

**Presentación de
la guía para
proyectos de
construcción y
transformación
de centros
educativos
públicos:
?Nuevos
aprendizajes,
nuevos espacios?**

Imatge:

?Nous aprenentatges, nous espais?

**Entidad
Organizadora :
COAC**

Sitio : En línea

Demarcación : COAC

Fecha inicio :

Jueves, 2 Junio, 2022

Horario : 18.30 h

[Tornar](#)

El año 2019 la Dirección General de Centros Públicos y la Dirección General de Innovación, Investigación y Cultura Digital del Departamento de Educación iniciaron una colaboración con el COAC y la Fundación Bofill objetivo de cambiar y adaptar a la realidad pedagógica el documento "Criterios para la construcción de nuevos edificios para centros docentes públicos".

En el marco de esta colaboración, en marzo de 2019 se convocó a arquitectos y docentes interesados ??en la mejora de los espacios de los centros educativos en la jornada ?Nuevos Espacios, nuevos aprendizajes? en el Paraninfo de la UB, con una asistencia de 600 profesionales.

Con esta jornada se inició un proceso de participación con profesionales de diferentes ámbitos y disciplinas, en el que intervinieron más 80 arquitectos (tanto en las sesiones participativas coordinadas por El Globus Vermell, como en el concurso de ideas para la transformación de los espacios educativos). Toda esta información la han sintetizado en el nuevo documento los arquitectos David Lladó y Mariona Genís y el pedagogo Jordi Vivancos.

Durante 2020 este primer documento se fue aplicando y testeando en los procesos participativos que se llevaban a cabo previos a los concursos de nuevos centros docentes o de grandes ampliaciones. A partir de este proceso de ensayo, se ha elaborado el documento definitivo que ahora se presenta: **Nuevos aprendizajes, nuevos espacios**.

El acto de presentación contará con la participación de:

- Assumpció Puig, decana en funciones del COAC.
- Sandra Bestraten, presidenta de la Demarcación de Barcelona del COAC.
- Isabel Vilaseca, presidenta de la Fundación Jaume Bofill.
- Mariona Genís, David Lladó y Jordi Vivancos, coordinadores del documento.
- Imma Buxadera, subdirectora de Construcciones, mantenimiento y equipamiento de centros públicos del Departamento de Educación.
- Docente representante de un caso de centro educativo con proceso participativo.

El acto se podrá seguir en directo a través del **canal Youtube del COAC**.





Presentació de la guia per a projectes de construcció i transformació de centres educatius públics: ?Nous aprenentatges, nous espais?

Imatge:

?Nous aprenentatges, nous espais?

Entidad

Organizadora :

COAC

Sitio : En línia

Demarcación : COAC

Fecha inicio :

Jueves, 2 Junio, 2022

Horario : 18.30 h

[Tornar](#)

L'any 2019, la Direcció General de Centres Pùblics i la Direcció General d'Innovació, Recerca i Cultura Digital del Departament d'Educació van iniciar una col·laboració amb el COAC i la Fundació Bofill amb l'objectiu de canviar i adaptar a la realitat pedagògica el document **?Criteris per a la construcció de nous edificis per a centres docents pùblics?**.

En el marc d'aquesta col·laboració, el març del 2019 es va convocar a arquitectes i docents interessats en la millora dels espais dels centres educatius a la jornada **?Nous espais, nous aprenentatges?** al Paranimf de la UB, amb una assistència de 600 professionals.

Amb aquesta jornada es va iniciar un procés de participació amb professionals de diferents àmbits i disciplines, en el qual van intervenir més 80 arquitectes (tant a les sessions participatives coordinades per El Globus Vermell, com al concurs d'idees per a la transformació dels espais educatius). Tota aquesta informació l'han sintetitzat en el nou document els arquitectes Mariona Genís i David Lladó i el pedagog Jordi Vivancos.

