeta La Fundación Laboral presentó el pasado 11 de marzo una app gratuita de "Buenas prácticas en rehabilitación energética" la nueva aplicación fue presentada en el marco de la jornada, de acceso gratuito a programas tuvo lugar en la sede del Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja (CSIC), y se enmarca en el ámbito del proyecto europeo Build Up Skills Spain, "Construye 2020".

Energía Limpia XXI destaca que la herramienta interactiva ha sido creada por la Fundación Laboral en colaboración con el Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja (CSIC), en el ámbito del proyecto europeo Build Up Skills Spain, "Construye 2020", liderado en España por la entidad paritaria y en el que también participan la Fundación Tripartita para la Formación en el Empleo (FTE), el Instituto Nacional de las Cualificaciones (Incu) y Aidico.

En el evento también se presentaron otros productos y materiales didácticos, como una "Guía de compra sostenible para clientes", fruto de otro proyecto internacional en el que participa la Fundación Laboral "Energía".

Information
This entry was posted on March 16, 2015 by cleanenergybrief in Uncategorized.

Shortlink
<http://wp.me/p4EYLL-1Br>

Navigation
Previous post
Next post

cleanenergybrief@gmail.c

Managua, Nicaragua
1-202-555-1212
Lunch: 11am - 2pm
Dinner: M-Th 5pm - 11pm, Fri-Sat: 5pm - 1am

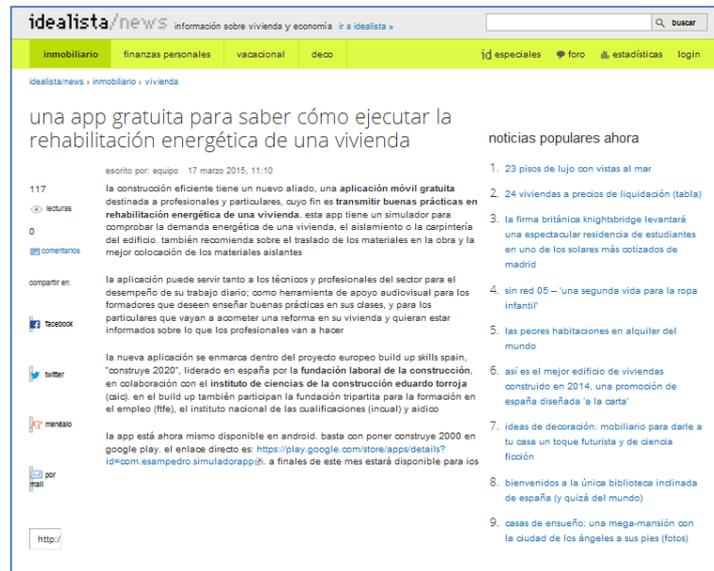
Community

Idealista.com, presentación de App

Fecha de Publicación: 17 de Marzo de 2015

Portal sobre vivienda y economía líder en España con millones de usuarios online.

<http://www.idealista.com/news/inmobiliario/vivienda/2015/03/17/735519-una-app-gratuita-para-saber-como-ejecutar-la-rehabilitacion-energetica-de-una>



The screenshot shows a news article on the Idealista.com website. The article title is "una app gratuita para saber cómo ejecutar la rehabilitación energética de una vivienda". The author is "escrito por: equipo" and the date is "17 marzo 2015, 11:10". The article text describes a mobile app for energy rehabilitation, mentioning its purpose to help professionals and homeowners, and its availability on Android. It also lists several social media sharing options like Facebook, Twitter, and Email. To the right of the article, there is a section titled "noticias populares ahora" with a list of 9 popular news items, including topics like luxury flats, student residences, and home renovations.

Enrique Alario Blog, presentación de App

Fecha de Publicación: 17 de Marzo de 2015

Enrique Alario es un arquitecto técnico que cuenta con bastante repercusión en las redes sociales sobre temas de arquitectura técnica, restauración, rehabilitación energética, etc.

<http://www.enriquealario.com/blog/>



The screenshot shows a blog post on the Enrique Alario website. The title is "Mi participación en la presentación de la App de la Fundación Laboral". The author is "escrito por: Enrique Alario" and the date is "17 marzo 2015". The post includes a photograph of Enrique Alario speaking at a presentation. The text describes his participation in a workshop organized by the Fundación Laboral de la Construcción, where they presented a mobile app for energy rehabilitation. He mentions the workshop was held at the Instituto Eduardo Torroja and was part of a series of events on energy rehabilitation.

Construnario, presentación de App

Fecha de Publicación: 17 de Marzo de 2015

Web perteneciente al Grupo Ediciones Construnario, S.L., una empresa fundada con el propósito de enlazar al fabricante y al técnico del sector de la construcción en la obra "Diccionario de la Construcción®", además, tiene una revista de noticias, novedades y artículos dedicados al sector de la construcción.



Boletín digital de la FLC N°448

Fecha de Publicación: 12 de Marzo de 2015

Publicación gratuita enviada semanalmente de forma electrónica a unos 65.000 abonados del sector de la construcción.

<http://www.fundacionlaboral.org/actualidad/noticia/los-expertos-del-sector-debaten-sobre-la-relacion-entre-la-formacion-en-rehabilitacion-energetica-y-las-nuevas-tecnologias>

Boletín digital
de la Fundación Laboral de la Construcción

FUNDACIÓN LABORAL DE LA CONSTRUCCIÓN

fundacionlaboral.org / Núm. 448, 12 de marzo de 2015

La Fundación...

- Formar a los técnicos e incentivar la demanda de los usuarios, claves de la rehabilitación energética, según los expertos del sector
- La Fundación Laboral presentó ayer la novedosa App gratuita de "Buenas prácticas en rehabilitación energética",...
- La Fundación Laboral y Beyond Building Barcelona-Constumat alcanzan un acuerdo para realizar diversas actividades en el Salón
- "BIM es el motor del cambio en la construcción, una de las conclusiones de la jornada celebrada por la Fundación y la Universidad de Navarra

Curso práctico On Line
Informe de Evaluación de Edificios (IEE)
30 horas
¡INSCRÍBETE YA!
Inicio: 8 de abril

...y el sector

- Seopan propone un plan extraordinario de infraestructuras de 65.835 millones de euros hasta 2019
- La construcción cierra su ajuste y ya suma al PIB y al empleo, aunque lejos de los niveles de antes de la crisis

Otras noticias

- El mercado inmobiliario empieza a recuperarse tras siete años de recesión con precios que suben por primera vez desde 2007

Reportajes y entrevistas

- La FP dual, una solución al paro juvenil que se desarrolla lentamente

Ofertas de empleo

- Últimas ofertas de empleo en el sector de la construcción: se necesitan carpintero en Madrid, director de construcción en Valencia, peón en La Rioja...

Redes

- Lo más visto en Facebook: un adelanto de la Aplicación Móvil de buenas prácticas en rehabilitación energética que presentamos en Madrid

ABRIL 2015

Blog FLC

Fecha de Publicación: 01 de Abril de 2015

Blog de la FLC dirigido a profesionales del sector de la construcción con más de 800 seguidores. En dicha publicación se detalla qué se puede encontrar en cada subsección de la aplicación.

<http://blog.fundacionlaboral.org/>

BLOG para el nuevo profesional de la construcción

FUNDACIÓN LABORAL DE LA CONSTRUCCIÓN
900 11 21 21
www.fundacionlaboral.org

f101

Una aplicación móvil que muestra buenas prácticas en rehabilitación energética

Como ya os anunciamos en este blog, el pasado 11 de marzo presentamos una novedosa App diseñada como herramienta de apoyo para la impartición de las acciones formativas de diversos oficios, basada en la importancia de la correcta ejecución y en las **buenas prácticas en rehabilitación energética**. Antes de nada os recordamos que podéis descargar la **app Construye2020 a través de Google Play** y que, próximamente estará también disponible para iOS.

CARPINTERÍA EXTERIOR | AISLAMIENTO | ENERGÍAS RENOVABLES | EFICIENCIA ENERGÉTICA | INSTALACIONES EXTERNAS

Una de las pantallas de la nueva app.

Este app está concebida en un primer momento como recurso formativo para los cursos relacionados con la rehabilitación energética de edificios, ya que muestra, de una manera muy visual, soluciones óptimas y prácticas para llevar a cabo este tipo de intervenciones constructivas. Además, resulta útil para aquellos usuarios que

ENCUENTRA TU CURSO

Nuevos cursos en conservación y explotación de carreteras, a distancia y on-line

Cursos de maquinaria
PEMP / CARRETILLA ELEVADORA / DUMPER CAP / ANDAMIOS / ETC...

