

Trans/hitos 2019

28 ene — 1 feb

Á

Á

A

G

G

R

Á

G

O

R

A

G

R

R

Á

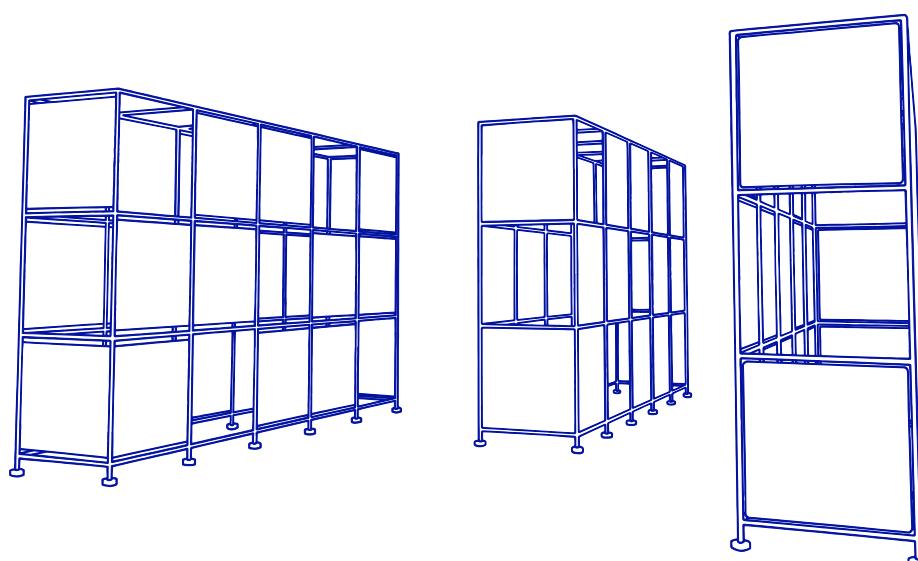
A

A

Muestra de Arquitectura e Interiorismo en Cerámica. Feria Cedisama, València

ESPACIO 1 EXPOCÁTEDRA 2019

CERÁMICA Y ARQUITECTURA
RED DE CÁTEDRAS DE CERÁMICA DE ASCER
CERAMIC TILE STUDIES DEPARTMENT EXPO 2018
CERAMICS AND ARCHITECTURE
ASCR NETWORK OF CERAMIC TILE
STUDIES DEPARTMENTS
www.catedraceramica.es



Área dedicado a mostrar los trabajos del alumnado de las distintas Cátedras de Cerámica que impulsa ASCER desde 2004. Una innovadora Red en diferentes Escuelas de Arquitectura (Harvard, Liverpool, Barcelona, Alicante, Valencia y Madrid), a través de la cual se organizan —además del propio curso lectivo— conferencias, visitas, exposiciones y la edición de publicaciones relativas al conocimiento y la diversificación del uso de la cerámica en el ámbito de la Arquitectura.

La coordinación de la muestra está a cargo de Víctor Echarri, a su vez Coordinador de la Cátedra Cerámica de Alicante y Carlos Rizo, investigador de esa misma Cátedra.

Esta nueva edición aporta una visión innovadora en lo que respecta a la integración de las tecnologías más novedosas en la cerámica para la arquitectura, a la vez que pone de manifiesto la intensa actividad que desarrolla la industria cerámica española para desarrollar materiales comprometidos con su entorno y capaces de ofrecer soluciones constructivas de gran alcance.

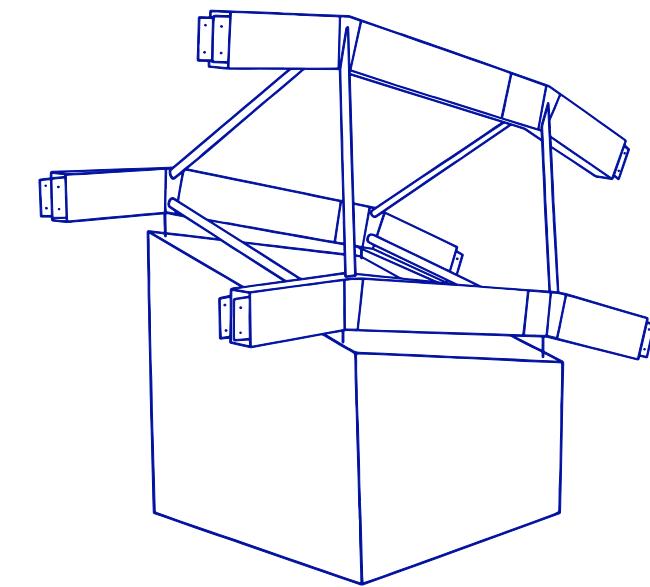
Area devoted to displaying the work of students in the different Ceramic Tile Studies Departments fostered by ASCER since 2004. An innovative Network at different Architecture Schools (Harvard, Liverpool, Barcelona, Alicante, Valencia, and Madrid) is involved, through which—in addition to the course lessons themselves—invited lectures, visits, and exhibitions are organised, and work disseminating knowledge and diversification ceramics applications in Architecture is published.

