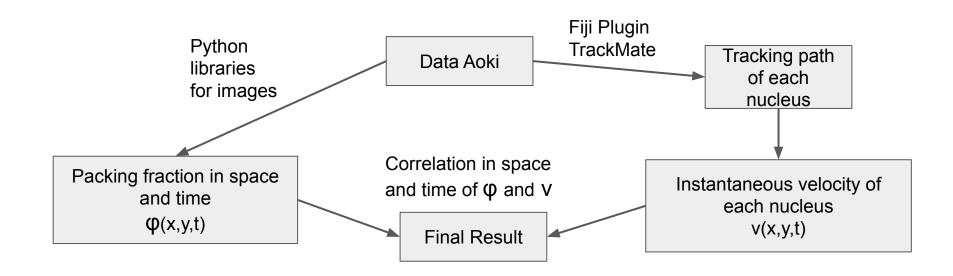
# Dinámica nuclear en tejidos celulares v2

Benjamín Alvial Paulo Casagrande Ignacio Bordeu

### De la última presentación... Plan

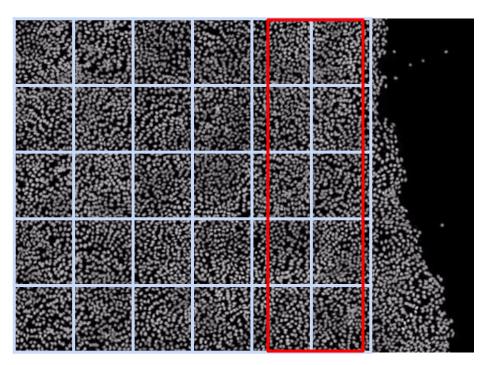
Objetivo: estudiar fenómeno de *jamming* a partir de la correlación entre 2 variables, factor de empaquetamiento y velocidad.



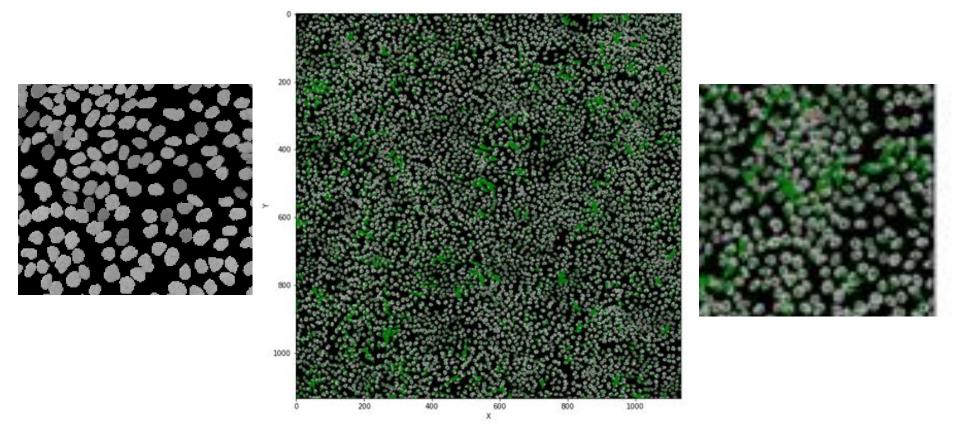
# De la última presentación... Pasos a seguir

Estudiar la imagen completa dividida en grilla.

Estudiar correlación.

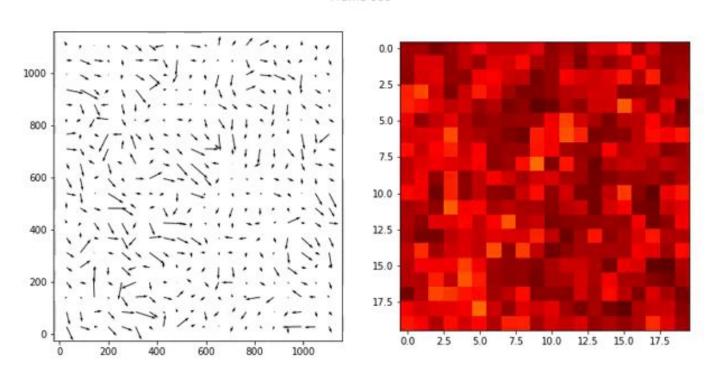


### Primeros resultados: tracks



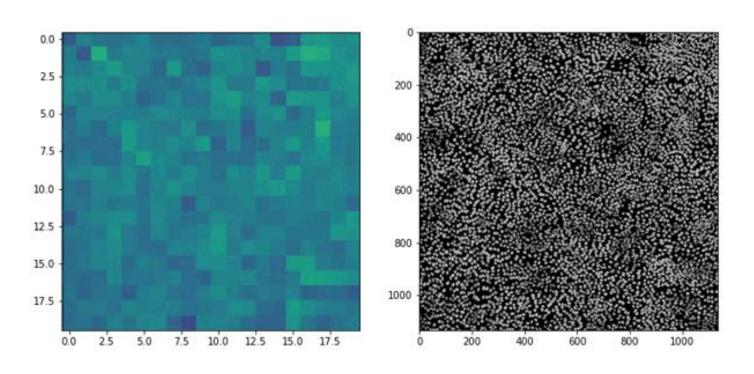
### Primeros resultados: campos de velocidad y rapidez

Frame 000



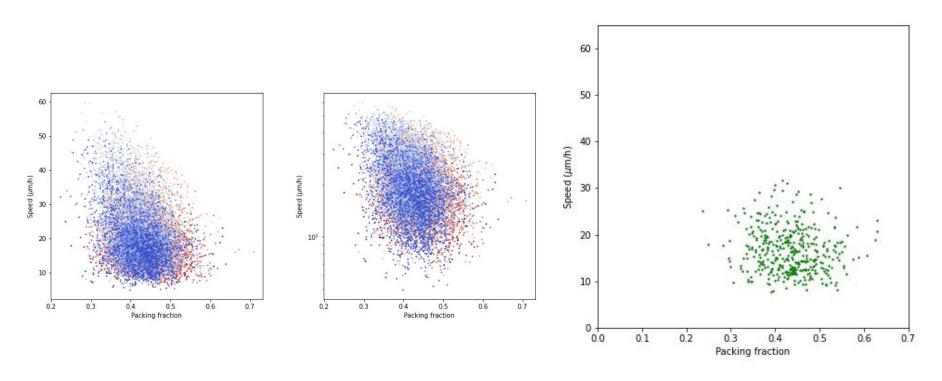
## Primeros resultados: campo de factor de empaquetamiento

Frame 000



### Primeros resultados: correlación

Frame 000



### Pasos a seguir

Cuantificar correlación.

Estudio de correlaciones en función de x, y, t.

Estudio de distancias de correlación.

Estudio de correlaciones en función de n (celdas en grilla).