Optimiza el éxito de tus proyectos

CATEGORÍAS

- CURSOS
- EFICIENCIA ENERGÉTICA
- EMPLEO
- INNOVACIÓN
- PREVENCIÓN
- REHABILITACIÓN
- SECTOR

POST RECIENTES

- Una aplicación móvil que muestra

Difusión Experiencia Piloto

Fecha de publicación: 10 de Abril de 2015

Publicación en el periódico de Castilla la Mancha sobre el curso “Sistemas de energía renovable en edificios” que se impartirá en Albacete dentro de la Experiencia Piloto del proyecto.

http://www.lacomarcadepuertollano.com/diario/noticia/2015_04_10/30

LA COMARCA DE PUERTOLLANO.com
Periódico independiente de Puertollano y comarca

Miércoles 13 de Mayo de 2015
Visitas: 101807124

Diario Mensual RSS Buscar Contacto Libro de visitas

Me gusta 4425
Follow

Argamasilla de Gata
por el ambiente

Fertiberia

Mega Exitos
La radio online de Puertollano

INTUICION
Toda su publicidad

EMERGENCIA ÉBOLA
Ayúdanos a evitar que el virus siga matando
Tel: 102286286 www.medicosdelmundo.org

Albacete, provincia elegida para desarrollar la tercera fase del proyecto europeo Build Up Skills Spain

En marcha el Curso piloto sobre Sistemas de energía renovable en edificios

La Comarca 10/04/2015
Región

En la Fundación Laboral de la Construcción de Castilla-La Mancha preparamos un curso piloto sobre Sistemas de energía renovable en edificios, enmarcado dentro del proyecto europeo Build Up Skills Spain "Construye 2020", concretamente a la tercera fase del proyecto. Un iniciativa europea liderada en España por la Fundación Laboral de la Construcción, dentro del programa "Intelligent Energy Europe", que busca cualificar a los trabajadores de la construcción para conseguir mano de obra formada en Eficiencia Energética y Energías Renovables de cara a la consecución de los objetivos energéticos fijados por la UE para el año 2020.

Con una duración de 60 horas, este curso sobre Sistemas de energía renovable en edificios pretende dotar al alumno de los conocimientos necesarios para hacer frente a las nuevas necesidades de un mercado, que reclama soluciones alternativas a los combustibles tradicionales derivados del petróleo, mediante energías renovables de fácil aplicación a los consumos principales de nuestros edificios: calefacción, refrigeración

MAYO 2015

Revista "El Monitor" – Difusión App

Fecha de Publicación: 12 de Mayo de 2015

Revista dedicada al sector de la construcción en España.

<http://bluevista.ceros.com/elmonitor/mayo2015/page/1>

REHABILITACIÓN

LA FUNDACIÓN LABORAL DE LA CONSTRUCCIÓN PRESENTA UNA NOVEDOSA APP GRATUITA DE "BUENAS PRÁCTICAS EN REHABILITACIÓN ENERGÉTICA"



La nueva aplicación interactiva está dirigida a los formadores del sector, a los formados que quieren usarla en sus clases y a los particulares que quieren hacer reformas en sus hogares

Durante la mañana del miércoles 11 de marzo, más de 120 personas entre arquitectos, ingenieros, técnicos, empresarios y personal de la administración del ámbito de la formación y del sector de la construcción, se dieron cita en la Jornada "Innovación en la enseñanza de buenas prácticas en rehabilitación energética" organizada por la Fundación Laboral de la Construcción, en la sede del Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja (CSIC).

En la jornada se presentó la novedosa App gratuita de buenas prácticas en rehabilitación energética, dirigida tanto a los profesionales del sector, como a los formadores que quieren usarla en sus clases y a los particulares que quieren hacer reformas o cualquier tipo de obra en sus hogares. La nueva aplicación se enmarca dentro del proyecto europeo Build Up Skills Spain, "Construye 2020", liderado en España por la Fundación Laboral de la Construcción, en colaboración con el Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja (CSIC). En el Build Up Skills Spain se unen la Fundación Tecnaria para la Formación en el Empleo (TFTE), el Instituto Nacional de las Cualificaciones (Incaei) y Aefric.

Todos los ponentes coincidieron en destacar la importancia de la formación de los técnicos y profesionales del sector y de incentivar la demanda de los usuarios,

como claves de la rehabilitación energética. Asimismo, se puso especial énfasis en el carácter innovador y tecnológico de multitud de iniciativas que se están produciendo en el sector de la construcción, en las técnicas constructivas y en la gestión de equipos de trabajo.

Una verdadera "cultura energética"

Por último, los expertos destacaron la importancia de crear una verdadera "cultura energética", que pasa, inevitablemente, por concienciar a los particulares de que con una construcción eficiente, en el caso de la obra nueva, o una rehabilitación energética, en el caso de las viviendas ya construidas, no sólo se consigue un ahorro en las facturas de la luz y del gas, sino que también aumenta su confort.

La jornada fue presentada por José Antonio Viejo Rodríguez, director del Área de Formación de la Fundación Laboral de la Construcción, que también hizo de moderador de la misma, y José Antonio Tenorio Ríos, jefe de la Unidad de Calidad en la Construcción del Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja (CSIC).

José Antonio Viejo explicó que en la primera parte del Build Up Skills Spain se creó una Hoja de Ruta que incluía un total de 20 acciones y 11 recomendaciones, "que pretenden contribuir a la consecución del objetivo 20-20-20 en

matría de cualificación", y en la segunda parte del proyecto europeo, también adjudicado el pasado año a la Fundación Laboral, "se pretende ponerlas en marcha".

A continuación, Javier González López, responsable de Proyectos Internacionales de la Fundación Laboral de la Construcción, explicó a grandes rasgos en qué consisten los proyectos "Construye 2020" y "Formar", éste último sobre la FP en el mantenimiento y la renovación sostenible.

El proyecto "Formar" incluye la elaboración de una "Guía de compra para el cliente" que quiera realizar una reforma en una vivienda, que también fue presentada durante la jornada. Javier González coincidió con José Antonio Viejo en la importancia de descubrir a la población las ventajas de la rehabilitación energética, y en este sentido subrayó otro aspecto, la importante labor de las administraciones públicas en la difusión de las ventajas de la eficiencia energética.

Premios Build Up Skills Spain

El responsable de Proyectos Internacionales de la Fundación Laboral aprovechó el acto para anunciar que próximamente se convocarán los premios Build Up Skills Spain, para reconocer las mejores prácticas en rehabilitación energética, y cerró su intervención con una llamada a la dignificación del sector: "Los

profesionales de la construcción son profesionales que construyen futuro". Por su parte, José Antonio Tenorio Ríos, jefe de la Unidad de Calidad en la Construcción del Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja (CSIC), habló sobre las "Necesidades formativas en materia de rehabilitación energética de los edificios".

"La eficiencia energética es la propiedad de los edificios para que trabajen bien", sentenció Tenorio, en una frase aplaudida por todos los presentes. "Es necesario un buen diseño, pero también una buena ejecución por parte de los profesionales, y para ello se necesita una buena formación", agregó.

El representante del Instituto Eduardo Torroja también destacó la importancia de fomentar una cultura edificatoria: "Todos tenemos necesidad de formación: técnicos, profesionales y usuarios... Si sabemos un poco de temas técnicos de nuestros coches, ¿por qué no de nuestras casas?".

En lo que respecta a la formación, José Antonio Tenorio afirmó que, en su opinión, "la FP no aborda las necesidades presentes y futuras" para hacer frente a la rehabilitación energética. "Hay que afrontar las mejoras desde la formación para el empleo", "La rehabilitación es una oportunidad de empleo, pero hay que llevarla a cabo con altos estándares de calidad", concluyó.

Tras una pausa, Ana González Martín, responsable de Recursos Didácticos de la Fundación Laboral de la Construcción, presentó la esperada App gratuita de "Buenas prácticas en rehabilitación energética", estructurada en cinco bloques: carpintería exterior, aislamientos, energías renovables, eficiencia energética e instalaciones eficientes. La App fue probada en directo durante la jornada, pues ya puede descargarse para Android, en Google Play, y estará disponible para iOS a finales de este mes.



Simulador de la demanda energética

La App tiene un apartado de simulación para comprobar la demanda energética, el aislamiento o la carpintería de un edificio. Asimismo, ofrece recomendaciones sobre el acopio y mesado de los materiales en la obra, y la mejor colocación de los materiales aislantes. Además, cuenta con ejercicios interactivos.

La aplicación puede ser de interés a los técnicos y profesionales del sector para el desempeño de su trabajo diario, como herramienta de apoyo audiovisual para los formadores que deseen enseñar buenas prácticas en sus clases, y para los particulares que van a acometer una reforma en su vivienda y quieren estar informados sobre lo que los profesionales van a hacer.

La última ponencia de la jornada corrió a cargo de Enrique Alario Catalá, arquitecto técnico y popular blogger experto en herramientas 2.0 aplicadas a la construcción, quien habló sobre las

"Nuevas herramientas y apps para la edificación".

Alario defendió que "hoy en día hay que conseguir que los clientes vengan a buscarnos a través de las nuevas herramientas de comunicación que tenemos: redes sociales, blog, vídeos, foros...". Porque, además, explicó que "los clientes de la construcción de la actualidad han cambiado: bancos, inversores extranjeros... que quieren profesionalización y exigen planificación y control".

Los entornos más innovadores

El arquitecto técnico repasó las principales herramientas tecnológicas y los entornos más innovadores en la actualidad: BIM, Lean Construction, Project Management, Facility Manager, así como las aplicaciones más adecuadas para la gestión de equipos de trabajo: Asana, Teambox, Wunderlist; Basecamp, Google Apps...

"Hoy en día hay herramientas para casi todo: mediciones, comunicación de equipos, especializadas en prevención de riesgos laborales, como Cestipreco, en eficiencia energética, gestión de proyectos, organización, inspección, visualizadores de planos... La impresión 3D, la realidad aumentada, el internet de las cosas... aún queda mucho por llegar y desarrollarse", concluyó.

Tos un debate con el público en el que José Antonio Viejo expuso las principales conclusiones de la jornada, el director general de la Fundación Laboral de la Construcción, Enrique Corral Álvarez, clausuró el acto subrayando que "para el sector de la construcción, el subsistema de formación para el empleo es clave" y que proyectos europeos como el Build Up Skills Spain demuestran que "el sector tiene una estrategia en lo que se refiere a la cualificación de los trabajadores, para contribuir a que se cumplan los objetivos 20-20-20".