The exhibition is coordinated by Víctor Echarri, Coordinator of the Ceramic Tile Studies Department at Alicante, and Carlos Rizo, researcher in the same Department.

This new event affords an innovative view of the integration of the most innovative technologies into ceramics for architecture, while concurrently evidencing the intense engagement of the Spanish ceramic industry in developing materials committed to their environment, capable of affording far-reaching construction solutions.

ESPACIO 2 CERAMIC PROTOTYPE: ARCH BRIDGE

MATERIAL PROCESSES + SYSTEMS GROUPS
UNIVERSIDAD DE HARVARD
HARVARD GRADUATE SCHOOL OF DESIGN



Desarrollado por investigadores del Grupo de Procesos y Sistemas de Materiales (MaP+S) de la Harvard Graduate School of Design, este innovador prototipo explora las capacidades estructurales de las extrusiones cerámicas finas, un producto que se utiliza comúnmente para revestimientos exteriores, pantallas contra la lluvia o elementos de protección solar.

La estructura prototípica presentada en Cevisama 2019 representa un único módulo de una estructura más grande actualmente en desarrollo. Fabricado a partir de extrusiones cerámicas huecas y finas, el diseño se compone de 3 arcos primarios conectados con puntales finos en un patrón Vierendeel. Una vez terminada, la estructura completa se extenderá 15,1 m entre los soportes y constará de 208 extrusiones cerámicas únicas de hasta 1,2 m de longitud.

El diseño emplea dos perfiles de extrusión estándar: una sección rectangular hueca de 250 mm × 60 mm y una sección redonda de 50 mm de diámetro.

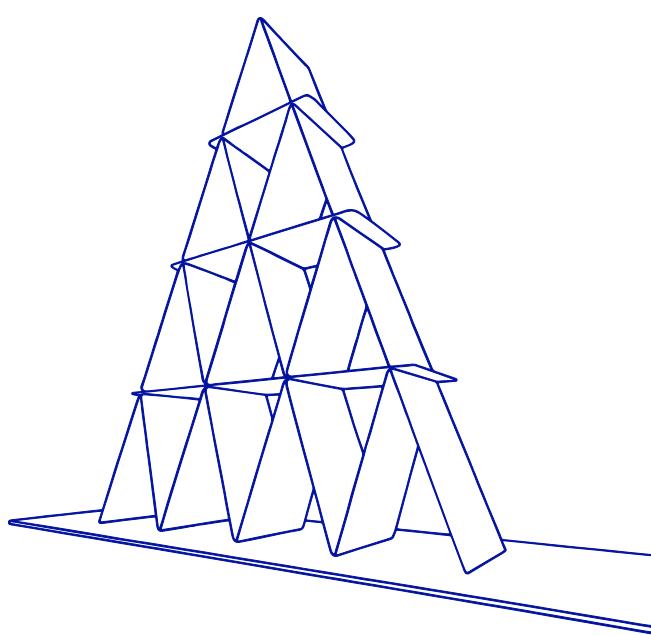
Developed by researchers from the Material Processes and Systems (MaP+S) Group at the Harvard Graduate School of Design, this innovative prototype explores the structural capabilities of slender ceramic extrusions—a product commonly utilized for exterior claddings, rain screens or sun-shading elements.

The prototype structure presented at Cevisama 2019 represents a single module of a larger structure currently under development. Fabricated from hollow slender ceramic extrusions, the design is composed of 3 primary arches connected with thin struts in a Vierendeel pattern. When completed, the full structure will span 15.1 m between supports, and consist of 208 unique ceramic extrusions measuring up to 1.2 m in length.

The design employs two standard extrusion profiles: a 250 mm × 60 mm hollow rectangular section, and a 50 mm diameter round section.

