

## 13 Inclassificables

### 13.6 Recta d'acció de Culmann

Donades tres direccions 1, 2 i 3 i una força  $F$  definida amb la seva línia d'acció, es tracta de descompondre  $F$  en les tres direccions donades (fig. 13.10). Les direccions 1 i 3 defineixen els punts  $N$  i  $M$  d'intensitat de la força  $F$ . El punt  $M$  és la intersecció de  $F$  amb la direcció 1 i el punt  $B$  és la intersecció de les direccions 2 i 3. La recta  $M-B$  es diu 'Recta d'acció de Culmann' i pot servir per dividir la descomposició de la força  $F$  primer en  $F_1$  i  $F_2$  i seguidament en  $F_3$  i  $F$ .

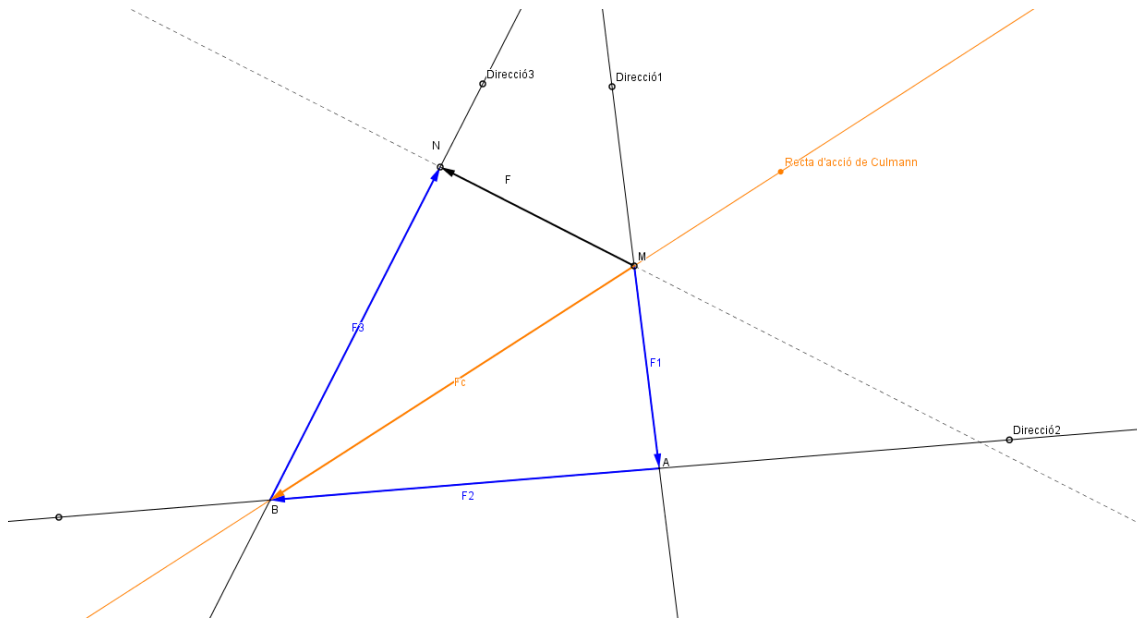


Fig. 13.10