Por último, el director general de la entidad partió a adelantar la participación de la Fundación Laboral en el salón Construmat, que tendrá lugar del 19 al 23 de mayo en Fira Barcelona, "en el que celebraremos una interesante jornada en la que hablaremos de las nuevas tecnologías, como BIM y de Realidad Aumentada, aplicadas a la formación".

La jornada fue retransmitida íntegramente en streaming, y los interesados pueden verla completa en el canal de Youtube de la Fundación Laboral: <https://www.youtube.com/user/fundacionlaboral>. Enlace directo a los vídeos: https://www.youtube.com/playlist?list=PLuXzmmf7_CyusGfYvYvqjWw1eVjTto.

La importancia de la formación

Tenorio hizo especial hincapié en la necesidad de profesionales formados y especializados, tanto para construir como para rehabilitar, y añadió que "la rehabilitación debe ser viable y rentable, y para ello, el usuario debe verla como una oportunidad que se le presenta, tanto de beneficio económico por el ahorro que supone, como de bienestar y mejora del confort".

26

EL MONITOR Nº 1.932

EL MONITOR Nº 1.932

27

Boletín digital de la FLC N°458 – Difusión Experiencia Piloto

Fecha de Publicación: 28 de Mayo de 2015

Publicación gratuita enviada semanalmente de forma electrónica a unos 65.000 abonados del sector de la construcción.

<http://www.fundacionlaboral.org/actualidad/noticia/exito-de-los-cuatro-cursos-pioneros-del-build-up-skills-spain-desarrollados-por-la-fundacion-en-madrid-zaragoza-albacete-y-cordoba>

Boletín digital
de la Fundación Laboral de la Construcción

FUNDACIÓN LABORAL DE LA CONSTRUCCIÓN

fundacionlaboral.org / Núm. 458, 28 de mayo de 2015



La Fundación...

Curso de preparación al examen de certificación Project Management Professional PMP®
En un entorno cada vez más competitivo y global, la dirección de proyectos es un elemento de diferenciación empresarial y profesional.

► Primer curso on line de preparación para obtener el certificado Project Management Professional, junto al Colegio de Aparejadores de Madrid

El próximo 10 de junio se celebrará una videoconferencia gratuita para informar sobre el curso

Curso ON LINE DE PREPARACIÓN AL EXAMEN DE CERTIFICACIÓN Project Management Professional (PMP®)

Apúntate a la VIDEOCONFERENCIA GRATUITA el día 10/06/15 a las 19:00 y resuelve todas tus dudas

Éxito de los cuatro cursos pioneros del Build Up Skills Spain desarrollados por la Fundación en Madrid, Zaragoza, Albacete y Córdoba

► La Fundación y el Colegio de Arquitectos de León recorren Castilla y León, para dar a conocer el entorno BIM y las utilidades de Revit

Jornada BIM/Revit

...y el sector

► Las casas iniciadas superaron por primera vez a las terminadas, en los dos primeros meses del año

► Las hipotecas para la compra de vivienda crecen un 19,7% en marzo y suman diez meses de aumentos

Otras noticias

► La Fundación Laboral del Cemento y el Medio Ambiente celebra su décimo aniversario con un vídeo sobre la evolución de la industria...

Reportajes y entrevistas

No te pierdas nuestro último reportaje: "Sin formación, el parón en el empleo puede llegar en 2016"

Ofertas de empleo

Conoce las nuevas ofertas de empleo del sector en Madrid, Barcelona, Lugo, Palma, Arteixo, etc.

Redes

Lo más visto en Facebook: 40 alumnos del IX Máster de Tecnología de la Universidad de Cantabria y la Univ. Menéndez Pelayo estuvieron en nuestro CPP de Logroño

28/05/2015

Éxito de los cuatro cursos pioneros del Build Up Skills Spain desarrollados por la Fundación en Madrid, Zaragoza, Albacete y Córdoba

Las acciones formativas están financiadas por el Fondo Social Europeo, a través de la Easme (Executive Agency for Small and Medium-Sized Enterprise), dentro del proyecto "Build up skills. Construye 2020", del Programa Energía Inteligente Europa

Fuente: Fundación Laboral de la Construcción.

La Fundación Laboral **ultimó en 2014 el diseño y desarrollo de nueve acciones formativas** establecidas como "clave" en la Hoja de Ruta del proyecto europeo Build Up Skills, consideradas "necesarias" para desarrollar las competencias profesionales relacionadas con la eficiencia energética y los sistemas de energías renovables, en la edificación y rehabilitación de edificios, de cara a conseguir los objetivos energéticos de la Estrategia Europea 2020.

De las nueve acciones formativas, la Fundación Laboral, que lidera en España la segunda fase del citado proyecto europeo denominado "Construye 2020", ha puesto en marcha este mes cuatro de ellas: "Instalación de carpintería metálica y PVC", de 60 horas, en Madrid; "Aislamientos para rehabilitación", de 60 horas, en Córdoba; "Instalador y mantenedor de instalaciones geotérmicas", de 90 horas, en Zaragoza, y "Sistemas de energías renovables en edificios", de 60 horas, en Albacete.

Además, próximamente comenzará el curso "Perfeccionamiento de formadores en Eficiencia Energética y Energías Renovables", que se impartirá en la Sede Social de la Fundación en Madrid, y que tendrá una duración de 30 horas. Todas las acciones formativas se están impartiendo bajo la modalidad presencial y han sido diseñadas por acreditados profesionales del sector, dirigidas tanto para trabajadores en activo, como para personas que se encontraban en situación de desempleo que tuvieran experiencia en el sector de la construcción.

Estos cursos piloto financiados por el Fondo Social Europeo, a través de la agencia de la Comisión Europea Easme (Executive Agency for Small and Medium-sized Enterprise), mediante el Programa Energía Inteligente Europa, tienen como objetivo validar las acciones formativas desde un punto de vista tanto técnico como pedagógico, así como evaluar la calidad de los recursos didácticos desarrollados, tales como las guías formativas, los manuales didácticos y la App gratuita sobre Buenas prácticas en Eficiencia Energética, actualmente disponible para Android en Google Play.



JUNIO 2015

Jornada “La Educación en la Rehabilitación Energética de Edificios” – Difusión App

Fecha de Publicación: 12 de Junio de 2015

La FLC fue invitada por los socios del proyecto Europeo “nEBULA” para participar en su jornada organizada en la Universidad de Cáceres y explicar a los asistentes la app de buenas prácticas desarrollada.



La Educación en la Rehabilitación ENERGETICA DE EDIFICIOS

La Iniciativa nEBULA

JORNADAS

La nueva política europea de Eficiencia Energética diseñada para controlar el comportamiento energético de los edificios ha originado un nuevo sector: La Rehabilitación Energética de Edificios. La demanda de profesionales especializados y cualificados en el mercado de la Rehabilitación Energética necesita respuesta. Conoce más acerca de este nuevo sector y cómo adquirir competencias en Eficiencia Energética.



DIRIGIDO A:

-  Estudiantes de carreras o cursos técnicos
-  Jóvenes profesionales < 5 años de experiencia
-  Profesores de carreras o cursos técnicos
-  Representantes del sector de la construcción

PROGRAMA

- 10.00 – Introducción a la rehabilitación energética de edificios
- 10.30 – El proyecto nEBULA
- 11.00 – Café
- 11.30 – Herramientas educativas de Rehabilitación Energética
 - * 11.30 – Construye2020
 - * 11.55 – EDEAsim
 - * 12.20 – ee-WISE
- 12.45 – Debate sobre la educación en rehabilitación energética
- 13.00 – Fin de la jornada

European Sustainable Energy Week 2015

Fecha de Publicación: 17 de Junio de 2015

Jornada organizada por la EASME en Bruselas donde la Fundación Laboral de la Construcción, junto a los coordinadores del proyecto BuildUp en Rumanía, Finlandia, Holanda e Irlanda, acudió como invitada para explicar el desarrollo del proyecto en España.

BUILD UP SKILLS - ENSURING A QUALIFIED BUILDING WORKFORCE TO REACH THE EU ENERGY AND CLIMATE TARGETS

2015-06-17

Executive Agency for Small and Medium-sized Enterprises (EASME)

Live streaming from the European Commission

CONSTRUYE 2020

Co-funded by the European Union

Construye 2020

Mobile App for the energy renovation of buildings:
Innovative training tool for the construction workforce

Javier González López
International project manager

Brussels, 17th of June, 2015

FUNDACIÓN LABORAL DE LA CONSTRUCCIÓN

Original language (or) High

This transmission can be viewed from your PC/laptop with the following browsers: **Internet Explorer, Firefox, Chrome and Opera.** For mobile devices, at present only **IOS** is supported.

Current time: 9:44:55 AM (Wed) CET



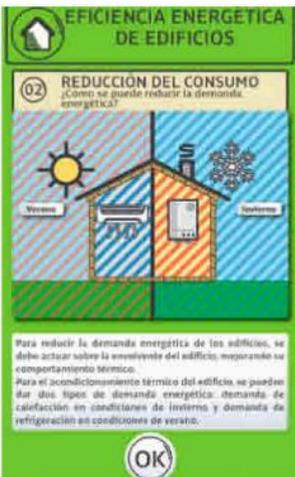
Periódico El Mundo

Fecha de Publicación: 19 de Junio de 2015

Publicación de un artículo tanto en la versión impresa del periódico como en la versión digital, sobre la App desarrollada en el proyecto Build Up Skills.

