

# Esercitazione 1 (Marco Cassinero)

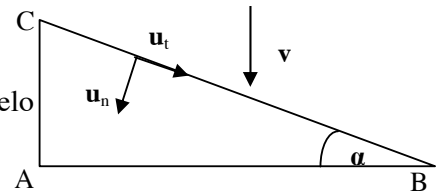
Esercizi tratti dall'eserciziario presentato a lezione:

1) Esercizio P.1.1

2) Esercizio P.1.2

3. Determinare le due componenti del vettore  $\mathbf{v}$  di intensità 10 rispetto ai versori  $\mathbf{u}_n$  e  $\mathbf{u}_t$  rispettivamente perpendicolare e parallelo al segmento  $BC$  sapendo che  $\alpha = 30^\circ$ .

$$[v_t=5 \quad v_n=8.66]$$



4) Esercizio P.1.3

5) Esercizio P.1.7

6) Esercizio P.1.18