



## Smart Construction News

[para ampliar información, pinchar sobre la noticia]



### AGUA, ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE

- Una constructora holandesa pone a prueba dos excavadoras de hidrógeno durante seis meses.
- Paneles solares como alfombras en las vías del tren.
- Ámsterdam instala urinarios en plena calle para convertir la orina en abono.
- Diseñan un robot gigante autónomo capaz de construir el pilotaje de parques solares a gran escala hasta 5 veces más rápido.





## TRANSPORTE, MOVILIDAD & SMART CITIES

---

- Plantar árboles para salvar vidas: cómo combatir las islas de calor urbanas.
- Inteligencia artificial para quitar baches en las carreteras de Málaga.
- Un hormigón "parlante" que informa a los ingenieros: así es la nueva solución para evitar atascos en las carreteras.





## EDIFICACIÓN, ESTRUCTURAS Y MATERIALES

---

- La fibra óptica de Adif es testada para su uso en la detección de terremotos.
- Explorando los beneficios de los puentes verdes.
- Patentan un nuevo sistema de apuntalamiento que permite reforzar la estructura de un edificio sin tocar sus cimientos.
- El innovador hormigón que regula la temperatura de casa por sí mismo para jubilar a tu caldera.
- Una nueva tecnología aspira a revolucionar la forma en la que construimos edificios: ladrillos de vidrio.
- Hormigón enrollable, la revolucionaria técnica para que las casas sean más eficientes y baratas.





VARIOS

---