ESPACIO 3 HOUSE OF CARDS

NIHIL ESTUDIO

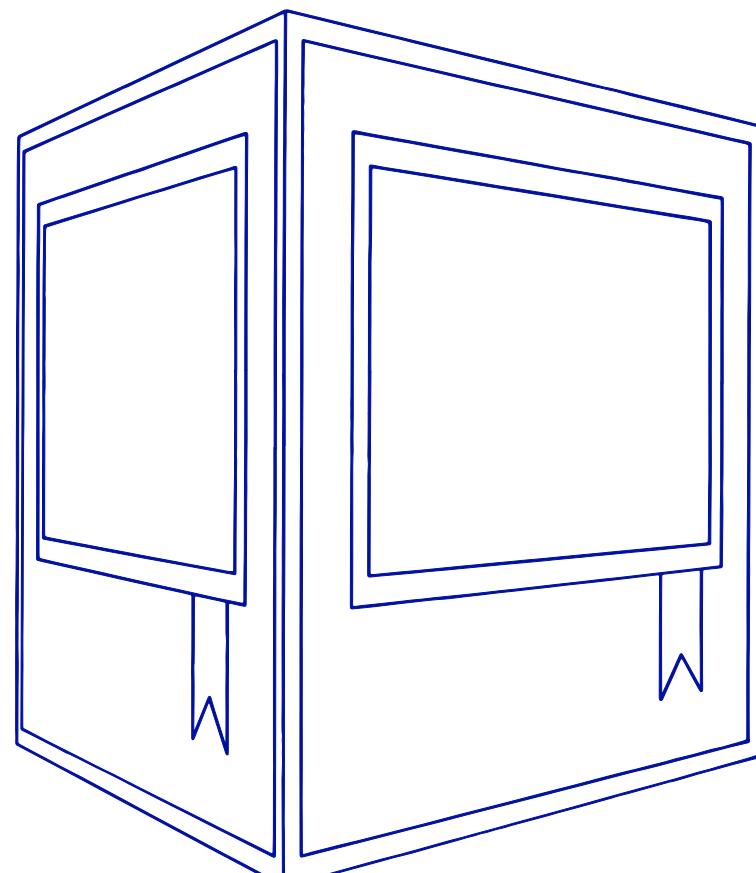


Este ha sido el proyecto ganador de la cuarta edición del concurso promovido por CEVISAMA, ASCER y el Instituto de Tecnología Cerámica (ITC) para diseñar uno de los espacios de la Muestra Trans/hitos y propone retrotraernos a la infancia cuando jugábamos construyendo castillos de naipes con sumo cuidado porque un solo movimiento falso podía acabar con toda la construcción. Este espacio nos propone construirlo con tablas cerámicas de gran formato. Evaluando la tipología clásica de un castillo de naipes, se ha optado por un ángulo de apoyo entre ellos de 70° sobre la vertical. El siguiente paso afecta al grosor, dimensiones y peso resultante del naípe deseado. Para lograr el mayor efecto sensorial posible, se ha procurado una altura suficiente para que el público pueda circular por debajo. Se ha elegido el formato de 1,2 × 3,2 m para cortarlo mediante tecnología de chorro de agua a las proporciones de una naipes de póker, con unas dimensiones de 1 × 1,6 metros. La altura de la pareja de naipes apoyadas entre sí queda en torno a los 1,5 metros. Un homenaje a la paciencia y perseverancia de los emprendedores de todo el mundo.

House of Cards was the winning project in the fourth competition promoted by CEVISAMA, ASCER, and the Instituto de Tecnología Cerámica (ITC) to design one of the Trans/hitos Exhibition spaces. The project seeks to take us back to early childhood when we played at building houses of cards with the greatest care, since the least mistake could bring the whole house tumbling down. This space is intended to be built with large-sized ceramic slabs. Evaluation of the classical type of house of cards lead to choosing a card-to-card supporting angle of 70° on the vertical plane. The following step affected card thickness, dimensions, and resulting weight. To obtain the greatest possible sensorial effect, the height needed to allow the general public to walk around beneath the structure. A ceramic format of 1.2 × 3.2 m was chosen, to be cut by water jet technology in the proportions of a poker card, measuring 1 × 1.6 m. The height of the pair of cards leaning against each other was 1.5 m. The design embodies a homage to the patience and perseverance of entrepreneurs worldwide.

ESPACIO 4 XVII PREMIOS DE CERÁMICA

XVII EDICIÓN PREMIOS DE CERÁMICA DE ARQUITECTURA
E INTERIORISMO ORGANIZADOS POR ASCER
XVIIth TILE OF SPAIN AWARDS OF ARCHITECTURE
AND INTERIOR DESIGN ORGANISED BY ASCER
www.premiosceramica.com



El lema "Ágora" ha sido el elegido en este año 2019 para denominar genéricamente a la Muestra Trans/hitos de Cerámica para la Arquitectura que se desarrolla en CEVISAMA, en el recinto de Feria Valencia (Valencia, España) del 28 de enero al 1 de febrero, a lo largo de 600 m² y a lo largo de la entrada principal de este certamen internacional clave para la industria cerámica mundial. Y es que el vocablo griego "Ágora" significa "reunir", siendo el mismo por el que se designaba a la plaza de las ciudades-estado griegas, donde se congregaba la ciudadanía.

