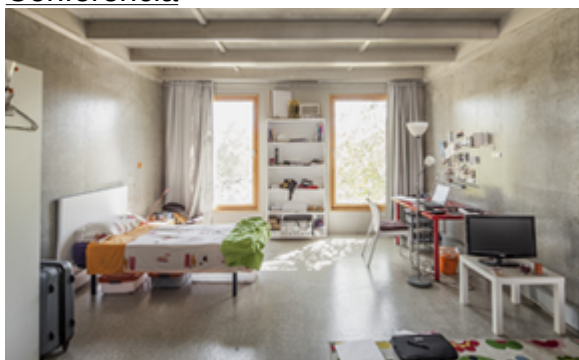


Conferencia de Harquitectes: "Demandas y disponibilidades"

ELISAVA Escola de Disseny i Enginyeria
[Conferència](#)



<http://www.elisava.net/es/el-centro/actualidad/agenda/conferencia-harquitectes>

Divendres, 5 febrer, 2016 - 19:00

[Barcelona](#)

Gratuït

Butlletí:

[Arquitectura](#)

[Català](#)

Conferència de Harquitectes: "Demandes i disponibilitats"

ELISAVA Escola de Disseny i Enginyeria
[Conferència](#)



<http://www.elisava.net/ca/el-centre/actualitat/agenda/conferencia-harquitectes>

Divendres, 5 febrer, 2016 - 19:00

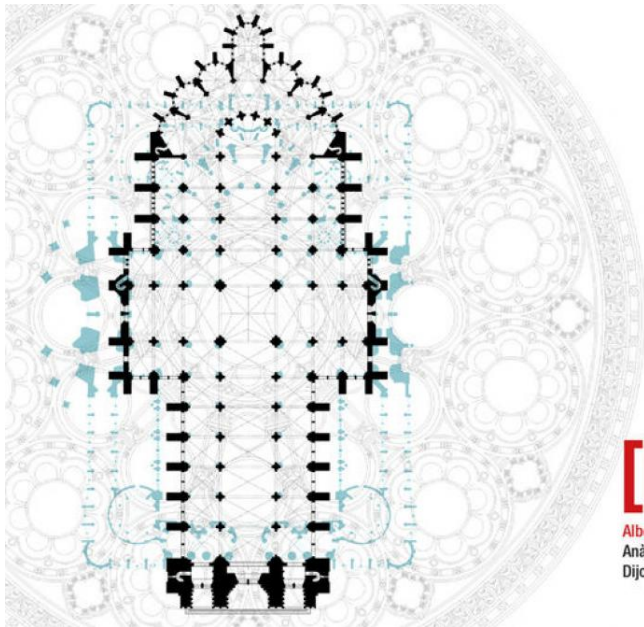
[Barcelona](#)

Gratuït

Butlletí:

[Arquitectura](#)

[Español](#)



[in]TESIS

Albert Samper Sosa

Anàlisi fractal de les catedrals gòtiques

Dijous 7 d'abril de 2016 - 19.30h - COAC Tgn -

Análisis fractal de las catedrales góticas

Imatge:

Tesis Doctoral Albert Samper Sosa

Entitat

Organitzadora :
COAC

Lloc: Sala de Actos
COAC Tarragona

Demarcació :
Tarragona

Data inici : Dijous, 7
abril, 2016

Horari: 19.30

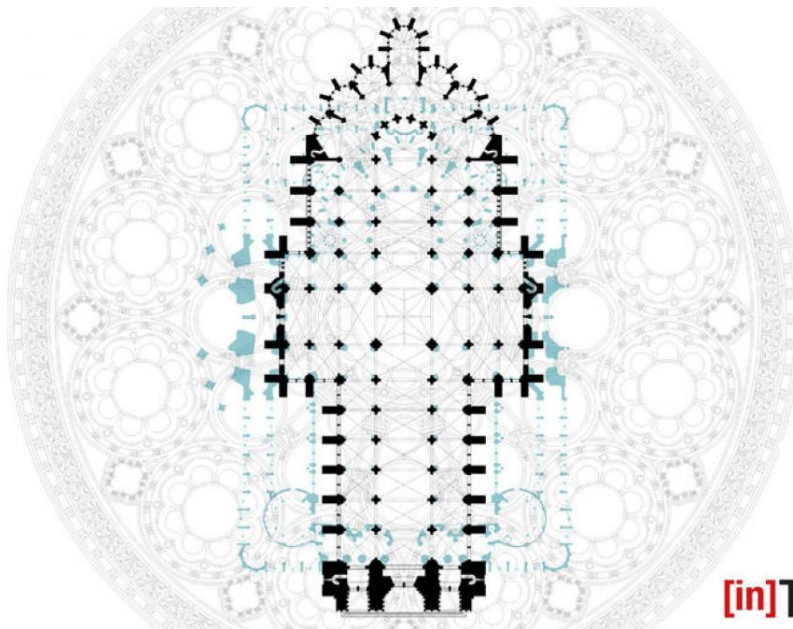
[Tornar](#)

