



### Leyenda

Ordovícico Pizarras	Mioceno Burdigaliense-Vallesiense Areniscas, arcillas y congl.
Silúrico-Devónico Llandoveryense-Ludloviense Facies terrigena	Plioceno Arcillas, arenas y conglomerados
Silúrico-Devónico Ludloviense-Emsiense Facies carbonatada	Cuaternario Pleistoceno Gravas, arenas, arcillas y limos
Carbonífero Viséense Pizarras, calizas y calcoesquistos	Cuaternario Holoceno Gravas, limos y arcillas
Carbonífero Viséense Facies Culm	Cuaternario Depósitos de piedemonte
Triásico Facies Buntsandstein Conglomerados y areniscas	Cuaternario Suelos, coluviones y aluviones
Triásico Facies Muschelkalk Calizas, dolomías, margas y areniscas	Cuaternario Complejos limosos
Triásico Facies Keuper Margas, carnioles y dolomías	<b>ROCAS INTRUSIVAS</b>
Jurásico Dolomías	Granodiorita
Cretácico inferior Valanginiense-Aptiense Calizas y margas	Diques de probable diabasa
	Pórfidos, aphtas, pegmatitas y cuarzo

Figura 2. Mapa Geológico de Barcelona y alrededores (modificado de las cartografías 1:50.000 de IGME 1975 a, b, c)