

PROGRAMA DEL MÀSTER

COMPLEMENTES DE FORMACIÓ

- Fonaments de l'Assegurança
- Estadística de l'Assegurança
- Matemàtica de l'Assegurança
- Mètodes Quantitatius de Valoració Financera
- Plans Públics de Previsió

TÈCNIQUES ACTUARIALS

- Matemàtica Actuarial
- Estadística Actuarial
- Càlcul Numèric
- Programació i Aplicacions

FINANCES

- Econometria Financera
- Finances Estocàstiques
- Economia Financera Internacional

GESTIÓ DE RISCOS

- Gestió dels Riscos Financers
- Gestió Quantitativa de Riscos
- Solvència
- Quantificació Avançada de Riscos

ENTORN ECONÒMIC I MARC JURÍDIC

- Dret Fiscal, Bancari i Borsari
- Plans de Pensions. Gestió Integrada d' Actius y Passius

ESPECIALITAT MODELS ACTUARIALS I FINANCERS AVANÇATS

- Models Avançats de Matemàtica Actuarial
- Models Estadístics
- Ampliació de Finances Estocàstiques
- Anàlisis Financer Multivariant
- Cooperació i Estratègia en Finances i Assegurances
- Intel·ligència Computacional en Finances i Assegurances

ESPECIALITAT MODELS ACTUARIALS I FINANCERS APLICATS

- Reassegurança
- Operacions Actuarials sobre Grups i Invalidesa
- Models Estadístics Aplicats
- Finances Empíriques
- Instruments Financers Avançats: Productes Estructurats
- Comptabilitat de l'Empresa Asseguradora

PRÀCTIQUES EXTERNES

- Pràctiques Externes

TREBALL FINAL DE MÀSTER

- Treball Fi de Màster

