

Esmorzar d'Acció 21

La contribució de l'Agenda de la Construcció Sostenible



Barcelona 19-10-2007

Jordi Martí Muñoz - CAATB



COL·LEGI D'APARELLADORS
I ARQUITECTES TÈCNICS DE BARCELONA



Què cal per sostenibilitzar la construcció?

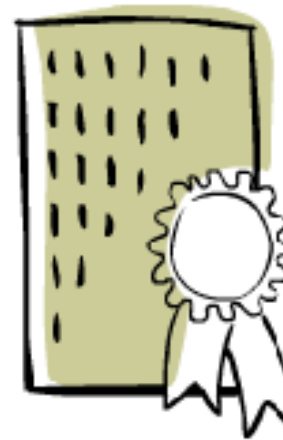
Coneixements



Eines



Exemples



Informació



Agenda

24-10-2007
II Conferència
Internacional sobre
l'obtenció d'energia a
partir de residus i
biomassa

23-11-2007
XXI Congrés
internacional sobre
construir amb terra

25-09-2007
Curs RITE

12-10-2007
Casa Energia Expo
2007

26-02-2008
Ecobuild2008

+ activitats

Actualitat

Productes i empreses: Productes de material reciclat

Si volem trobar els productes de la base de dades fabricats amb material reciclat podem fer la cerca per paràmetres de sostenibilitat.



Cas pràctic: Jardí d'infància a Stuttgart

La concepció orgànica i fragmentada de la planta del jardí d'infància permet reduir l'impacte visual del conjunt.



Productes y empreses: Families de productes amb ecoetiqueta

Seleccioneu una família de productes amb ecoetiqueta per complir l'article 6.2 del Decret 21/2006, el Decret d'ecoeficiència.



Tema del mes: Els sòls contaminats

Enumerem les causes i els efectes de la contaminació dels sòls, el procés per a la seva gestió i la normativa que ho regula.



Notícies



Inaugurada la primera planta de reciclatge de residus de la construcció de Catalunya

La nova planta suposa una inversió de 4 milions d'euros, està gestionada per Tecnocatalana de Runes i és resultat de la col·laboració entre la iniciativa pública i la privada.



Presentació d'una nova publicació de l'Agència, "L'energia solar a Barcelona"

El proper 17 d'octubre a les 12'30 tindrà lloc la presentació del llibre d'en Xavier Casanovas, "L'energia solar a Barcelona, l'ordenança solar".



Eines

L'apartat "Productes i empreses" dona accés a una completa base de dades on hi podem trobar productes amb baix impacte ambiental i empreses especialitzades.

AGENDA DE LA construcció sostenible

Newsletter | Qui som | Contacta | Castellano | mapa | avís legal

Inici | Temes clau | **Productes i empreses** | Casos pràctics | Utilitats | Agenda

Recerca guiada d'empreses | **Recerca guiada de productes i materials** | Recerca lliure

ACS > Català > Productes i empreses > Recerca guiada de productes i materials > Per elements constructius

Recerca per elements constructius

Productes i materials

- Per elements constructius
- Per famílies de productes
- Per ecoetiquetes
- Per paràmetres de sostenibilitat

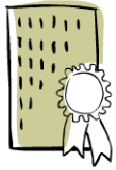
Recerca per elements constructius

Escolliu l'element constructiu de recerca, segons el subsistema, fent clic:

ESTRUCTURA	ACABATS
<ul style="list-style-type: none">Aglomerants, conglomerants, morters i formigonsÀrids i granulatsBlocs diversosPeces ceràmiquesElements prefabricats per a sostresMaterials per a la protecció contra incendisMaterials auxiliars per l'execució d'obraTractaments per a la fustaTractaments per al formigóTractaments per a metalls	<ul style="list-style-type: none">Cel rasosPavimentsCeraPinturesRevestimentsAdhesius

COBERTA	INSTAL·LACIONS
<ul style="list-style-type: none">Làmines impermeablesMaterial per a la formació de pendentsCoberta integral	<ul style="list-style-type: none">Instal·lacions de calefacció, climatització i ventilacióInstal·lacions de gasos i hidrocarbursInstal·lacions de protecció i controlInstal·lacions elèctriquesInstal·lacions d'il·luminacióInstal·lacions hidràuliquesInstal·lacions d'elevació i transport

Exemples



Exemples

L'apartat "Casos pràctics" mostra diferents edificis d'arreu del món que s'han construït amb criteris de sostenibilitat.

