

# ACCIONS PER LA SOSTENIBILITAT

Com contribuïm a una Barcelona més sostenible?

## 1. DADES DE L'ORGANITZACIÓ

**Nom:** Nomen i Associats Arquitectes

**Breu descripció:** Despatx d'arquitectura que treballa en projectes multidisciplinaris.

**Dades de contacte:** [info@nomenarq.com](mailto:info@nomenarq.com); 93 415 78 60

**Data de signatura del Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat 2012-2022:** 03/07/2015

## 2. ACTUACIONS DESTACADES

Listat de les actuacions i relació amb els objectius del [Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat](#).

| Nom de l'actuació  | Objectiu CCS                       |
|--|------------------------------------|
| 1. Obtenció de la certificació Breeam® sobre sostenibilitat a l'edificació | 1.3, 2.3, 3.1, 4.3, 4.4, 4.6, 10.6 |

### 1. OBTENCIÓ DE LA CERTIFICACIÓ BREEAM® SOBRE SOSTENIBILITAT A L'EDIFICACIÓ

#### Breu descripció:

BREEAM® és un mètode d'avaluació i certificació de la sostenibilitat de l'edificació, amb més de 500.000 edificis a tot el món. Avalua impactes en 10 categories (gestió, salut i benestar, energia, transport, aigua, materials, residus, ús ecològic del sòl, contaminació i innovació) a les fases del disseny, construcció i ús de l'edifici.

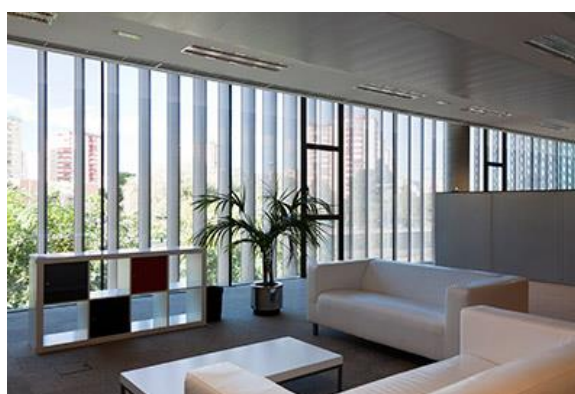


Nomen i Associats Arquitectes han dissenyat el primer edifici d'Espanya (la central de MRW a l'Hospitalet de Llobregat) que obté aquesta certificació amb qualificació "Excel·lent" en les fases de disseny i construcció.

L'edifici compta amb:

- Construcció a partir de materials reciclats i reciclables (en alguns casos fins al 100% com l'alumini).
- Fonts d'energia renovables com ara l'energia solar tèrmica. Aprofitament i ús de l'energia de forma eficient, que permet estalviar entre un 50-70%.

- Coberta vegetal que proporciona un aïllament i genera un microclima a l'edifici. L'espai és transitable i pot arribar a recollir fins a 50 l/m<sup>2</sup>.
- Recollida d'aigua a l'aljub que es reutilitza per al reg de la vegetació de la coberta i per als inodors, que alhora són de baix consum d'aigua.
- Potenciació de la il·luminació natural, gràcies a una façana de doble pell de mur cortina amb tancaments que actuen com a filtre solar (control automàtic o manual).
- Espais d'oficina i àrees de serveis per a treballadors/es (cafeteria, gimnàs, zones d'esbarjo, biblioteca, etc), aparcament (amb possibilitat de recarregar vehicles elèctrics) i aparcament de bicicletes.
- Pla de mobilitat per fomentar l'ús del transport públic.



**Beneficis:**

**X Ambientals      X Socials      X Econòmics**

**Vigència de l'actuació:**

**Objectius i línies d'acció del Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat:** 1.3, 2.3, 3.1, 4.3, 4.4, 4.6, 10.6

### 3. ALTRES DOCUMENTS ESTRATÈGICS

<https://www.construible.es/articulos/edificio-sostenible-mrw>

<http://www.cortizo.com/novedades/ver/83/cortizo-presente-en-el-primer-proyecto-constructivo-con-certificacion-breeam-excelente-de-espana.html>

<http://www.breeam.es/index.php/comunicacion/noticias/item/103-mrw-referente-en-espana-al-obtener-la-clasificacion-breeam-excelente-tambien-en-la-fase-de-posconstruccion>