En 2019 Trans/hitos cumple 15 ediciones y una vez más ofrece una serie de proyectos y espacios revelador es y transgresores, pero siempre con un denominador común: mostrar una cerámica que comunica por si misma una serie de prestaciones y soluciones constructivas, además de ofrecer grandes posibilidades a proyectistas y profesionales de disciplinas como el diseño, la arquitectura o el urbanismo.

Trans/hitos 2019 "Ágora" es posible gracias al impulso de la organización del certamen CEVISAMA y la colaboración de la Asociación Española de Fabricantes de Azulejos y Pavimentos Cerámicos (ASCR), mientras que su diseño, ejecución y coordinación corre a cargo del Área de Hábitat del Instituto de Tecnología Cerámica (ITC).

Del 28 de enero al 1 de febrero de 2019 | Nivel 2 – Mall Central – CEVISAMA cevisama.feriavalencia.com | ascer.es | tileofspain.com itc.uji.es | trans-hitos.com

"Ágora" was chosen as the 2019 general motto for the Trans/hitos Ceramics for Architecture Exhibition to be held at CEVISAMA, at the Valencia Trade Fair (Valencia, Spain), from 28 January to 1 February, across 600 m² along the main entrance of this key international show for the world's ceramic tile industry. The Greek word "Ágora", open space or meeting ground, evokes the central public place in Greek city-states where citizens gathered together.

In 2019, Trans/hitos celebrates its 15th anniversary and once again showcases a series of ground-breaking, transgressive projects and spaces, always involving a common denominator: exhibiting ceramics that, by themselves, communicate a series of performance features and construction solutions, in addition to providing a great range of possibilities for planners and professionals from disciplines such as design, architecture, and urban planning, and for large and small, mass-produced, or highly intimate spaces in the domestic sphere.

Trans/hitos 2019 "Ágora" has been realised thanks to the backing of the CEVISAMA organisation and the collaboration of the Spanish Ceramic Tile Manufacturers' Association (ASCR), the show being designed, executed, and coordinated by the Habitat Area of the Instituto de Tecnología Cerámica (ITC).

From 28 February to 1 January 2019 | Level 2 – Mall Central – CEVISAMA cevisama.feriavalencia.com | ascer.es | tileofspain.com itc.uji.es | trans-hitos.com

ESPACIO 1_Expocátedra 2019. Cerámica y Arquitectura. Red de Cátedras de Cerámica de ASCER / Comisariado de la exposición: Víctor Echarri, Carlos Rizo / Diseño de espacio: Javier Mira, Jorge Corrales, Laura Vilata / Diseño gráfico: Yinsen / Impresión carteles: Publifito / Construcción y montaje: Grupo On Market / ESPACIO 2_Ceramic Arch / Diseño de espacio: GSD (Graduate School of Design) Material Processes + Systems Groups / Universidad de Harvard, Director: Professor Martin Bechtold, Project Manager: Zach Seibold, Design Research: Olga Mesa, Revisión estructural: Windmill Engineering / Instalación: Grupo On Market / Coordinador: Javier Mira / ESPACIO 3_House Of Cards, Nihil Estudio / Primer premio Concurso Transhitos 2019 de arquitectura y cerámica Diseño de Espacio: Nihil Estudio y Pablo Lillo / Ingeniería: WindMill Structural Consultants / Construcciones Metálicas: Jesper / Construcción y montaje Grupo On Market / Director: Sergio Cabezo, Manuel Hidalgo / ESPACIO 4_XVII Premios Cerámica de Arquitectura e Interiorismo-ASCR / Diseño de espacio: Javier Mira, Jorge Corrales, Laura Vilata, María Padilla Traducción: Arnold Van Gelder / Impresión: Fernando Gil, Comunicación gráfica / Vinilos: Publifito / Diseño de cubierta y moqueta: Mili Payá, Jorge Corrales, Laura Vilata, Javier Mira / Producción de cubiertas: Amairails / Construcción y montaje: Grupo On Market / Iluminación: Montajes eléctricos Arcoa / COORDINACIÓN GLOBAL: Javier Mira, Jorge Corrales

Trans/hitos 2019

