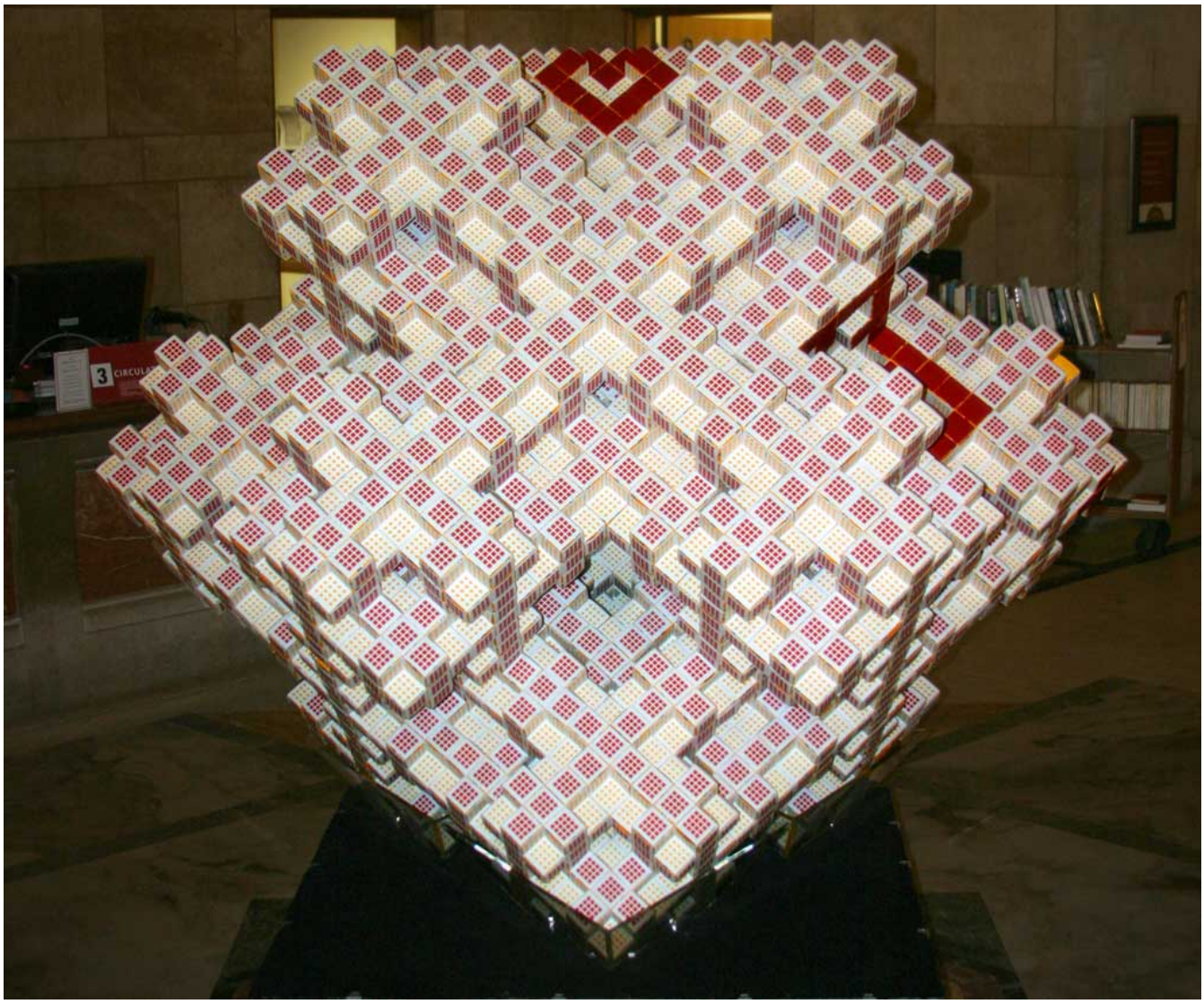
El copo de nieve de Mosely es un fractal tridimensional GIGANTE -realizado con la técnica del origami modular- construído en las bibliotecas de la University of Southern California (USC) en Los Ángeles.