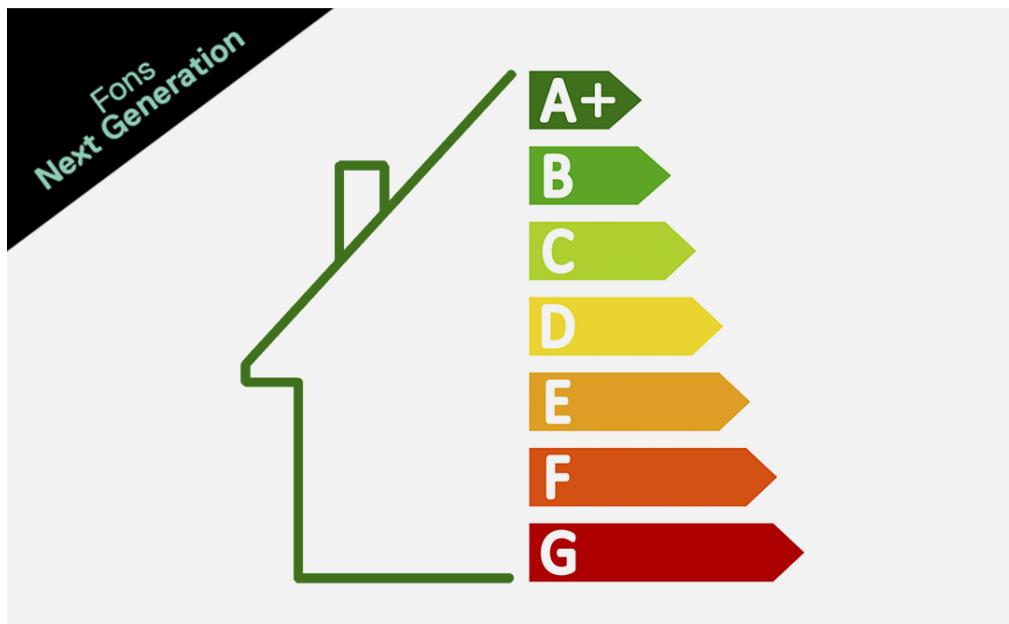
Durant el 2020 aquest primer document es va anar aplicant i testejant en els processos participatius que es duien a terme previs als concursos de nous centres docents o grans ampliacions. A partir d'aquest procés d'assaig, s'ha elaborat el document definitiu que ara es presenta, **?Nous aprenentatges, nous espais?**.

L'acte de presentació, que es podrà seguir en directe a través del **canal de Youtube del COAC**, comptarà amb la participació de:

- Assumpció Puig, degana en funcions del COAC.
- Sandra Bestraten, presidenta de la Demarcació de Barcelona del COAC.
- Isabel Vilaseca, presidenta de la Fundació Jaume Bofill.
- Mariona Genís, David Lladó i Jordi Vivancos, coordinadors del document.
- Imma Buxadera, sub-directora de Construccions, manteniment i equipament de centres pùblics del Departament d'Educació.
- Docent representant d'un cas de centre educatiu amb procés participatiu.

Podeu veure el vídeo de la presentació al **canal Youtube del COAC**.





Next Generation: Cálculo y definición de Puentes Térmicos en proyectos de rehabilitación

Imatge:

© Col·legi d'Arquitectes de Catalunya (COAC)

**Entidad
Organizadora :**
COAC

Sitio : En línea

Demarcación : COAC

Fecha inicio :
Miércoles, 1 Junio,
2022

Horario : 12 a 14 h

[Tornar](#)

En el marco de las convocatorias de ayudas de los fondos Next Generation, la Oficina Técnica de Rehabilitación (OTR) del COAC organiza una nueva **jornada en línea** centrada en las herramientas de software y programas informáticos para realizar **Certificados de**

Eficiencia Energética.

Recordamos que, para solicitar las ayudas del Programa 3 (edificios) y 4 (viviendas), es necesario presentar tres certificaciones energéticas para justificar que se han alcanzado las reducciones exigidas (CEE del estado inicial previo a las obras, CEE del proyecto de rehabilitación y CEE final).

La jornada, dirigida a los arquitectos colegiados, irá a cargo de la academia **ISOVER-Placo del grupo Saint-Gobain**, y se centrará en los puentes térmicos, su relevancia en los Certificados Energéticos y cómo realizar su cálculo con el software THERM.

Durante la sesión se presentará un caso práctico para la mejora de la eficiencia energética de los edificios y, en concreto, se explicará cómo abordar los puentes térmicos en proyectos de rehabilitación residencial para ayudarnos a introducir los datos y calcular correctamente las mejoras energéticas para cumplir con las exigencias de los fondos Next Generation.

Programa THERM

THERM es actualmente uno de los softwares más reconocidos para el cálculo de puentes térmicos. Su análisis de modelaje bidimensional se basa en cálculos de flujo de calor mediante elementos finitos y permite modelar geometrías complejas. THERM es gratuito y se puede [descargar aquí](#).

