

## Estudi asimptòtic de les solucions de problemes termomecànics

**Resum de la línia de recerca.** Sovint els sistemes termomecànics es descriuen mitjançant l'acoblament de diversos mecanismes conservatius i dissipatius. La pregunta natural és saber si l'acoblament és prou fort per fer que el mecanisme dissipatiu porti tot el sistema a l'estat d'equilibri i caracteritzar la velocitat del decaïment de les solucions.