

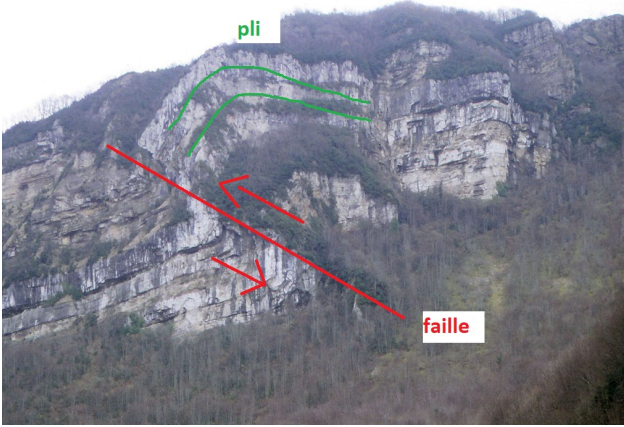
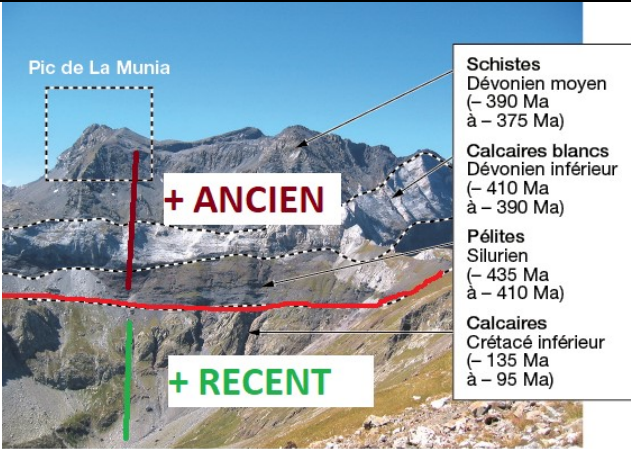


Photographie	Type de déformation	Formation en contexte compressif ?	Identification de la déformation
1	Faille inverse	oui	 <p data-bbox="1451 261 2123 603">On trace le trait correspondant à la faille On symbolise par des flèches le mouvement des blocs On imagine le mouvement correspondant : les 2 blocs se rapprochent l'un de l'autre, le bloc de gauche « monte » sur celui de droite Ceci génère un raccourcissement horizontal, ce qui est caractéristique d'une compression donc d'une faille inverse</p>
2	Pli	Oui	 <p data-bbox="1173 687 1980 751">Déformation plastique (sans rupture des roches), associé à un raccourcissement horizontal</p>

3	Pli associé à une faille inverse	oui	 <p>inverse</p>	<p><u>Pli</u> : Déformation plastique (sans rupture des roches), associé à un raccourcissement horizontal</p> <p><u>Faille inverse</u> : On trace le trait correspondant à la faille On symbolise par des flèches le mouvement des blocs On imagine le mouvement correspondant : les 2 blocs se rapprochent l'un de l'autre, le bloc de droite « monte » sur celui de gauche Ceci génère un raccourcissement horizontal, ce qui est caractéristique d'une compression donc doc d'une faille</p>
4	Nappe de charriage	oui	 <p>Pic de La Munia</p> <p>+ ANCIEN</p> <p>+ RECENT</p> <ul style="list-style-type: none"> Schistes Dévonien moyen (- 390 Ma à - 375 Ma) Calcaires blancs Dévonien inférieur (- 410 Ma à - 390 Ma) Pélites Silurien (- 435 Ma à - 410 Ma) Calcaires Crétacé inférieur (- 135 Ma à - 95 Ma) 	<p>Des terrains plus anciens chevauchent des terrains plus récents : ce qui est caractéristique d'une nappe de charriage.</p>

5	Faille normale	Non : caractéristique d'un contexte extensif		<p>On trace le trait correspondant à la faille On symbolise par des flèches le mouvement des blocs On imagine le mouvement correspondant : les 2 blocs s'écartent l'un de l'autre, le bloc de droite « descend » par rapport à celui de gauche Ceci génère un allongement horizontal (cela s'effondre), ce qui est caractéristique d'une extension donc donc d'une faille normale</p>
---	----------------	--	---	--