



Els espais de transició interior — exterior dels habitatges

---

## Bases

Els **PREMIS HABITÀCOLA**, impulsats per **ARQUIN-FAD**, van ser creats l'any 1987 amb l'objectiu de promoure la reflexió sobre els nous marcs teòrics en els àmbits del disseny i de l'arquitectura, i debatre, conjuntament amb les escoles, solucions i punts de vista innovadors en relació amb els diferents temes d'interès social proposats a cada convocatòria.

Els **PREMIS HABITÀCOLA** són un concurs adreçat a estudiants l'objectiu del qual és difondre la importància de la creativitat, el compromís social i el rigor professional entre els organismes i la població en general, donant suport i promovent noves iniciatives, nous plantejaments i nous talents emergents.

La temàtica escollida per a aquests premis sempre ha tractat aspectes rellevants per a la societat i ha abordat problemàtiques actuals sense resoldre. En aquesta edició, plantejem una reflexió sobre el disseny dels espais de transició interior-exterior dels habitatges.

Amb l'impuls d'aquests premis, l'**ARQUIN-FAD** vol ajudar els estudiants a introduir-se i donar-se a conèixer en el món professional, ja que són ells els professionals del futur que aniran definit l'espai públic urbà de les nostres ciutats. A aquest efecte, comptem amb la col·laboració del Disseny Hub Barcelona (<http://www.dissenyhubbarcelona.cat>) per als premis, la difusió i l'exposició dels treballs guanyadors i finalistes.

---

## Tema

### In between, els espais de transició interior-exterior dels habitatges

El moviment modern va proposar modificar els tancaments d'edificis i habitatges d'una manera particular, confiant en la disponibilitat de grans quantitats d'energia i en què la tecnologia i la maquinària climatitzarien correctament els edificis. Així, va proposar una revolució tecnològica que anava en contra, en part deliberadament, de la tradició i de les formes tradicionals de la construcció.

Els esdeveniments de les darreres dècades i l'evidència que l'emergència climàtica és un fet incontestable han posat en crisi les solucions constructives tecnològiques dels darrers anys i han provocat —d'una manera decidida— la recuperació de tipologies, dispositius i mètodes d'habitar en consonància amb el mateix clima: no confrontant-s'hi, sinó adaptant-s'hi d'una manera intel·ligent.

Aquest és el cas dels tancaments de façana dels habitatges plurifamiliars, en particular els anomenats balcons o galeries, que, en el fons, han estat captadors de calor i mecanismes de regulació climàtica durant segles, i que els mètodes projectuals i els estils del darrer segle han anat desdibuixant o esborrant del tot.

Aquests elements vidriats, externs a la façana portant de l'edifici (normalment la posterior, relacionada amb els espais més privats) han estat tradicionalment configurats com a petits hivernacles que capten l'escalfor del sol durant el dia, permetent calefactar els habitatges a l'hivern. En canvi, a l'estiu, l'obertura d'aquests elements vidriats permet la ventilació creuada, mentre que un joc d'estors o persianes impedeix l'entrada directa de la llum.

Arran de la pandèmia, de les noves necessitats vinculades a la crisi climàtica i a l'encariment de l'energia, cal que l'arquitectura pugui adaptar-se a aquestes noves funcionalitats.

Per al **Premi Habitàcola 2023**, proposem repensar o redissenyar aquests tipus d'elements per poder-los aplicar a façanes orientades al sud/sud-est/sud-oest, que actuïn respecte els reptes energètics de l'habitatge i, alhora, revisar-ne les propietats formals, més d'acord amb les estètiques i les maneres de viure i projectar del segle XXI.