<p>EL MUNDO DIARIO DE CASTILLA Y LEÓN</p> <p>► 19 Junio, 2015</p>	<p>PAÍS: España</p> <p>PÁGINAS: 33</p> <p>TARIFA: 1789 €</p> <p>ÁREA: 493 CM² - 58%</p>	<p>FRECUENCIA: Diario</p> <p>O.J.D.: 13540</p> <p>E.G.M.: 126000</p> <p>SECCIÓN: CASTILLA-LEÓN</p>	
	<p>MÓVILES</p> <h2>'App' que enseña a rehabilitar viviendas</h2> <p>Una aplicación desarrollada en el marco del proyecto europeo Build Up Skills Spain se erige como el manual audiovisual de los profesionales, formadores y los propios particulares a la hora de acometer una obra en la que el cambio de suministro energético esté presente</p> <p>M. Á. R. / VALLADOLID</p> <p>El cómo, el cuándo, el por qué, el dónde, el qué, el quién, suelen ser las clásicas cuestiones que todo futuro periodista debe aprenderse en primero de carrera y que nunca deben olvidar; es más, es preferible no acordarse de su propio nombre que de alguna de esas claves. No obstante, desde que las redes sociales y las aplicaciones móviles gobiernan el mundo, esas cuestiones han dejado de ser patrimonio exclusivo del periodismo y se han extendido, con mayor o menor fortuna, a muchos otros campos de actividad.</p> <p>¿Cuándo, cómo y por qué debe usted rehabilitar su vivienda? ¿Quiere tener todas las explicaciones? ¿Se hace todas esas preguntas? Esta es su app. Tal y como refleja el portal líder en el sector inmobiliario, Idealista.com, se trata de un moderno sistema de transmisión de buenas prácticas que se ha convertido en el mejor aliado de la construcción eficiente. «Esta app tiene un simulador para comprobar la demanda energética de una vivienda, el aislamiento o la carpintería del edificio. También recomienda sobre el traslado de los materiales en la obra y la mejor colocación de los materiales aislantes», explican en el portal especializado en compraventa de inmuebles.</p> <p>Según refleja el equipo que lidera Jesús Encinar, se trata de una aplicación que servirá tanto a los particulares que quieran conocer paso por paso cómo puede acometerse la rehabilitación energética de su vivienda como a los profesionales del sector, pasando por los formadores en este ámbito, que quieran utilizar este contenido como ejemplo durante las clases ante sus alumnos.</p> <p>«La nueva aplicación se enmarca dentro del proyecto europeo Build Up Skills Spain, 'Construye 2020', liderado en España por la Fundación Laboral de la Construcción, en colaboración con el Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja -CSIC-», señalan en Idealista. Además, en el proyecto «también participan la Fundación Tripartita para la Formación en el Empleo -FTFE-, el Instituto Nacional de las Cualificaciones -Incuat- y Adico», añaden.</p> <p>La aplicación estructura su contenido en cinco campos o secciones, como la dedicada a eficiencia energética, en la que se hace pedagogía y se explican los conceptos clave, además de aplicar normativas, estadísticas y simulaciones.</p> <p>Otra de las patas es el aislamiento, con todo el contenido relacionado sobre este ámbito, avances, novedades, etc., lo mismo que sucede con las secciones de carpintería exterior, instalaciones eficientes y energías renovables.</p> <p>Se trata, en definitiva, de una app que trata de facilitar una de las salidas económicas más viables del sector de la construcción tras unos años a la deriva a consecuencia del estallido de la burbuja inmobiliaria.</p>		







Tres pantallazos de la aplicación desarrollada para ayudar a todo el personal relacionado a rehabilitar energéticamente una vivienda. / EL MUNDO

JULIO 2015

Facebook FLC – Difusión del proyecto

Fecha de Publicación: 12 de Julio de 2015

The image shows a screenshot of the Facebook page for Fundación Laboral de la Construcción. The page header includes the Facebook logo and a login section with fields for email/phone and password, and a 'Buscar usuarios' button. Below the header is a large banner image of a modern building with the text 'Fundación Laboral de la Construcción está en Facebook.' and 'Para conectarte con Fundación Laboral de la Construcción, crea una cuenta en Facebook.' There are buttons for 'Regístrate' and 'Iniciar sesión'. The banner also features the organization's logo and the text 'Fundación Laboral de la Construcción Organización sin fines de lucro'. Below the banner are navigation tabs: 'Biografía', 'Información', 'Fotos', 'Opiniones', and 'Más'. The main content area is divided into two columns. The left column shows 'PUBLICACIONES DE LA PÁGINA' with three posts: one by Jose López de Haro, one by Folia Vlachos Marble - Granitas, and one by Francisco Jimenez Cruz. The right column shows a post by 'Prefieres | Portal de Ahorro y Eficiencia Energética' and a post by 'Fundación Laboral de la Construcción' dated 12 de julio a las 9:10. The post by Fundación Laboral de la Construcción includes a photo of construction equipment and the text 'Desde la Fundación Laboral creemos que la formación y la innovación hacen crecer al sector, ¿Conoces el proyecto #BuildUpSkills? http://construye2020.eu/'. Below the posts is a 'RESEÑAS' section showing a 3.8 star rating from 24 opinions. At the bottom, there are more posts from users Juan Pablo Ferrero Castiblanco and Adolfo Serranillo.

Constructic 2015 – Difusión App

Fecha de Asistencia: 22 de Julio de 2015

Asistencia como ponentes para presentar la herramienta desarrollada en el proyecto en la II edición de Constructic, encuentro sobre la utilización de las TIC en la construcción, celebrada en Cádiz el 22 de julio.

La Federación Provincial de Agrupaciones de Empresarios de la Construcción de Cádiz (FAEC) y la empresa EvolucionApp celebraron, en el Palacio de Congresos de Cádiz, la segunda edición de Constructic. Bajo el lema “Construyendo el Futuro a través de las Nuevas Tecnologías”, Constructic se presenta como punto de encuentro para abordar el asunto de la utilización de las TIC con el objetivo de potenciar la competitividad en el sector de la construcción.



SEPTIEMBRE 2015

Website de la FLC – Difusión App

Fecha de publicación: 24/09/2015

The screenshot shows the website interface with a red header. The top navigation bar includes regional names (Andalucía, Aragón, Baleares, Cantabria, Castilla-La Mancha, Castilla y León, Cataluña, Comunidad Valenciana, Extremadura, Galicia, La Rioja, Las Palmas, Madrid, Murcia, Navarra, País Vasco, Tenerife), the phone number 900 11 21 21, a search bar, and a 'Contacta' link. The main navigation menu contains 'FUNDACIÓN', 'FORMACIÓN', 'SEGURIDAD Y SALUD', 'EMPLEO', and 'BLOG'. Below this are sub-menus for 'Quiénes somos', 'Centros', and 'Actualidad'. On the right, there are buttons for 'TRABAJADORES' and 'EMPRESAS'. The date '28 de septiembre de 2015' is displayed in the top right corner.

The main content area is divided into several sections:

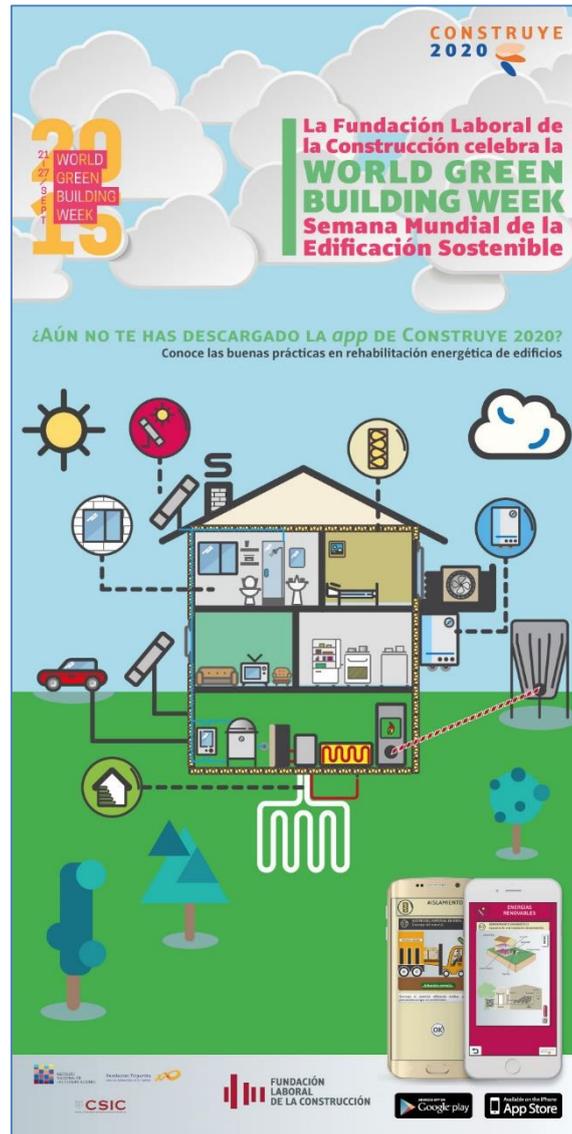
- LO + VISTO:** A vertical list of categories: CURSOS, CENTROS, TPC, CUOTAS, LIBRERÍA, ACTUALIDAD, and DICCIONARIO.
- Cursos destacados:** A featured course section with the title '¿Conoces el mercado de las licitaciones internacionales multilaterales?' and a sub-headline 'Si necesitas hablar inglés... ¡Elige qué curso se adapta mejor a tus necesidades!'. It also mentions 'Encuentra tu curso ON LINE en Eficiencia energética' and a button 'VER TODOS LOS CURSOS PROGRAMADOS'.
- Busca tu curso:** A search form with fields for 'Nombre del curso', 'Duración', 'Modalidad', 'Provincia', and 'Tema', along with a 'BUSCAR' button and a link '¿No encuentras tu curso?'.
- La App gratuita "Construye 2020":** A promotional block for an app, stating it is available for the iOS system and can be downloaded for free from the Apple Store.
- Licitaciones internacionales multilaterales:** A section with a cityscape image and text: 'La Fundación Laboral sigue apoyando la internacionalización de las empresas de la (...)'. Below it is the Fundación Laboral de la Construcción logo.
- Mostra de construcción:** A block for an event in Palma on October 2nd, 2015, titled 'Nuevos materiales y sistemas constructivos'. It invites users to discover new materials and techniques.
- La OCDE advierte de la necesidad de mejorar el nivel de competencias de los españoles:** A block with an image of a person working and text about the need to improve skills to foster innovation and job creation.
- FORAE REGISTRO Y ASISTENCIA GRATUITA:** A logo for FORAE (Fondo de Formación y Asesoramiento) offering free registration and assistance.

