



## **Viabilitat econòmica sobre l'execució d'una convocatòria competitiva per a la creació i consolidació de clústers del coneixement de les Illes Balears finançada a càrrec d'ITS**

El cost previst de la despesa d'aquest projecte és el contingut econòmic de la convocatòria per a la creació i consolidació de clústers del coneixement de les Illes Balears **(480.000€)** i que formin part del futur registre d'associacions empresarials innovadores (previst per principis de 2018), i també el cost que suposa la dedicació del personal de direcció General d'Innovació i Recerca. Aquest projecte no disposa d'una altra font de finançament.

Els beneficis que s'espera obtenir d'aquest projecte són, per una banda beneficis directes: la totalitat de la quantitat s'invertirà directament al sistema de Ciència i Tecnologia de les Illes Balears, i, ja que la convocatòria finançarà un 50% de les despeses en què els clústers hagin incorregut, el 50 % restant serà de fons privats dels beneficiaris, o sigui de les empreses privades que el conformen. Per tant suposarà induir una despesa privada en R+D+I de 480.000,00 euros. Total 960.000,00 euros que s'invertiran en el sistema d'R+D+I de Balears. Una quantitat molt importants en una comunitat una de les mancances de la qual és la reduïda inversió en R+D+I del sector privat.

Per una altra banda, cal considerar els beneficis que suposa tota inversió en R+D+I, que, en ser una inversió a mitjà i llarg termini, és difícil de quantificar. Aquests beneficis poden oscil·lar, segons la bibliografia econòmica consultada, entre els 3-6 euros per euro invertit; dit benefici depèn de l'estadi en què es troba la investigació. Per tant, estaríem parlant de 2.880.000,00 euros de retorn.

Emperò el major benefici seria el derivat de la possibilitat d'aconseguir una diversificació econòmica, ja que la producció de coneixement és un repte fonamental per al creixement i la sostenibilitat de les economies desenvolupades. Quasi tots els Indicadors econòmics clau, com el nivell de renda per càpita, les taxes d'activitat i ocupació, i la productivitat de les empreses, estan íntimament lligades a la capacitat d'R+D+I dels països i de les regions.

Per tot això es proposa destinar una partida de 480.000,00 euros per a la convocatòria de creació i consolidació de clústers del coneixement, perquè formin part del futur registre d'associacions empresarials innovadores (previst per principis de 2018).