AGENDA DE LA construcció sostenible

Newsletter | Qui som | Contacta | Castellano | mapa | avis legal

[Inici](#) | [Temes clau](#) | [Productes i empreses](#) | [Casos pràctics](#) | [Utilitats](#) | [Agenda](#)

[Edificació](#) | [Urbanisme](#)

ACS > Català > Casos pràctics > Edificació > Casa a Perche

Casa a Perche



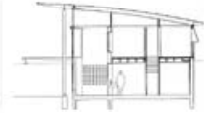
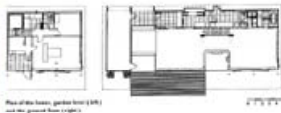

▼

♦ **Àmbit geogràfic**

- Catalunya
- Estat espanyol
- Europa
- Resta del món

♦ **Ús de l'edifici**

♦ **Tipus d'obra**



Emplaçament: Perche - França

Data: 1996 - 1998

Autors:

Arquitecte: Sonia Cortesse
Aparellador:

Estructures: Batut

Instal·lacions: Sophie Brindel-beth

Altres professionals: Control acústic - Delage & Delage

Superfície: 326 m2 superfície construïda

Tipus d'obra: obra nova

Informació



Informació

Els apartats “Utilitats” i “Agenda” ens mantenen informats sobre legislació, activitats, subvencions i bibliografia interessant sobre construcció sostenible.

The screenshot shows the website interface for 'AGENDA DE LA construcció sostenible'. At the top, there is a navigation bar with links for 'Newsletter', 'Qui som', 'Contacta', 'Castellano', 'mapa', and 'avís legal'. Below this is a search bar. The main navigation menu includes 'Inici', 'Temes clau', 'Productes i empreses', 'Casos pràctics', 'Utilitats', and 'Agenda'. Under 'Utilitats', there are sub-links for 'Legislació', 'Biblioteca', 'Subvencions', and 'Enllaços'. The current page is 'Legislació', with a breadcrumb trail: 'ACS > Català > Utilitats > Legislació'. The main heading is 'Legislació sobre medi ambient i construcció'. Below this, there is a description: 'Recerca assistida a la base de dades CONSTRUDOC-LEGISLACIÓ, del Centre de Documentació del Col·legi d'Aparelladors i Arquitectes Tècnics de Barcelona.' and a prompt: 'Escolliu l'àmbit d'aplicació del qual vulgueu trobar legislació per fer una cerca creuada.' The content area features a red heading 'Legislació sobre medi ambient i construcció' and a search form with the following options:

- Unió Europea (Disposicions publicades al Diari Oficial de la Comunitat Europea. DOCE)
- Estat Espanyol (Disposicions publicades al Boletín Oficial del Estado. BOE)
- Barcelona (Disposicions publicades al Butlletí Oficial de la Província de Barcelona)

Autonomia:*

<input type="radio"/> Andalusia	<input type="radio"/> Illes Balears
<input type="radio"/> Aragó	<input type="radio"/> La Rioja
<input type="radio"/> Canàries	<input type="radio"/> Madrid
<input type="radio"/> Cantàbria	<input type="radio"/> Múrcia
<input type="radio"/> Castella i Lleó	<input type="radio"/> Navarra

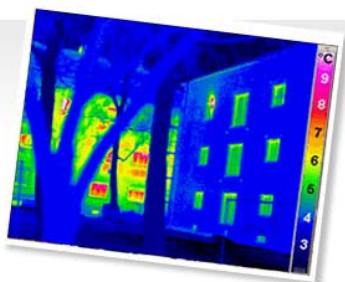
S'ha renovat el newsletter que s'envia mensualment



Termografia i eficiència energètica

Per millorar l'eficiència energètica dels edificis ja construïts ens cal conèixer la composició dels tancaments, i en moltes ocasions no disposem de plànols ni detalls constructius que ens permetin fer un estudi en profunditat.

