

## CATALUNYA ACTUALITZA EL CONCEPTE DELS QUATRE MOTORS ECONÒMICS

### DÈCADA DELS 80



**Objectiu:** internacionalització de la indústria  
**Resultat:** l'exportació és ara un dels principals motors de l'economia catalana

### DES DEL 2012



**Objectiu:** obrir noves relacions científiques  
**Resultats:** acords amb les zones d'excel·lència en innovació i recerca

## CATALUNYA I CALIFÒRNIA, UN MODEL PER COMPARTIR

### EL PRESIDENT MAS VIATJA A CALIFÒRNIA PER IMPULSAR UN PROGRAMA DE COOPERACIÓ AMB DOS OBJECTIUS



Aprofundir la relació universitària i incrementar les oportunitats per a professors i estudiants catalans



Incorporar al nostre sistema el coneixement que les institucions californianes tenen en innovació i empenedoria científica

### EL GOVERN SIGNA ACORDS AMB DIFERENTS INSTITUCIONS



El de la Universitat de Califòrnia està considerat el millor sistema universitari públic del món.

Califòrnia té 3 universitats entre les 10 millors del món i 10 entre les 50 primeres del món

## CATALUNYA I CALIFÒRNIA COMPETEIXEN A LA PRIMERA DIVISIÓ DE LA PRODUCCIÓ CIENTÍFICA

### PES DE LES PUBLICACIONS CIENTÍFIQUES RESPECTE A LA POBLACIÓ MUNDIAL



**CATALUNYA:** 1% amb el 0,1% de la població mundial



**CALIFÒRNIA:** 5% amb el 0,5% de la població mundial

Entre 1995 i 2009, Catalunya ha publicat uns **100.000 articles a revistes científiques**. Prop de 12.000 en col·laboració amb els EUA, el primer país en les col·laboracions internacionals de Catalunya