#### L'exercici proposat:

### Habitatges del Congrés Eucarístic

<https://www.arquitecturacatalana.cat/ca/obres/habitatges-del-congres-eucaristic>

#### Possibles alternatives:

Proposem com a exercici un cas que ja s'ha plantejat i que se centraria en el conjunt dels habitatges del Congrés Eucarístic de Barcelona, de l'any 1952. Això no obstant, atenent a la diversitat geogràfica de les diferents escoles que poden participar en el concurs, es podrà triar un altre edifici o conjunt, però amb condicionants equivalents a l'exercici proposat, amb un punt de partida similar:

A) Barri o conjunt d'edificis.

B) Any de construcció aproximat entre el 1950 i el 1960 (context posterior a la Guerra Civil, i anterior a la norma CT-79, que obligava a l'ús d'aïllament).

C) Habitatges amb estances de dimensions reduïdes, alçàries lliures baixes i sense balcons o espais exteriors, i amb poques obertures de ventilació/il·luminació i, per tant, amb necessitat d'obrir-se a l'exterior.

D) Millora d'aspectes de confort, comportament tèrmic, sistemes passius, vegetació i usos alternatius al fet d'habitar, etc.

---

## Taula rodona inaugural

Per donar informació de context sobre el tema i iniciar línies de debat, el dimarts 15 de novembre s'organitza una taula rodona a MINIM amb la participació de **Toni Solanas**, arquitecte, membre de la Xarxa La Pera, arquitectura saludable i sostenible. Membre del Grup de treball Salut i Arquitectura del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya. Autor de projectes com La Fàbrica del Sol, i de publicacions i llibres diversos sobre habitatge i sostenibilitat. Professor de Sostenibilitat en PFG en la UIC Barcelona. Exvicepresident de l'Associació BaM Bioarquitectura Mediterrània. Expresident d'AuS, Arquitectura i Sostenibilitat, entitat organitzadora del Congrés de Bioarquitectura (arquitectura, clima i salut) els anys 2011, 2012, 2013, 2015, 2017 i 2019 al Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.

---

## Participants

Els **PREMIS HABITÀCOLA** estan oberts a tots els estudiants de graus de disseny i d'arquitectura, i també als estudiants de postgraus que no siguin graduats en disseny o arquitectura. El titular ha d'estar matriculat en alguna escola o centre universitari de la península Ibèrica durant el curs 2022-2023.

Cada proposta serà única i pot ser presentada per un sol estudiant o per un grup de fins a quatre membres. En aquest darrer cas, almenys un dels participants titulars ha de ser estudiant de disseny o d'arquitectura en alguna escola o centre universitari de la península Ibèrica durant el curs 2022-2023, però la resta poden ser estudiants procedents de qualsevol altre context geogràfic universitari i d'una altra disciplina (sociologia, belles arts, economia, fotografia, ciències polítiques, disseny gràfic, cinema i altres branques afins). Es pretén fomentar el treball en equip interdisciplinari.

---

## Format

Cada proposta d'intervenció serà presentada mitjançant un panell digital de mida DIN A1 i un vídeo publicat a través del canal en línia Vimeo ([www.vimeo.com](http://www.vimeo.com)). La durada de la gravació serà de tres minuts com a màxim.

El títol de la proposta serà el lema amb què s'identificarà l'equip. Tot el contingut utilitzat s'haurà de trobar sota una llicència Creative Commons.

El títol de la proposta constarà de l'entrada **HABITACOLA2023\_** seguida d'una paraula o un codi de vuit o més caràcters. Exemple: «HABITACOLA2023\_abcdefgh».