[Volver al índice](#)

Semana Mundial de la Edificación Sostenible – Difusión App

Fecha de publicación: Desde el 21/09/2015 hasta el 27/09/2015.

La Fundación Laboral de la Construcción participó en la Green Building Week 2015 (Semana Mundial de la Edificación Sostenible), para mostrar a los asistentes los trabajos que se están realizando en el proyecto y la App de Buenas Prácticas desarrollada. La Green Building Councils está formada por 98 países y más de 25.000 miembros y organizaciones.



OCTUBRE 2015

Blog FLC – Difusión App

Fecha de Publicación: 02 de Octubre de 2015

Blog de la FLC dirigido a profesionales del sector de la construcción con más de 800 seguidores. En dicha publicación se detalla qué se puede encontrar en cada subsección de la aplicación.

<http://blog.fundacionlaboral.org/>

BLOG para el nuevo profesional de la construcción

FUNDACIÓN LABORAL DE LA CONSTRUCCIÓN
800 11 21 21
www.fundacionlaboral.org

app construye 2020

La Fundación con la Semana de la Edificación Sostenible ¿aún no te has descargado la app Construye2020?

Como ya te hemos contado, esta semana se celebra la **World Green Building Week (Semana Mundial de la Edificación Sostenible)**. En esta edición se pretende "Promover el Cambio Positivo" (Powering Positive Change) y la Fundación Laboral de la Construcción se suma a la causa invitándote a que os descarguéis la **app gratuita Construye2020**.

Esta aplicación sobre construcción sostenible, está disponible en **Google Play**, y a través de ella podréis conocer cuáles son las buenas prácticas en rehabilitación energética. No dejéis de entrar en el apartado de simulación para comprobar por sí mismo cómo cómo ejecutando pequeñas reformas en tu vivienda reducirás el consumo de energía.

ENCUENTRA TU CURSO

NUEVO CURSO ON-LINE

Cursos de maquinaria
PEMP

Nuevos cursos en conservación y explotación de carreteras, a distancia y on-line

FORAE
MADRID
4-6 NOVIEMBRE
PABELLON DE CRISTAL

¿AÚN NO TE HAS DESCARGADO LA app de CONSTRUYE 2020?
Conoce las buenas prácticas en rehabilitación energética de edificios

CATEGORÍAS

- CURSOS
- EFICIENCIA ENERGÉTICA
- EMPLEO
- INNOVACIÓN
- PREVENCIÓN
- REHABILITACIÓN
- SECTOR

POST RECIENTES

- La Fundación con la Semana de la Edificación Sostenible ¿aún no te has descargado la app Construye2020?

[Volver al índice](#)

Revista Actualidad Sindical MCA-UGT – Lanzamiento de la App para la plataforma IOS

Fecha de Publicación: 02 de Octubre de 2015

Formación

La App gratuita “Construye 2020”, de “Buenas prácticas en rehabilitación energética”, ya está disponible para el sistema IOS

La versión para Android de esta aplicación, creada por la Fundación Laboral, también tiene ya edición en inglés

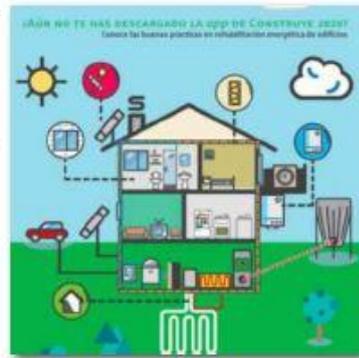
A.S. Redacción. Madrid

Los usuarios de Iphone y de otros dispositivos con el sistema IOS ya pueden descargarse gratuitamente en Apple Store, la aplicación “Construye 2020”, creada por la Fundación Laboral de la Construcción, en el ámbito del proyecto europeo Build Up Skills Spain, el cual lidera en España.

Desde su lanzamiento hace seis meses, la App ya ha tenido cerca de 1.500 descargas en su versión para Android y ya está también disponible en inglés para este sistema operativo.

Financiada por el Programa Energía Inteligente Europa, en el desarrollo de esta innovadora herramienta interactiva también ha colaborado el Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja (CSIC), y han participado las otras dos entidades que forman parte del proyecto Build Up Skills Spain: la Fundación Tripartita para la Formación en el Empleo (FTFE) y el Instituto Nacional de las Cualificaciones (Incuat).

La App está concebida fundamentalmente como recurso formativo para los cursos relacionados con la rehabilitación energética de edificios, ya que muestra, de una manera muy visual, soluciones óptimas y prácticas para llevar a cabo este tipo de intervenciones constructivas. También resulta útil para aquellos usuarios que hayan realizado o estén pensando en realizar alguna reforma energética en su vivienda. Sobre todo,



Construye 2020 es una app gratuita

les resultará de utilidad el apartado de simulación donde se podrá comprobar cómo realizando determinadas reformas se mejorará sustancialmente la eficiencia de su edificio, ahorrando dinero, pero sobre todo, mejorando el confort.

La aplicación muestra, a lo largo de cinco módulos temáticos, buenas prácticas para la realización de actuaciones de rehabilitación energética, mediante el uso de ejercicios tipo “drag and drop” (arrastrar y soltar), navegación interactiva, animaciones y simulaciones. Las cinco secciones en las que se divide son: eficiencia energética, aislamiento, carpintería exterior, instalaciones eficientes y energías renovables.

El objetivo del Build Up Skills Spain es mejorar la educación y formación y el catálogo de cualificaciones profesionales, así como el desarrollo de herramientas de formación e itinerarios formativos que permitan a los trabajadores de la edificación su formación en Eficiencia Energética y Energías Renovables, de cara al cumplimiento de los objetivos energéticos fijados por Europa para el año 2020.

81 Actualidad Sindical - MCA-UGT

NOVIEMBRE 2015

Forae 2015 – Difusión App y proyecto

Fecha de Publicación: Noviembre de 2015

FORAE es el primer encuentro global y de negocio especializado en la rehabilitación, la energía y el ahorro en los edificios que se organiza en España. Es una cita para el conocimiento y un foro de negocio. Fue celebrado en Madrid del 4 al 6 de Noviembre de 2015.

Los objetivos principales del foro son generar y potenciar el mercado y el conocimiento de la rehabilitación, transformando la edificación y reunir y potenciar la industria de la rehabilitación eficiente en España.

La FLC acudió como invitada para presentar el proyecto Build Up y la App desarrollada en el mismo. Los medios que se hicieron eco de la noticia fueron los siguientes:

La Fundación Laboral de la Construcción presentó en Forae 2015 la App “Construye 2020”

Link: <http://www.interempresas.net/Construccion/Articulos/147010-Fundacion-Laboral-Construccion-presento-Forae-2015-App-Construye-2020-buenas-practicas.html>

La Fundación Laboral de la Construcción presenta una app sobre rehabilitación energética

Link: <https://www.alimarket.es/noticia/198329/la-fundacion-laboral-de-la-construccion-presenta-una-app-sobre-rehabilitacion-energetica>

Una app para que los trabajadores de la construcción aprendan a rehabilitar edificios

Link: <http://www.idealista.com/news/inmobiliario/vivienda/2015/11/12/739920-una-app-para-que-los-trabajadores-de-la-construccion-aprendan-a-rehabilitar>

La FLC presentó en Forae 2015 la App “Construye 2020”, sobre buenas prácticas en rehabilitación energética

Link: <http://www.politicalocal.es/555243-la-flc-presento-en-forae-2015-la-app-construye-2020-sobre-buenas-practicas-en-rehabilitacion-energetica/>

La FLC presentó en Forae 2015 la App “Construye 2020”

Link: <http://www.seopan.es/verlink.php?id=39221>

Clausurado con éxito el I Foro de Rehabilitación, Ahorro y Energía.

