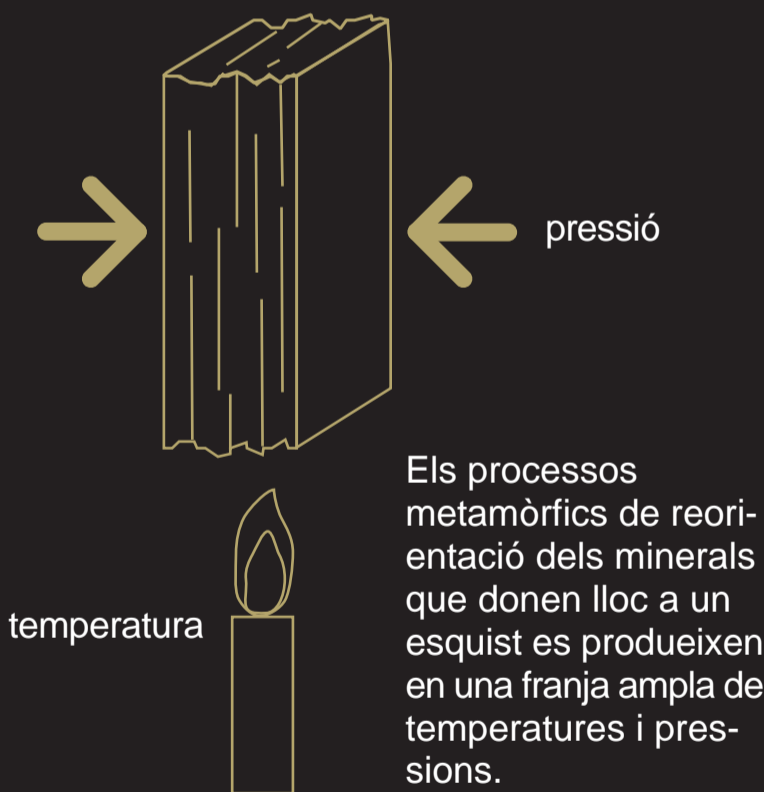


Esquist

Fixeu-vos en les zones d'aquesta roca que brillen com si fos argent. Es tracta d'un mineral anomenat mica moscovita.

L'esquist que ornamenta aquesta façana és una roca metamòrfica que deriva de roques sedimentàries o de vegades de roques magmàtiques bàsiques, és a dir, pobres en silici. Els esquists es formen a l'interior de l'escorça terrestre a partir de processos metamòrfics durant els quals els minerals de la roca inicial, i en particular les miques, es reorienten segons uns plans. Aquests tenen tendència a desfer-se en làmines paral·leles més o menys gruixudes. Aquesta aptitud de la roca s'anomena esquistositat.



**ROQUES
AL CARRER**
MUSEU OBERT
DE GEOLOGIA