---

## Metodologia de participació i inscripció

- Elaboreu la proposta de disseny i concreteu-lo en un **panell digital DIN A1**, en format PDF, i en un **vídeo**, amb una durada màxima de tres minuts i amb tècnica lliure. Cal que el panell inclogui una petita memòria que descrigui la ubicació urbana, l'ús, la resolució tècnica i una justificació genèrica del cost.
- Proposeu l'emplaçament i la integració en el context.
- Publiqueu el vídeo a [www.vimeo.com](http://www.vimeo.com) amb el títol de la proposta i incloeu-ne una breu descripció en el camp de text del vídeo (màxim 300 paraules), a més de l'enllaç a la marca de posició de Google Maps.
- Efectueu la inscripció emplenant el formulari de la pàgina web <http://arquinfad.org/premishabitacola/> i aboneu-ne la quota de compromís (10 euros), segons les indicacions que hi figuren.
- Envieu el document PDF seguint les instruccions que s'especifiquen al formulari web.
- Feu un tuit, una vegada completada la inscripció, amb el contingut següent: l'enllaç de la proposta a Vimeo + el títol de la proposta + @arquinfad + l'etiqueta#habitacola

- Es podrà publicar la documentació complementària que es consideri necessària en qualsevol lloc web (fotos, plànols, textos, vídeos addicionals, etc.).

---

## Jurat

Amb l'objectiu d'aconseguir una avaluació precisa i plural **ARQUIN-FAD** ha constituït un jurat format per:

### **PRESIDENTA**

**Bet Capdeferro**, arquitecta, sòcia fundadora de l'estudi d'arquitectura **bosch.capdeferro**.

### **VOCALS**

**Judit Bustos**, interiorista i sòcia de l'estudi d'interiorisme **Trestrastos**.

**Sander Cornelius Laudy**, arquitecte, professor i soci del despatx d'arquitectura **B01 Arquitectes**.

**Marc Aureli Santos**, arquitecte. Director d'Arquitectura Urbana i Patrimoni -Ecologia Urbana-, Ajuntament de Barcelona. Membre de la junta d'ARQUIN-FAD.

---

## Valoració

El jurat valorarà les propostes d'acord amb els criteris següents:

- Millores en les condicions bioclimàtiques dels habitatges
- Qualitat espacial dels espais proposats
- Qualitat arquitectònica i paisatgística dels espais proposats
- Capacitat de proposar nous usos per al fet d'habitar
- Capacitat de millorar les relacions socials dels usuaris i les usuàries i amb el seu entorn
- Millores en l'eficiència energètica dels habitatges i de la comunitat
- Viabilitat tècnica i econòmica
- Presentació audiovisual

---

## Inscripció

La inscripció als **PREMIS HABITÀCOLA** es formalitzarà a través del formulari web situat a la pàgina <http://arquinfad.org/premishabitacola/>, on caldrà especificar:

- Nom, correu electrònic i mòbil dels participants
- Nom i lloc web de l'escola de procedència
- Nom, correu electrònic i mòbil del professor o tutor responsable
- Formalització de l'ingrés de la quota de compromís (10 euros), segons les indicacions del formulari.
- Formalització del lliurament del panell DIN A1, segons les indicacions del formulari
- Adreça URL del vídeo

**ARQUIN-FAD** confirmarà per correu electrònic la recepció de la inscripció i l'ingrés de la quota. S'admetrà una única proposta per participant o per grup, i s'impedirà, a més, que algun dels seus membres formi part de dos o més projectes. Qualsevol incompliment del que s'especifica en aquestes bases podrà ser causa d'inhabilitació.

---

## Data de presentació

La data límit de recepció de propostes i publicació a <http://arquinfad.org/premishabitacola/> és el **dilluns 27 de març de 2023, a les 23.59 h.**

---

## Premis

### Finalistes

El jurat seleccionarà un màxim de deu propostes **FINALISTES** que constituïran l'exposició dels **PREMIS HABITÀCOLA**, exhibida al Disseny Hub Barcelona i prevista d'octubre de 2023 a gener de 2024.

### Projecte Premià

El jurat seleccionarà una proposta premiada entre les finalistes. El projecte guanyador rebrà un diploma de Guanyador Habitàcola 2023, atorgat per **ARQUIN-FAD**, i tindrà una posició rellevant en l'exposició dels **PREMIS HABITÀCOLA**, exhibida al Disseny Hub Barcelona i prevista per als mesos d'octubre de 2023 a gener de 2024.