El Dr. Arquitecto **Albert Samper Sosa** nos hablará de su tesis, que lleva por título "Análisis fractal de las catedrales góticas". Una conferencia que se enmarca en el Ciclo InTESIS y que se llevará a cabo el próximo jueves 7 de abril a las 19.30h en el Salón de Actos de la Demarcación de Tarragona.

Al finalizar la conferencia se hará una **cena-coloquio** con el conferenciante en el restaurante Barhaus. Si estás interesado en asistir, puedes inscribirte [aquí](#). Precio € 18.

En las construcciones góticas, la Geometría de Euclides fue utilizada para dotarlas allí de estructura, escalera y belleza; sin embargo, además de los elementos euclídeos existen otros conceptos complejos en las construcciones de las catedrales góticas: la efectividad de ocupar espacio, la rugosidad y la escabrosidad en los detalles que constituyen sus estructuras. La mejor herramienta para describir estos conceptos lo ofrece la Geometría Fractal mediante el ratio llamado "dimensión fractal". Se trata de un parámetro geométrico, que da una medida de estos conceptos; y que no es atribuible únicamente a elementos euclídeos, sino que incluso viene generado por el resultado arquitectónico final de estas construcciones. Con el presente trabajo muestro que las Catedrales Góticas no sólo se rigen por patrones geométricos clásicos, sino que poseen otro patrón característico que viene determinado por su dimensión fractal.

[Descarga la invitación](#)



[in]TESIS

**Anàlisi fractal de
les catedrals
gòtiques**

Imatge:

Tesi Doctoral Albert Samper Sosa

Entitat

Organitzadora :

COAC

Lloc: Sala d'Actes
COAC Tarragona

Demarcació :
Tarragona

Data inici : Dijous, 7
abril, 2016

Horari: 19.30

[Tornar](#)

El Dr. Arquitecte **Albert Samper Sosa** ens parlarà de la seva tesi, que porta per títol "Anàlisi fractal de les catedrals gòtiques". Una conferència que s'enmarca en el Cicle InTESIS i que es durà a terme el proper dijous 7 d'abril a les 19.30h a la Sala d'Actes de la Demarcació de Tarragona.

Al finalitzar la conferència, es farà un **sopar-col·loqui** amb el conferenciant al restaurant Barhaus. Si esteu interessats en assistir-hi, us podeu adreçar [aquí](#). Preu 18€.

En les construccions gòtiques, la Geometria d'Euclides va ser utilitzada per dotar-les d'estructura, escala i bellesa. No obstant, a més a més dels elements euclidians existeixen altres conceptes complexos en les construccions de les catedrals gòtiques: l'efectivitat d'ocupar espai, la rugositat i l'escabrositat en els detalls que constitueixen les seves estructures. La millor eina per descriure aquests conceptes l'ofereix la Geometria Fractal mitjançant el ràtio anomenat "dimensió fractal". Es tracta d'un paràmetre geomètric, que dona una mesura d'aquests conceptes; i que no és atribuïble únicament a elements euclidians, sinó que inclús ve generat pel resultat arquitectònic final d'aquestes construccions.

Amb el present treball mostro que les Catedrals Gòtiques no solament es regeixen per patrons geomètrics clàssics, sinó que posseeixen un altre patró característic que ve determinat per la seva dimensió fractal.

[Descarrega la invitació.](#)



« [primer](#) anterior ? [458459460461](#) **462** [463464465466](#) ? [següent](#) [últim](#) »

[more](#)

Copyright@ Col·legi d'Arquitectes de Catalunya :
<https://www.arquitectes.cat/ca/taxonomy/term/761/all?language=ca&page=461>