Link: <http://www.prefieres.es/clausurado-con-exito-el-i-foro-de-rehabilitacion,ahorro-y-energia>

El director general de la Fundación Laboral de la Construcción, Enrique Corral, presentará hoy viernes, en Forae, el proyecto europeo Build Skills Spain, “Construye 2020”

Link: <http://www.construnario.com/notiweb/43262/el-director-general-de-la-fundacion-laboral-de-la-construccion-enrique-corrall-presentara-hoy-viernes-en-forae-el-proyecto-europeo-build-skills-spain-construye-2020#.Vo5BEenSlzM>

El director general de la Fundación Laboral de la Construcción, Enrique Corral, presenta mañana en Forae, el proyecto europeo Build Skills Spain, “Construye 2020”

Link: <http://mcaugt.org/noticia.php?cn=24091>

Juan F. Lazcano en Forae: Falta voluntad política para potenciar la eficiencia energética, cuando la UE la sitúa como una prioridad

Link: <http://www.politicalocal.es/555206-juan-f-lazcano-en-forae-falta-voluntad-politica-para-potenciar-la-eficiencia-energetica-cuando-la-ue-la-situa-como-una-prioridad/>

Esta semana arranca FORAE

Link: <http://www.prefieres.es/esta-semana-arranca-forae->

FORAE promoverá acciones de rehabilitación para la generación de actividad y empleo

Link: <http://efikosnews.com/forae-promovera-acciones-de-rehabilitacion-para-la-generacion-de-actividad-y-empleo/?lang=es>

FORAE promoverá acciones de rehabilitación para la generación de actividad y empleo

Link: <http://www.fevymar.com/electroeficiencia/index.php?d=secciones&sec=4&n=4532>

FORAE promoverá acciones de rehabilitación para la generación de actividad y empleo

Link: <http://observatorioinmobiliario.es/Blog/index.php/energia/forae-promovera-acciones-de-rehabilitacion-para-la-generacion-de-actividad-y-empleo/>

FORAE promoverá acciones de rehabilitación para la generación de actividad y empleo

Link: <http://observatorioinmobiliario.es/Blog/index.php/energia/forae-promovera-acciones-de-rehabilitacion-para-la-generacion-de-actividad-y-empleo/>

Construye2020 / Buenas prácticas a la hora de realizar actividades de rehabilitación energética en viviendas

Link: <http://laoropendolasostenible.blogspot.com.es/2015/10/construye2020-buenas-practicas-la-hora.html>

FORAE se acerca a los profesionales y empresas y celebrará el evento en LASEDE de COAM en Madrid.

Link: <http://www.prefieres.es/forae-se-acerca-a-los-profesionales-y-empresas-y-celebrara-el-evento-en-lasede-de-coam-en-madrid>

La App gratuita "Construye 2020", de "Buenas prácticas en rehabilitación energética", ya está disponible para el sistema IOS

Link: <http://www.construnario.com/notiweb/43106/la-app-gratuita-construye-2020-de-buenas-practicas-en-rehabilitacion-energetica-ya-esta-disponible-para-el-sistema-ios#.Vo5BzenSlzM>

Rehabilitación y eficiencia para generar empleo en la construcción

Link: <http://www.politicalocal.es/555028-rehabilitacion-y-eficiencia-para-generar-empleo-en-la-construccion/>

ICERI 2015 – CONFERENCIA INTERNACIONAL

Fecha: 16-18 Noviembre de 2015

Participación como asistentes a la 8ª Conferencia Internacional sobre Educación, Investigación e Innovación en Sevilla (España). En esta edición se contó con la oportunidad de intercambiar nuestra experiencia en el Proyecto Build Up Construye 2020 y mostrar la App desarrollada con los participantes de más de 75 países que asistieron a la Conferencia.

La Conferencia se celebra cada año para que sea una plataforma ideal para que la gente comparta opiniones y experiencias sobre Educación, Investigación e Innovación. Además de la asistencia a la Conferencia, la FLC elaboró un documento completo con información sobre el proyecto, que fue compartido con todos los asistentes al evento de forma electrónica, un resumen del documento puede verse en el siguiente enlace:

<http://library.iated.org/view/GONZALEZ2015CON>



DICIEMBRE 2015

Boletín digital de la FLC N°481 – Seminario del proyecto organizado por la FTFE

Fecha de Publicación: 17 de Diciembre de 2015

Publicación gratuita enviada semanalmente de forma electrónica a unos 65.000 abonados del sector de la construcción.

<http://www.fundacionlaboral.org/actualidad/noticia/solo-el-30-de-los-trabajadores-del-sector-de-la-construccion-han-recibido-formacion-una-de-las-conclusiones-del-proyecto-europeo-constr>

Boletín digital
de la Fundación Laboral de la Construcción

FUNDACIÓN LABORAL DE LA CONSTRUCCIÓN

fundacionlaboral.org / Núm. 481, 17 de diciembre de 2015

Facebook Twitter Google+ LinkedIn YouTube

El equipo del Boletín Digital de la Fundación Laboral de la Construcción te desea unas Felices Navidades y un maravilloso año 2016. Nos vemos de nuevo a partir del 14 de enero. ¡Gracias por acompañarnos cada semana!

La Fundación...

- ▶ El Patronato de la Fundación Laboral de la Construcción aprueba un presupuesto para 2016 de 46,5 millones de euros
Por primera vez sin subvenciones de ámbito estatal para la formación, la entidad paritaria trabaja en un nuevo Plan estratégico para...
- ▶ Sólo el 30% de los trabajadores del sector de la construcción han recibido formación, una de las conclusiones del proyecto "Construye 2020"
- ▶ La Fundación y BASF firman un acuerdo de colaboración con el objetivo de impulsar la formación en nuevos materiales y técnicas constructivas

Queremos ser impulsores de un nuevo sector...
ENTRA ▶

...y el sector

- ▶ La compraventa de viviendas sube el 2,7% en octubre y encadena 14 meses al alza
- ▶ La licitación pública disminuye un 26% tras la caída de las inversiones en el AVE

Otras noticias

- ▶ La rehabilitación y la eficiencia energética de los edificios en los programas electorales de PP, PSOE, Ciudadanos y Podemos

Reportajes y entrevistas

¿Qué es la Certificación de Operador de Maquinaria? ¿Cómo conseguirla?

Ofertas de empleo

Últimas ofertas de empleo en el sector de la construcción en Las Palmas, Sevilla, Bilbao, Barcelona y Valencia...

Redes

Lo más compartido en facebook esta semana: ¿Trabaja con maquinaria de construcción? No puedes faltar este jueves...

Recomendar Darse de baja Boletines anteriores Contacto

ORGANISMO PARITARIO DEL SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN

FUNDACIÓN LABORAL DE LA CONSTRUCCIÓN | CCOO Confederación Nacional de la Construcción | UGT MCA

Web Construible, Seminario FTFE

Fecha de Publicación: 18 de Diciembre de 2015

Portal sobre construcción sostenible. Para leer la noticia completa:

<https://www.construible.es/noticias/jornada-sobre-las-futuras-competencias-del-sector-de-la-construccion>



Todo Sobre Construcción Sostenible



INICIO
ACTUALIDAD
TV
GUÍAS
SERVICIOS
ESPECIALES

NOTICIAS

Jornada sobre las futuras competencias del sector de la construcción

Durante la jornada se han explicado los avances del proyecto 'Construye 2020' y se ha debatido sobre el futuro de las cualificaciones profesionales.

Compartir: 

Publicado: 18 Dec 2015

La Fundación Tripartita, ha estrenado su nueva denominación como Fundación Estatal para la Formación en el Empleo, con una jornada en la que se ha debatido sobre el futuro de las cualificaciones profesionales en el sector de la construcción.



Durante la jornada, se han presentado los avances del proyecto 'Construye 2020', la segunda parte del Build Up Skills Spain. Ambos proyectos, liderados por la Fundación Laboral de la Construcción, se han convertido en un referente en el ámbito europeo en lo que se refiere a la detección de necesidades formativas y las cualificaciones profesionales en el sector de la construcción para conseguir los objetivos 20-20-20. Por su parte, la Fundación Estatal ha participado en este proyecto como socio, junto con el Instituto Nacional de las Cualificaciones (Incuai) y el Instituto de las Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja del CSIC.

Entre las conclusiones de los proyectos desarrollados por la Fundación Laboral destacaron la carencia de cualificación detectada en el sector de la construcción en España. Al mismo tiempo, desde la entidad paritaria subrayaron que, en la medida en que se puedan cumplir los objetivos, «se podría llegar a crear un millón de puestos de trabajo en la Unión Europea relacionados con la eficiencia energética y las energías renovables».

PATROCINIO ORO




PATROCINIO PLATA







Relu on it.

El complemento Ce3X Saint-Gobain es...

Asesoramiento Técnico inmediato por especialista SAINT-GOBAIN para el Complemento Ce3X

902 100 511*

Descárgalo pinchando el banner

*Número de atención al público de lunes a jueves de 9h.00 a 11h.00 y de 16.00 a 18.00 horas y viernes de 9.00 a 12.00 horas. Este teléfono está activo hasta el 14 de febrero de 2016.



NOTICIAS MÁS LEÍDAS

Modificado el proceso de Certificación Energética de Edificios

Los certificados realizados con la nueva versión de la herramienta unificada LIDER-CALENER serán admitidos desde el 14 de enero de 2016. [22 Dec 2015]

Nueva aplicación para mejorar la eficiencia energética de viviendas

La herramienta gratuita para viviendas unifamiliares CE3X permite definir las medidas de mejora de los certificados de eficiencia energética. [11 Jan 2016]

Primer edificio multiresidencial de consumo casi nulo en Asturias

El edificio consumirá la quinta parte de energía que consume uno convencional, gracias al aprovechamiento de la radiación solar, biomasa o geotermia. [14 Jan 2016]

Euskadi subvenciona proyectos de rehabilitación eficiente de edificios

Las ayudas del Plan Renove de Rehabilitación, con una partida de 5,5 millones de euros, impulsarán un nuevo modelo de rehabilitación sostenible.

