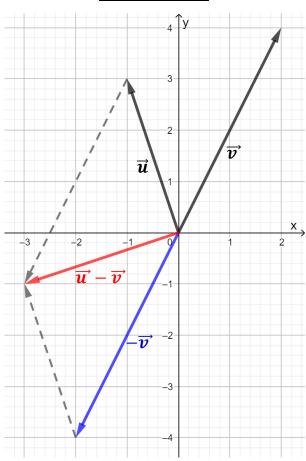
## TRABAJO PRACTICO N.º 1:

- 3.- Dados los vectores  $\vec{u}=(-1,3); \vec{v}=(2,4)$  y  $\vec{w}=(3,-5)$ , resolver gráficamente y verificar el resultado en forma analítica:
  - b)  $\vec{u} \vec{v}$

## <u>Gráficamente</u>



## <u>Analíticamente</u>

$$\vec{u} - \vec{v} = (-1,3) - (2,4)$$

$$\overrightarrow{u}-\overrightarrow{v}=(-3,-1)$$