

Matemáticas en la Residencia



PONENTE
**Laura Farré
Rozada**

Laura Farré Rozada es matemática, pianista, investigadora y divulgadora. Considerada una "estrella en ascenso" por la BBC Music Magazine, ha publicado dos álbumes: *Nimbus* (2021) y *The French Reverie* (2018), y actuado por Europa, Norteamérica, Argentina y Singapur. Además, Farré Rozada es doctora en música y matemáticas y divulga sobre este tema en radio (dirige el programa *La cinta de Möbius* en Catalunya Radio) y conferencias.

LUGAR
**Residencia de
Estudiantes**

Calle de Pinar, 21-23
28006 Madrid

2 de diciembre de 2024 • 19:00 horas

Conferencia recital

Caos: de la teoría a la música

A lo largo de su historia, la humanidad ha mantenido una continua curiosidad en averiguar si nuestro mundo es determinista o el simple resultado del azar. En el transcurso de esta búsqueda surgió la teoría del caos, con el fin de explicar fenómenos increíblemente complejos, pero modelizables. En esta conferencia-recital, la pianista y matemática Laura Farré Rozada detalla las múltiples facetas musicales de la teoría del caos, desde sus fundamentos más básicos hasta su potencial creativo.