

f FONDO DE INVESTIGACIÓN UCA-2012

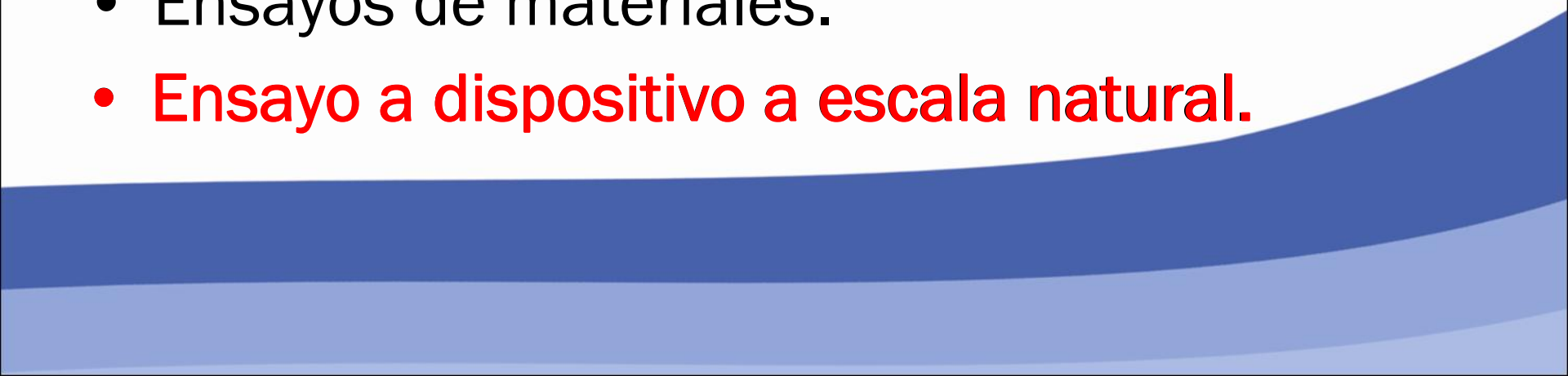


Universidad Centroamericana
"José Simeón Cañas"

DESARROLLO DE UN PROTOTIPO DE AISLADOR SÍSMICO DE BAJO COSTO PARA ESTRUCTURAS DE BAJO PESO

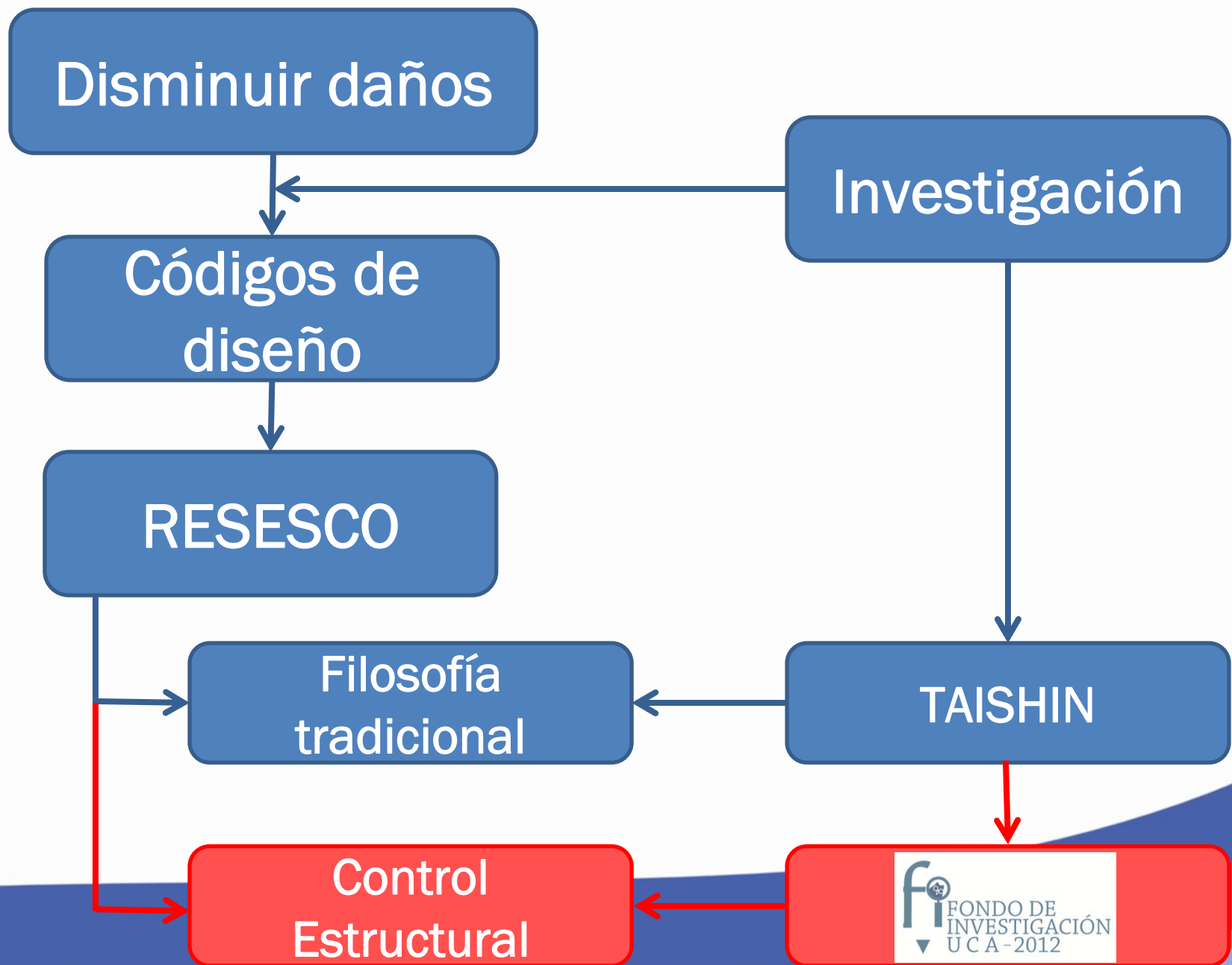
Departamento de Mecánica Estructural
Universidad Centroamericana “José
Simeón Cañas”

METODOLOGÍA

- Experimental-cuantitativa.
 - Investigación bibliográfica.
 - Investigación de polímeros en el mercado.
 - Selección de materiales.
 - Elaboración de especímenes.
 - Ensayos de materiales.
 - **Ensayo a dispositivo a escala natural.**
- 

UTILIDAD DEL PROYECTO





CONCLUSIONES

- Acortar la brecha tecnológica.
 - Otro enfoque de ingeniería sismorresistente.
 - Romper paradigma.
 - Disminuir costos
 - Proponer nuevos materiales para sistemas de aislamiento sísmico (PVC).
- 