

### SUPÒSIT 3. COS FACULTATIU SUPERIOR, ESPECIALITAT RECERCA I DESENVOLUPAMENT

1. Expliqui el tipus d'informació que proporciona cada un dels grups d'indicadors de la següent taula:

Indicadors (any 2020)	Illes Balears
Despesa en R+D (milers d'euros)	137.698
Despesa en R+D/PIB (%)	0,51
Despesa en R+D sobre el total estatal (%)	0,9
Personal d'R+D (en EDP)	2.776,6
Personal d'R+D (% sobre el total estatal)	1,21
Personal d'R+D / 1.000 de població activa	4,41
Investigadors (en EDP)	1.984,3
Investigadors (% sobre el total estatal)	1,36
Investigadors / 1.000 de població activa	3,15

2. Quines són les entitats oficials que proporcionen els indicadors anteriors i de quina forma s'obtenen els valors?

3. En quins documents es troben recollides les recomanacions o pautes per mesurar les activitats científiques, tecnològiques i d'innovació?

4. En la següent taula es mostren la distribució de la despesa en R+D (%) per sectors d'execució de 4 sistemes d'innovació. Analitzi i compari el perfil de cada un d'ells i la seva evolució.

#### ESPANYA

Indicador	2010	2014	2017	2020
Despesa en R+D (milers d'euros)	14.588.455	12.820.756	14.063.444	15.768.133
Administració (% del total)	20,09	18,79	17,74	17,46
Ensenyament superior (% del total)	28,26	28,13	27,08	26,65
Empreses + IPSFL (% del total)	51,65	53,08	55,18	55,89
Taxa de creixement de la despesa en R+D (%)	-	-13,79	8,84	10,81

#### ILLES BALEARS

Indicador	2010	2014	2017	2020
Despesa en R+D (milers d'euros)	110.385	85.335	113.533	137.698
Administració (% del total)	42,72	35,19	31,07	26,37
Ensenyament superior (% del total)	42,81	50,75	42,92	36,14
Empreses + IPSFL (% del total)	14,47	14,07	26,01	37,49
Taxa de creixement de la despesa en R+D (%)	-	-29,35	24,84	17,55

#### CATALUNYA

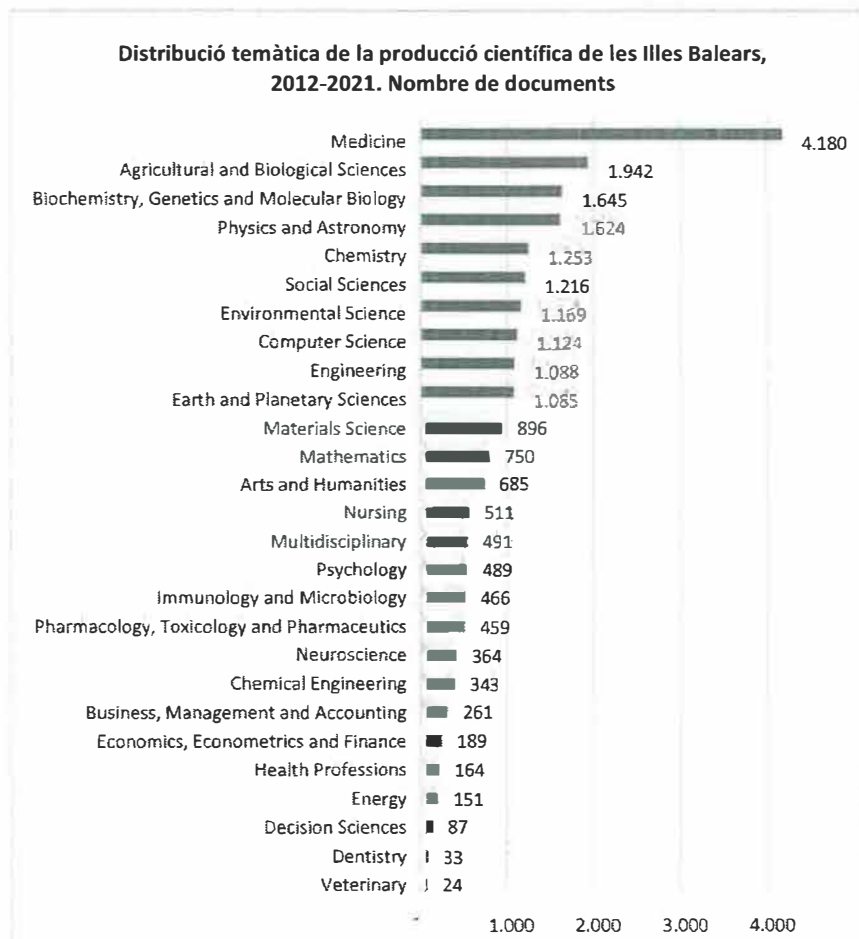
Indicador	2010	2014	2017	2020
Despesa en R+D (milers d'euros)	3.227.218	2.937.731	3.275.799	3.619.256
Administració (% del total)	19,78	20,13	18,92	18,47
Ensenyament superior (% del total)	23,41	22,68	22,07	21,1
Empreses + IP. SFL (% del total)	56,81	57,19	59,01	60,43
Taxa de creixement de la despesa en R+D (%)	-	-9,85	10,32	9,49

#### PAÍS BASC

Indicador	2010	2014	2017	2020
Despesa en R+D (milers d'euros)	1.305.630	1.306.278	1.351.332	1.461.517
Administració (% del total)	6,02	7,02	7,30	6,12
Ensenyament superior (% del total)	18,49	18,21	17,54	17,31
Empreses + IPSFL (% del total)	75,49	74,77	75,16	76,57
Taxa de creixement de la despesa en R+D (%)	-	0,05	3,33	7,54

5. Explica breument el tipus d'informació que aporten els dos gràfics següents:

GRÀFIC 1



GRÀFIC 2

