



arquitectura bioclimática / bioclimatic architecture

Los temas que aborda la especialidad, son: Iluminación; Control térmico; Ahorro de energía, recursos y tecnología.

El análisis de los problemas ambientales relacionados con la Arquitectura Bioclimática como: el ahorro de agua y energía, uso eficiente de recursos y comodidad de los espacios construidos, así como las nuevas tecnologías vinculadas con la energía solar y sus perspectivas actuales y futuras, permite resolver los problemas ambientales de manejo de exteriores y de diseño arquitectónico a escala urbana.



Colegio de Arquitectura Bioclimática Aplicada A.C.

Tel: **(55) 5025 5217**

info@cabaac.org

www.cabaac.org

facebook: **Colegio de Arquitectura Bioclimática Aplicada AC**

twitter: **cabaac**

El Colegio de Arquitectura Bioclimática Aplicada, Asociación Civil (CABAAC), se funda en la Ciudad de México en el año 2010 y surge con el objeto de fomentar y consolidar el desarrollo teórico-práctico de la arquitectura bioclimática con base en el conocimiento académico y la investigación científica. Las líneas de trabajo son: investigación, capacitación, proyecto, diagnóstico, evaluación y ejecución. Proyectos, investigación, y difusión del conocimiento.



Desarrollo Sustentable

SUSTENTABLE

Paradigma subjetivo que refiere un estado social equilibrado, de grandes alcances.

SOSTENIBLE

Sustantivo...Satisfacer las necesidades del presente sin comprometer a las futuras generaciones para que satisfagan las de ellos. Producir lo que se consume.

ARQUITECTURA

Creación de espacios para proporcionar al hombre bienestar y confort.

ARQUITECTURA BIOCLIMÁTICA

Arquitectura adecuada al medio. Implica ante todo ahorro energético y preservación del medio ambiente (arquitectura ecológica).

Tener presente que:

El 50 % de la energía que se consume todos los días en el mundo, se emplea para la construcción y operación de los espacios arquitectónicos.



Foto: buildagreenworld.files.wordpress.com/2014/11/arquitectura-bioclimatica-3.jpg



ARCO ARQUITECTURA Y CONSTRUCCIÓN S. C.

Talara no. 100 – 3 Col. Tepeyac Insurgentes, Gustavo A. Madero,
México, Ciudad de México, México, 07020

Tel: (55) 5781 8112 & 5025 5217

desarrollo@arcosc.com.mx

www.arcosc.com.mx

Arquitectura; Proyecto, construcción, consultoría especializada y capacitación.

Planeación Integral, Ejecución de obra, Consultoría especializada sobre edificación sustentable. Elaboración de proyectos integrales de arquitectura; ejecución de obra civil y decoración de interiores; consultoría especializada sobre arquitectura bioclimática, eficiencia energética y optimización de recursos operativos en la edificación.



Bioclimática y Ecotecnología



BIOH Arquitectura

Tel: (55) 6306 2893

Cel: (55) 1834 4917

contacto@bioarquitectura.com

www.bioarquitectura.com

facebook: **BIO H Arquitectura**

Espacios Bioclimáticos: Diseño de Espacios confortables y saludables; Ecologización de edificaciones construidos; Construcción con materiales naturales; Diseño de exteriores Bioclimáticos y Ecológicos. A través de un diseño conjunto cliente-equipo BIO H. Arquitectura creamos el espacio perfecto para ti. Un espacio consciente basado en tus sueños, requerimientos y necesidades. Un espacio respetuoso de su entorno, capaz de generar sus propios recursos. Para lo anterior realizamos estudios especializados para crear y transformar espacios convencionales en espacios saludables, a fin de que éstos garanticen un adecuado confort térmico, acústico, visual, olfativo, lumínico y sensorial para sus habitantes. Espacios capaces de aprovechar los recursos naturales disponibles, y con ello, disminuir el impacto ambiental y optimizar los recursos económicos para su construcción y operación.

Una acción consciente marca la diferencia ¡!





Arquitectura Bioclimática, donde se estudia ¿?

Universidad
Autónoma
Metropolitana
Casa abierta al tiempo Azcapotzalco



UAM AZCAPOTZALCO, Área de Posgrado en Diseño

Edificio D 1er. piso. Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Azcapotzalco.

Av. San Pablo 180 Col. Reynosa Tamaulipas.

Ciudad de México, México, 02200.