L'equip guanyador rebrà l'encàrrec del projecte i realització d'una intervenció efímera a l'espai aparcador de les instal·lacions de **MINIM**, a la Via Augusta de Barcelona. En el cas que els membres de l'equip guanyador resideixin fora de Barcelona, hauran d'assumir els costos de trasllat o buscar un col·laborador local.

### Premi al Centre Educatiu

Els **PREMIS HABITÀCOLA** presenten una categoria adreçada als centres educatius que desenvolupin la temàtica del concurs dintre del seu cicle acadèmic. El jurat atorgarà el **PREMI AL CENTRE EDUCATIU** al centre que hagi estat seleccionat tenint en compte els paràmetres següents:

- Qualitat del conjunt de les propostes presentades.
- Nombre de treballs finalistes i seleccionats pel jurat obtinguts pel centre.

---

## Lliurament de premis

El lliurament dels diplomes es durà a terme en un acte públic, en el lloc i la data que la junta d'ARQUIN-FAD anunciarà oportunament, coincidint amb l'adjudicació dels **Premis FAD 2023**.

---

## Exposició

Els projectes **FINALISTES** i el projecte **GUANYADOR** formaran part de l'exposició col·lectiva dels finalistes i guanyadors dels premis organitzats per les associacions del **FAD** i que tindrà lloc d'octubre del 2023 a gener de 2024 a la seu del FAD, al Disseny Hub Barcelona.

S'organitzarà una exposició virtual a la xarxa amb els projectes guanyadors i els finalistes tal com ja s'ha fet en edicions anteriors, a la pàgina web <http://arquinfad.org/premishabitacola/>.

Tant els guanyadors com els finalistes dels **XXXV PREMIS HABITÀCOLA** seran promociats per **ARQUIN-FAD** a través de la difusió de les seves obres en mitjans de comunicació especialitzats en l'àmbit del disseny i l'arquitectura, tant tradicionals com virtuals, així com a través dels mitjans digitals d'**ARQUIN-FAD**.

---

## Acceptació i Drets d'autor

La participació en la convocatòria suposa l'acceptació total d'aquestes bases. **ARQUIN-FAD** es reserva el dret de modificar-ne el contingut si ho considera oportú. No s'acceptaran projectes que no tinguin en consideració aquestes bases.

Els dissenys presentats són propietat exclusiva dels autors, si bé els materials que formen part dels premis seran publicats sota una llicència Creative Commons. **ARQUIN-FAD** podrà reproduir-los a la xarxa, en publicacions i revistes i presentar-los en exposicions sota aquesta mateixa llicència.

---

## Calendari

---

**Presentació de les bases a les instal·lacions de MINIM, Barcelona**  
15 de novembre de 2022

---

**S'obrirà la inscripció**  
Febrer de 2023

---

**Data límit de lliurament dels treballs**  
27 de març de 2023

---

**Publicació projectes finalistes**  
Maig de 2023 (durant la Setmana d'Arquitectura)

---

**Lliurament de premis coincidint amb l'adjudicació dels Premis FAD 2023**  
Data per determinar

---

**Inauguració de l'exposició**  
Octubre de 2023

---

## Informació

Per a qualsevol aclariment referent a aquesta convocatòria, adreceu-vos a la secretaria d'**ARQUIN-FAD**, de 10.00 a 14.00 h.

Tel.: 93 256 67 47/8.  
Pl. de les Glòries Catalanes, 37-38  
(Edifici Disseny Hub Barcelona)  
08018 Barcelona

[arquinfad@arquinfad.org](mailto:arquinfad@arquinfad.org)  
[www.arquinfad.org](http://www.arquinfad.org)  
[www.arquinfad.org/premishabitacola](http://www.arquinfad.org/premishabitacola)

---

Organitza



---

Amb el suport de



---

Protectors



**GIRA**

**:hager**

**OIC | PENTA**

---

Col·laboradors

**MINIM**