Puentes térmicos

Los puentes térmicos tienen un protagonismo fundamental en el nuevo Documento Básico de ahorro de energía del CTE, ya que afectan directamente a la resistencia térmica del conjunto del cerramiento al presentar diferentes valores de conductividad.

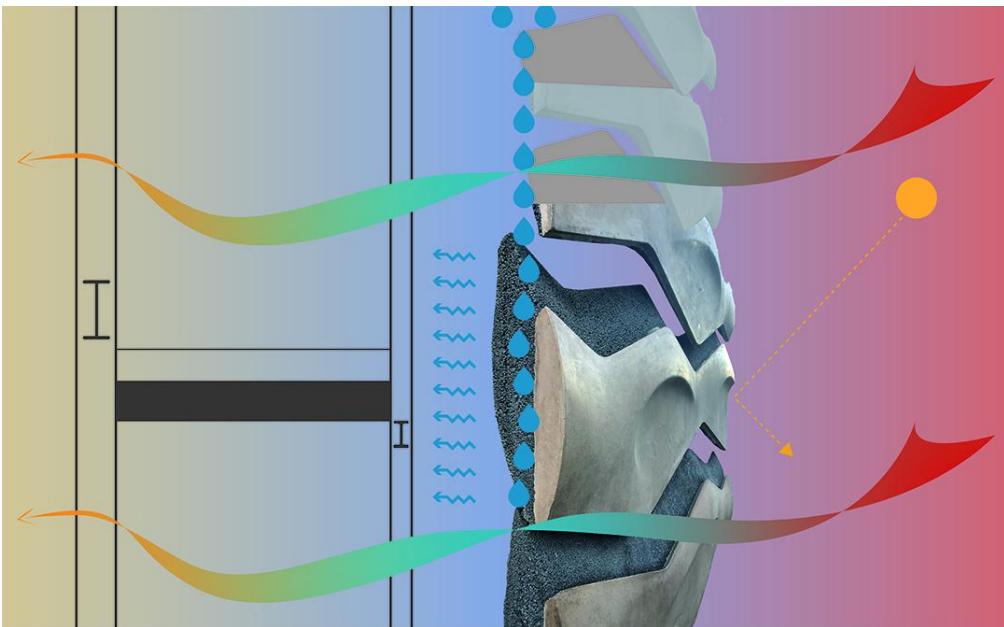
Por tanto, los puentes térmicos serán partes sensibles de los edificios donde habrá que poner especial atención por su influencia directa en el comportamiento térmico, pues comportan minoraciones de la resistencia térmica respecto al resto del cerramiento y son habitualmente puntos de pérdida de calor y frío.

Inscripciones

La jornada es gratuita, pero es necesaria la [inscripción previa](#).

Con la colaboración de:





**Sessió Sert:
Impulsar I+D+I.
Un diàleg obligat
entre
l'arquitectura i la
indústria**

Imatge:

© Picharchitects / Pich-Aguilera

**Entidad
Organizadora :**
COAC

Sitio : En línea

Demarcación : COAC

Fecha inicio : Lunes,
23 Mayo, 2022

Horario : 17 h

[Tornar](#)

La propera Sessió Sert tindrà lloc el 23 de maig a les 17 h, i anirà a càrrec de **Picharchitects / Pich-Aguilera**

, que ens explicaran com la innovació ha estat una eina integral i real en el conjunt dels seus projectes.

A través de l'observació de la realitat de la construcció, descobreixen la necessitat de repensar els processos i sistemes actuals, amb l'objectiu d'aconseguir, en els projectes arquitectònics, més qualitat, eficiència i menor impacte ambiental.

Porten a terme una investigació enfocada en els materials, sistemes constructius i sistemes energètics a través de la innovació aplicada, la col·laboració amb la indústria, la implicació en projectes europeus d'R+D+I i la col·laboració amb la universitat.

"Necessitem conèixer millor la realitat, no témer la complexitat dels seus processos i incorporar els actuals processos tecnològics a la construcció. La recerca, el desenvolupament i la innovació en el sector és tan urgent com necessària." Felip Pich-Aguilera i Teresa Batlle.

Més informació i inscripcions

Aquesta sessió és gratuïta i exclusiva per a col·legiats.



[« primer anterior](#) ? 5678 **9** 10111213 ? [següent ?últim »](#)

[more](#)

Copyright@ Col·legi d'Arquitectes de Catalunya :
<http://coac.arquitectes.cat/es/taxonomy/term/1592?page=8>