Una bona eina que ens pot facilitar molt l'estudi és la termografia. Mitjançant un codi de colors podem veure la temperatura de tots els elements que ens permet detectar ràpidament punts tèrmics o estudis sobre la transmissió tèrmica dels paraments o el f



[Llegir article complet]

Agenda

24-08-2007
Simposi internacional sobre estructures en terra - ISES 2007

03-09-2007
Building Simulation 2007

03-09-2007
Greenbuild 2007

20-10-2007
Ecoviure 2007



Notícies

- El govern o carbó a partir
- Un nou sist de Barcelona emissions de
- Jornada so T4 Barajas: D Energètica.
- AFELMA ed Rehabilitació



La calor de la Terra

L'any 2003 ja es va tractar el tema de la geotèrmia en aquest espai, però amb l'objectiu d'oferir una visió general de la temàtica, enumerant els diferents tipus de centrals que existeixen i les diverses formes d'aprofitament en l'edificació.

Aquest mes ens centrarem a entendre els principis de funcionament de la geotèrmia i demostrar que la geotèrmia de poca profunditat pot resultar molt rendible.

[Llegir article complet]



Agenda

20-10-2007
Ecoviure 2007

28-10-2007
Interbuild 2007

07-11-2007
Greenbuild 2007

24-10-2007
II Conferència internacional sobre l'obtenció d'energia a partir de residus i biomassa



Notícies

- Inaugurada la primera planta de reciclatge de residus de la construcció de Catalunya.
- Presentació d'una nova publicació de l'Agència d'energia de Barcelona, "L'energia solar a Barcelona".
- L'electricitat solar fotovoltaica serà competitiva en set anys.
- Experts europeus estudien al CENER la viabilitat de la implantació de piles d'hidrogen per a ús residencial a Europa.



Sòls contaminats

El sòl és el medi vital de l'espècie humana, un recurs que suporta una part molt important de l'activitat econòmica de la societat, ja sigui agrícola, industrial o residencial. Preservar el seu bon estat és fonamental per poder gaudir d'un ambient saludable.

En el tema d'aquest mes t'expliquem quines són les causes i els efectes de la contaminació per a la seva gestió i quina normativa en regula tots els aspectes



Notícies

- El CAATB forma part de la Comissió Tècnica en l'organització de l'Ecofòrum 2007.
- La UPC analitza les últimes tecnologies domòtiques per a habitatges intel·ligents.
- L'Associació Casa Bioclimàtica (ADCB) organitza el Primer Circuit Sostenible al Barcelona Meeting Point 2007.
- El nou registre de constructors serà exigible en un any.



Productes y empreses:

Famílies de productes amb ecoetiqueta

Seleccioneu una família de productes amb ecoetiqueta per complir l'article 6.2 del Decret 21/2006, el Decret d'ecoeficiència.



Projecte de recerca d'informació sobre ecoetiquetes tipus I en el sector de la construcció per al compliment de l'article 6.2 del Decret 21/2006



COL·LEGI D'APARELLADORS
I ARQUITECTES TÈCNICS DE BARCELONA

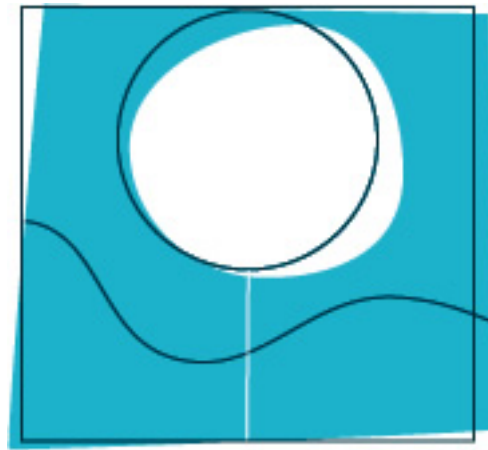


Generalitat de Catalunya
**Departament de Medi Ambient
i Habitatge**



Escola Superior de Comerç Internacional





AGENDA DE LA
construcció
sostenible

Gràcies per la seva atenció