Tel: (55) 5318 9110, 9111 & 9112.

posgradocyad@correo.azc.uam.mx

www.azc.uam.mx/cyad/posgrado/disenio_bioclimatico.html



UNIVERSIDAD DE COLIMA
Facultad de Arquitectura y Diseño

UNIVERSIDAD DE COLIMA / MAESTRÍA EN ARQUITECTURA BIOCLIMÁTICA

Av. Universidad No. 333, Las Víboras; CP 28040 Colima, Colima, México

armandoal@ucol.mx

Tel: (312) 316 1161

La Maestría en Arquitectura Bioclimática es un programa internacional de doble titulación, que se ofrece en convenio con la Fundación ISTHMUS de Panamá desde el año 2001. El objetivo del programa es formar profesionales altamente especializados en el diseño de edificios y espacios abiertos climatizados naturalmente y con la mayor eficiencia energética posible. Está dirigido especialmente a profesionales de la arquitectura y la ingeniería que se dedican ya al ejercicio profesional en los diferentes países de Latinoamérica y El Caribe, y que no pueden disponer de dos años exclusivos para cursar un posgrado. Por eso su estructura académica es flexible y de carácter mixto.



UNIVERSIDAD DE SONORA / Departamento de Arquitectura y Diseño de la Universidad de Sonora

Edificio 3ºO" Arquitectura y Diseño, Centro de las Artes,

Universidad de Sonora, unidad regional centro.

Colosio y Rosales s/n, Colonia Centro,

Hermosillo, Sonora, México, 83000

Tel: y Fax: (662) 259 2179 y 80.

imarincic@arg.uson.mx

<http://www.arg.uson.mx/lema.php>

El Laboratorio de Energía, Medio Ambiente y Arquitectura (LEMA) tiene el objetivo de integrar actividades prácticas en el currículum de la Carrera de la Arquitectura. De esta manera los alumnos de la licenciatura podrán experimentar con las repercusiones de los factores ambientales en el proceso de diseño arquitectónico y urbano, tanto con modelos físicos (maquetas de estudio) como con modelos matemáticos, y virtuales (simulación por computadora).

Universidad de Barcelona

Máster en Certificación de Diseño Sostenible y Arquitectura Bioclimática

Modalidad On-line

Instituto de Formación Continúa

C/ Ciutat de Granada, 131 - 08018 Barcelona - España

Tel: + 34 93 309 36 54

info.il3@ub.edu

www.il3.ub.edu/es/master/master-certificacion-diseno-sostenible-arquitectura-bioclimatica.html



+ Información de interés:

Red Temática de Arquitectura Bioclimática

www.lema.arq.uson.mx/rab/?page_id=29

proyecto.rab@gmail.com

Red Temática de
Arquitectura
Bioclimática



La Asociación Nacional de Energía Solar, (ANES).

Insurgentes Sur 1748-303 Col. Florida,

Álvaro Obregón, Ciudad de México, México, 01030

Tel: (55) 5601 8763 & 5661-3787

dafne.krinis@anes.org

www.anes.org

facebook: **Asociación Nacional de Energía Solar**

Asociación civil mexicana sin fines de lucro que promueve el uso de la energía solar.



Asociación Nacional
de Energía Solar



Enlaces de interés:

Arquitectura bioclimática

- es.wikipedia.org/wiki/Arquitectura_bioclim%C3%A1tica

Arquitectura bioclimática

- buildagreenworld.wordpress.com/2014/11/16/arquitectura-bioclimatica/

¿Qué es la Arquitectura Bioclimática?

- www.miliarium.com/Bibliografia/Monografias/Construccion_Verde/Arquitectura_Bioclimatica.asp

Ventajas y desventajas de las viviendas bioclimáticas

- www.ecologiaverde.com/ventajas-y-desventajas-de-las-viviendas-bioclimaticas/



- Arquitectura Bioclimática, Bioconstrucción y Eficiencia Energética

<https://www.youtube.com/watch?v=-Bb6GQ0MgKs>

- El Desafío Verde Arquitectura del Futuro

<https://www.youtube.com/watch?v=dHSpRzmF-u4>



Información actualizada siempre!



www.guiaverdemexico.com®

Donde están todos los que participan en la industria **Verde** y quienes saben de ella ¡!

info@guiaverdemexico.com

Tel: +52 (55) **6725 6959** CDMX

[facebook](#)

[Guia Verde Mexico](#)