

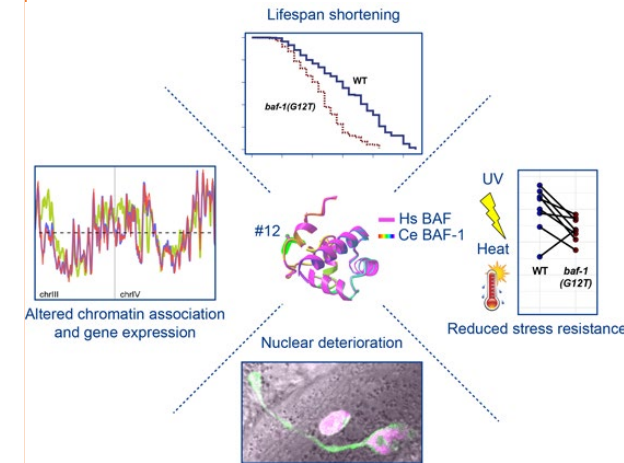
Modelos de laminopatías humanas en *C. elegans*

Objetivos:

- Cruces genéticos entre mutantes de *C. elegans* y marcadores de transporte vesicular citoplasmático y agregación proteica
- Imágenes de vida de mutantes de *C. elegans* mediante microscopía de fluorescencia de alta resolución.
- Evaluación de la resistencia al estrés en mutantes de laminopatía

Información:

- Trabajo de contenido científico-técnico.
- Enmarcado en el proyecto PID2022-137162NB-I00.
- <https://www.nature.com/articles/s41467-025-56916-5>
- <https://www.embopress.org/doi/full/10.1038/s44318-024-00261-8>



TUTORES: Marta Artal Sanz (martsan@upo.es)
 Área Bioquímica
 Dpto. Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica

Peter Askjaer (pask@upo.es)
 CABD (CSIC)