ENERO 2016

Revista “El Monitor” – Información sobre el proyecto

Fecha de Publicación: Enero 2016

Revista Online “El Monitor” en su número 1.933 correspondiente al Anuario 2015. Está editada por SEOPAN, que es la asociación de empresas constructoras y Concesionarias de Infraestructuras, y dedica 3 páginas de su anuario para hablar de nuestro proyecto, los trabajos realizados, pendientes y la App desarrollada.



FUNDACIÓN LABORAL DE LA CONSTRUCCIÓN
Alberto Alcocer 46 8 planta 7º, 28014 Madrid
Tel. 913 984 500 / Fax 913 984 503
www.fundacionlabanor.org

LA FUNDACIÓN EN CIFRAS

- La Fundación Laboral de la Construcción es una entidad sin ánimo de lucro presente en las diferentes Comunidades Autónomas, a través de sus 17 Consejos Territoriales.
- Está gestionada de forma patrimonial por las entidades más representativas del sector de la construcción: la Confederación Nacional de la Construcción (CNCC), COOCC de Construcción y Servicios, y Metal, Construcción y Afines de la Unión General de Trabajadores, Federación de Industrias (FICA-UICT).
- En 2014 formó a cerca de 78.000 trabajadores de la construcción -un 15,8% más que en 2013-, e impartió más de 3 millones de horas de formación.
- Posee 42 centros de formación propios, y 21 de ellos cuentan con un Centro de Prácticas Preventivas, en los que los profesores enseñan a los alumnos los riesgos reales que pueden comer en las obras y cómo prevenirlos.
- Tiene una oferta de más de 400 acciones formativas, para la que cuenta con la colaboración de más de 1.500 profesores en toda España. Toda la oferta formativa está disponible en ofertaformativa.construccion.com.
- Ofrece a los trabajadores y empresas de la construcción la Bolsa de Empleo en línea referente del sector, Construyendempleo.com, que ya cuenta con más de 60.000 usuarios registrados y más de 800 empresas inscritas.
- Ha emitido cerca de 700.000 Tarjetas Profesionales de la Construcción (www.trabajosconstruccion.com), que acredita la formación en PRL de los trabajadores del sector.

El sector se transforma y necesita profesionales preparados

Mañana, 24 de noviembre de 2015, no hay ninguna entidad en el país que pueda competir con la variedad formativa y especializada con la que cuenta la Fundación Laboral de la Construcción. En un sector cambiante como es el de la construcción, que sufre una transformación desde hace años para adaptarse a las necesidades de la sociedad, se requieren profesionales cualificados y especializados en diferentes materias. La entidad patrimonial es consciente del nuevo carácter del sector y ofrece a sus trabajadores y empresas un extenso catálogo de cursos específicos en multitud de materias propias de la construcción.

En los últimos años, ha cobrado especial relevancia la formación ligada a la innovación, la eficiencia energética y la construcción sostenible. El nuevo profesional de la construcción tiene que conocer, por ejemplo, el comportamiento energético del proyecto constructivo que desarrolla y, de este modo, conseguir el mayor ahorro de energía posible.

El futuro del sector debe estar alineado con la Estrategia Europea 2020, y, por tanto, la formación de los nuevos profesionales del sector también. La Fundación Laboral de la Construcción pone su grano de arena para que esta estrategia sea una realidad gracias al proyecto europeo **Build the Skills Spain**, que lidera desde hace tres años. En la primera parte del proyecto se establecieron las competencias formativas en edificación y rehabilitación de edificios necesarios para conseguir los objetivos energéticos de la Estrategia Europea del 2020, y se estableció una hoja de ruta a seguir para la adaptación y mejora



EL MONITOR Nº 1.933 83

Como novedad en 2014, nació el itinerario formativo de “Rehabilitación y Construcción Sostenible. Acuerdos con fabricantes para la formación en nuevos materiales y técnicas constructivas”, que tiene como objetivo formar a los técnicos y operarios del sector mediante acciones teórico-prácticas, en la puesta en obra de materiales innovadores que las compañías fabricantes lanzan al mercado.

De esta manera, la Fundación junto a algunos de los principales fabricantes del sector (Fundación Grupo Puma, Barmatex, Sika, Webeel, Iovate, Usonar, Lafarge, Boffi, Silestone (Grupo Porcelanosa), Mecanoviga, Taso y Danosa), reúne los distintos capitales españoles para celebrar jornadas gratuitas y enseñar a aplicar los productos y ejecutar los sistemas desarrollados por las distintas compañías.

Sistemas de aislamiento térmico de fachadas por el exterior, Rehabilitación de patrimonio, y Reparación y protección del hormigón en obra civil, son algunas materias centrales de estas jornadas.

Compromiso con la prevención

Una de las máximas de la Fundación debería ser organizar el sector por una correcta práctica profesional que garantice la seguridad y salud de los trabajadores del sector. Desde hace más de 20 años, trabaja para que los profesionales del sector dispongan de servicios accesibles que ayuden a mejorar las condiciones de trabajo en las obras de construcción.

En esta materia, hay que destacar este año el lanzamiento e impulso de Gesinprec, una herramienta gratuita que permite la gestión integral de la prevención de riesgos laborales de la forma sencilla y eficiente y desde cualquier lugar, con tan solo conexión a internet. Su objetivo es facilitar la gestión y la documentación sobre seguridad y salud asociada a centros de trabajo, en especial las obras de construcción. A ella pueden acceder todas las empresas que estén encuadradas en el ámbito de aplicación del Convenio General del Sector de la Construcción a través de <http://www.gesinprec.com/Gesinprecweb/>.



EL MONITOR Nº 1.933 85

Periódico digital FocusPiedra – Conclusiones Seminario FTFE

Fecha de Publicación: Enero 2016

Periódico digital sobre la Industria de la Piedra, que cuenta con más de 1.300.000 seguidores en todo el mundo. Link directo a la publicación: <https://www.focuspiedra.com/solo-el-30-de-los-trabajadores-de-la-construccion-han-recibido-formacion/>



FOCUSPIEDRA
Your Time is Valuable

Sólo el 30% de los trabajadores de la construcción reciben formación

Sólo el 30% de los trabajadores del sector de la construcción han recibido formación, pues no más del 10% de los trabajadores del sector de la construcción de España, según datos recogidos por FocusPiedra, el periódico digital de la industria de la piedra. Este dato, recogido por la Fundación Laboral de la Construcción, pone de manifiesto que el sector de la construcción necesita más formación para mejorar su productividad y su competitividad.

Expertos, técnicos, e investigadores de diferentes países del Estado de las actualizaciones profesionales en el sector de la construcción, la Dirección de Estudios de FocusPiedra, se reunieron en un seminario organizado por la Fundación Laboral de la Construcción.

En la última reunión que la Fundación Laboral de la Construcción convocó como la primera de una serie de reuniones en el marco de la iniciativa de FocusPiedra, se reunió con los expertos del sector de la construcción de España, para discutir sobre el estado del sector y las necesidades de formación. Según el 30% de los trabajadores del sector de la construcción, el 10% de los trabajadores del sector de la construcción de España, según datos recogidos por FocusPiedra, el periódico digital de la industria de la piedra. Este dato, recogido por la Fundación Laboral de la Construcción, pone de manifiesto que el sector de la construcción necesita más formación para mejorar su productividad y su competitividad.

MARZO 2016

Conferencia Green Skills

Asistencia como ponentes para hablar de nuestro proyecto Build Up Skills en la conferencia organizada por los coordinadores del Proyecto 'Connecting People for Green Skills' (Conectando personas con Habilidades Verdes), iniciativa PROGRESS cuyo objetivo es mejorar la empleabilidad de los trabajadores en el sector de la construcción, facilitando su acceso a nuevos nichos de empleo en construcción sostenible, como resultado del desarrollo de las políticas del Horizonte 2020. Ocho socios de cinco países -España, Polonia, Dinamarca, Chipre y Lituania- contribuyen a este proyecto internacional, coordinado desde Alzira (España) por una administración local, el Pacto Territorial por el Empleo en la Ribera (PATER).

Ana González, Arquitecto técnico de la Fundación Laboral de la Construcción, acudió como invitada para hablar sobre las acciones formativas desarrolladas en el proyecto.



Connecting
People for
Green Skills



Project co-funded
by the PROGRESS programme
of the European Union

11.15 **La competitividad como clave para mejorar la calidad en el empleo:**

- 'Instrumentos para promover la competitividad. Programa 'R' de formación y empleo'. Instituto Valenciano de la Edificación (IVE).
- 'Necesidades formativas en rehabilitación energética de edificios e instalación de energías renovables'. Dña. **Ana González. Fundación Laboral de la Construcción.**
- 'La innovación como base principal de un modelo de construcción sostenible'. D. José Manuel Lloris. Centro de Innovación Andaluz para la Construcción Sostenible (CIAC).

12.00 **Enfoques innovadores para un desarrollo urbano sostenible, económico y social:**

- 'Proyecto URBAN: Rehabilitación integral del barrio de Xenille'. Ayuntamiento de Torrent: D. Andrés Campos , concejal de Gestión de Recursos y Modernización y Dña. Isabel Sánchez, Agente de Empleo y Desarrollo Local.
- 'Red CITYFIED (Smart City): Una estrategia replicable, sistemática e integrada para adaptar ciudades europeas y ecosistemas urbanos en las ciudades inteligentes del futuro'. D. Iván Martínez , concejal de Promoción Económica y Empleo del Ayuntamiento de Alzira y Dña. Carmen Herrero, directora de la Iniciativa para el Desarrollo Económico de Alzira (IDEA).