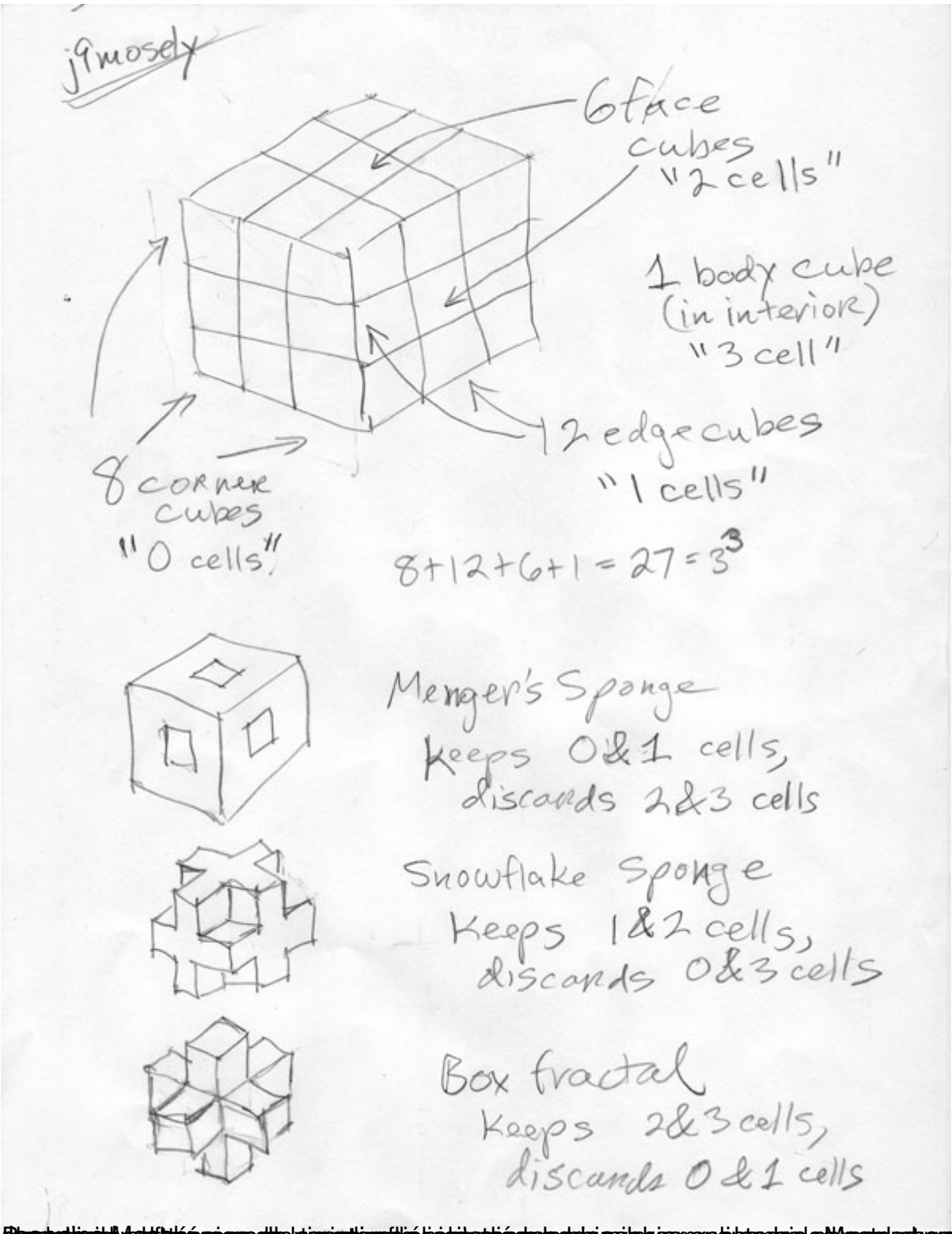


University of Southern California

Estudiantes, profesorado y personal de la USC, alumnado de escuelas de enseñanza media

cercanas y otras personas voluntarias han construído el tercer -y último- nivel del *Mosely Snowflake Fractal* con 49.000 tarjetas de visita plegadas.

Este fractal -basado en el copo de nieve - toma su nombre de la científica y artista Jeannine Mosely -ya hablamos de ella en la entrada *Esponja de Menger… con post-it* - que ha diseñado el proceso de construcción.


jimosely
6 face cubes "2 cells"
1 body cube (in interior) "3 cell"
12 edge cubes "1 cells"
8 corner cubes "0 cells"
8+12+6+1 = 27 = 3^3
Menger's Sponge
Keeps 0&1 cells, discards 2&3 cells
Snowflake Sponge
Keeps 1&2 cells, discards 0&3 cells
Box fractal
Keeps 2&3 cells, discards 0&1 cells

[illegible] Ciencia y Tecnología (2011-2012) de la [illegible] cuyo