

## ¿Qué vas a encontrar en esta carpeta de Google Drive?

Algunos networks proporcionados por la cátedra para testear el proyecto de la materia.

### Datos sobre los networks:

Las cantidades de “Cálculos de distancias auxiliares” y “Caminos aumentantes” pueden variar dependiendo del orden en que se revisan los vértices en la búsqueda.

La cantidad de cálculos de distancias auxiliares incluye la última (que no llega a t).

La fuente es siempre el vértice 0 y el resumidero el 1.

#### BALROG:

Lados: 97323

Cálculos de distancias auxiliares: 8

Caminos aumentantes: más de 3000

Los caminos más largos tienen sólo 8 vértices, así que aunque son miles, no debería demorar mucho en calcularlos si DFS está bien programado.

fmax=160267

Si tenés dificultades con éste, con los otros vas a estar en big problems.

#### ALDUIN:

Lados: 29728

Cálculos de distancias auxiliares: 9

Caminos aumentantes: más de 4000

Los últimos caminos aumentantes son largos (más de 1000 vértices c/u, con muchos backwards), lo cual te va a dar más dificultad.

fmax=3561984

#### MUTO:

Vértices: 11474

Lados: 126956

Cálculos de distancias auxiliares: 26

Caminos aumentantes: 53732

fmax=46654653

#### GODZILA:

Vértices: 22940

Lados: 497667

Cálculos de distancias auxiliares: 25

Caminos aumentantes: 219453

fmax=46656521

GODZILA tiene 4 veces más caminos aumentantes que MOTU, pero demora 6 veces más por la complejidad extra del medio millón de lados.