ABRIL 2016

Contart 2016 – Convención sobre la Edificación

Del 20 al 22 de abril, la Fundación Laboral de la Construcción participó en la Convención de la Edificación, Contart16, evento que tuvo lugar en el Palacio de Congresos de Granada.

En dicha Convención, contó con un stand desde el que informaron de los productos y servicios que ofrece a los trabajadores y empresas del sector, así como de las acciones formativas desarrolladas en el proyecto Build Up y la App formativa desarrollada.



MAYO 2016

Boletín digital de la FLC N°498 – Resultados de las 9 acciones formativas desarrolladas en el proyecto

Fecha de Publicación: 12 de Mayo de 2016

Publicación gratuita enviada semanalmente de forma electrónica a unos 65.000 abonados del sector de la construcción.

<http://www.fundacionlaboral.org/actualidad/noticia/realizados-con-exito-los-nueve-cursos-considerados-clave-para-mejorar-la-cualificacion-de-los-profesionales-en-eficiencia-energetica>

Boletín digital
de la Fundación Laboral de la Construcción

FUNDACIÓN LABORAL DE LA CONSTRUCCIÓN

fundacionlaboral.org / Núm. 498, 12 de mayo de 2016

La Fundación...

Realizados con éxito los nueve cursos considerados clave para mejorar la cualificación de los profesionales en eficiencia energética

Más de 400 trabajadores del sector se formaron en las acciones formativas establecidas en el proyecto europeo Build Up Skills 'Construye 2020'...

¿BUSCAS UNA OPORTUNIDAD DE TRABAJO?

CURSO PRÁCTICO SOBRE INFORME DE EVALUACIÓN DE EDIFICIOS (IEE) ON LINE

PRÓXIMA CONVOCATORIA 25 DE MAYO

¡INSCRÍBETE YA!

Tras el éxito de la primera edición, la Fundación abre una nueva convocatoria del curso de rentabilidad de las actuaciones de rehabilitación

El Diccionario on line de la construcción ya está disponible también en alemán, francés y portugués

El número de empresas que imparten formación a sus empleados desciende al 27,4% y suma tres años consecutivos de caídas

La Asociación Española de la Carretera cifra el deterioro de las carreteras españolas en 6.617 millones de euros

Otras noticias

La venta de viviendas se disparó un 17% en marzo, según los últimos datos publicados por el INE

Reportajes y entrevistas

Última edición de SIMA: un 25% más de expositores, más público joven y mayor peso internacional

Ofertas de empleo

Últimas ofertas de empleo en el sector de la construcción en Baleares, Guadalupe, Guipúzcoa, La Rioja, Las Palmas, Sevilla y Arabia Saudí...

Redes

Lo más compartido en facebook esta semana: ¿Cuál es la situación actual de las cualificaciones profesionales en el sector de la construcción?

Recomendar | Darse de baja | Boletines anteriores | Contacta

ORGANISMO PARITARIO DEL SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN

FUNDACIÓN LABORAL DE LA CONSTRUCCIÓN | CEN Confederación Nacional de la Construcción | CCOO construcción y servicios | UJEA MCA

© 2006-2016 Fundación Laboral de la Construcción. Todos los derechos reservados | Aviso Legal

Por favor, no responda a este correo. Si desea ponerse en contacto con la Fundación Laboral de la Construcción, puede hacerlo a través del teléfono gratuito: 900-11 21 21. Gracias

Periódico El Mundo – Ruta Construye2020

Fecha de Publicación: 22 de Mayo de 2016

Periódico de tirada nacional con una media de venta de 100.000 ejemplares. Publicación de un artículo tanto en la versión impresa del periódico como en la versión digital, sobre la Ruta Construye2020.

Enlace a la versión digital:

<http://www.elmundo.es/economia/2016/05/20/573ef85b268e3eb66c8b4593.html>

The screenshot shows a news article on the El Mundo website. At the top, there is a navigation bar with categories like 'España', 'Opinión', 'Internacional', 'Economía', 'Sociedad', 'Deportes', 'Cultura', 'Ciencia', 'Tecnología', and 'Tv'. Below this is a search bar and a menu icon. The main content area features a large red banner with the text '¿Cuánto es el 3% de 15.00' and the Santander logo. Below the banner, the article title is 'Arranca la "Ruta Construye 2020" para informar de las ventajas de la eficiencia energética en las viviendas'. The article includes a sub-header 'SOSTENIBILIDAD · Acción enmarcada en el proyecto europeo Build Up Skills Spain'. There is a social media sharing section with icons for Twitter, Facebook, and Email, and a 'Compartido 30' counter. A 'Comentar noticia' button is also present. The article body contains a promotional poster for 'Ruta Construye 2020' with the hashtag #yoconstruyo2020 and the website www.construye2020.eu. The poster lists benefits: '-gases de efecto invernadero', '-consumo de energía', '+energías renovables', and '+formación'. Below the poster, there is a photo of a man in a kitchen with the caption '¿Tú necesitas esto?'. The article concludes with a list of bullet points: 'El recorrido visitará 15 ciudades españolas y en cada parada se organizará un acto para preparar y formar a los trabajadores de la construcción' and 'La pobreza energética se acusa más en las viviendas en alquiler'. The footer of the article shows the source 'ELMUNDO.ES | Madrid', the date '20/05/2016 13:43', and a short summary of the initiative.

L/O/C • YODONA • VIAJES • MOTOR • METRÓPOLI • PAPEL • FCINCO • ZEN Suscríbete Iniciar sesión

EL MUNDO

España Opinión Internacional **Economía** Sociedad Deportes Cultura Ciencia Tecnología Tv Más

Inicio > Economía > Vivienda Buscador de casas Guía del comprador Guía hipotecaria Contratos Precios Vídeos

Santander

¿Cuánto es el 3% de 15.00

Santander

SANTENIBILIDAD · Acción enmarcada en el proyecto europeo Build Up Skills Spain

Arranca la "Ruta Construye 2020" para informar de las ventajas de la eficiencia energética en las viviendas

ACERTA EN LA ELECCIÓN DE TU CASA CON NUESTRO ASESOR PERSONAL. **Solvía** Eficacia Inmobiliaria

Compartido 30

Comentar noticia

Ruta Construye 2020

#yoconstruyo2020
www.construye2020.eu

- gases de efecto invernadero
- consumo de energía
- +energías renovables
- +formación

Cartel promocional de la iniciativa. | EL MUNDO

- El recorrido visitará 15 ciudades españolas y en cada parada se organizará un acto para preparar y formar a los trabajadores de la construcción
- La pobreza energética se acusa más en las viviendas en alquiler

ELMUNDO.ES | Madrid

20/05/2016 13:43

El próximo 1 de junio dará comienzo la "Ruta Construye 2020", una campaña "móvil" de sensibilización y difusión nacional, que recorrerá 15 ciudades españolas hasta el 8 de julio, con un doble objetivo: informar a los usuarios sobre buenas prácticas y consejos útiles sobre rehabilitación y eficiencia energética. y

¿Tú necesitas esto?

Distintos medios – Ruta Construye2020

Fecha de Publicación: Mayo de 2016

PERIÓDICO 20 MINUTOS

La "Ruta Construye 2020" o cómo conocer mejor las ventajas de la eficiencia energética
<http://www.20minutos.es/noticia/2753463/0/ruta-construye2020-ventajas-eficiencia-energetica>

INTEREMPRESAS

La 'Ruta Construye 2020' arranca para informar de las ventajas de la eficiencia energética en las viviendas
<http://www.interempresas.net/Construccion/Articulos/156919-Ruta-Construye-2020-arranca-informar-ventajas-eficiencia-energetica-viviendas.html>

FUNDACIÓN PARA LA EFICIENCIA ENERGÉTICA

La 'Ruta Construye 2020' ahondará en las ventajas de la eficiencia energética
<http://www.f2e.es/es/la-ruta-construye-2020-ahondara-en-las-ventajas-de-la-eficiencia-energetica>

BLOG NOTICIAS MAQUINARIA

La 'Ruta Construye 2020' arranca el 1 de junio
<http://www.noticiasmaquinaria.com/la-ruta-construye-2020-arranca-el-1-de-junio/>

BLOG SOBRE ASISTENCIA TÉCNICA ENERGÉTICA

Una campaña sobre rehabilitación energética recorrerá 15 ciudades
<https://atecmed.wordpress.com/2016/05/23/una-campana-sobre-rehabilitacion-energetica-recorrera-15-ciudades/>

REVISTA TÉCNICA SOBRE CEMENTO Y HORMIGÓN

'Ruta Construye 2020', las ventajas de la eficiencia energética en las viviendas
<http://www.cemento-hormigon.com/Noticias/Noticia?id=16921>

PORTAL DE EFICIENCIA Y SERVICIOS ENERGÉTICOS

Una campaña sobre Rehabilitación Energética recorrerá 15 ciudades
<https://www.eseficiencia.es/noticias/campana-rehabilitacion-energetica-recorrera-15-ciudades#>

SINDICATO DE LOS TRABAJADORES CCOO

La "Ruta Construye 2020" arranca el 1 de junio para informar, por distintas ciudades españolas, de las ventajas de la eficiencia energética en las viviendas
http://construccionyservicios.ccoo.es/fcs/Actualidad:998047--La_Ruta_Construye_2020_arranca_el_1_de_junio_para_informar_por_distintas_ciudades_espanolas_de_lasventajas_de_la_eficiencia_energetica_en_las_viviendas