Niveau : terminale

Représentations paramétriques et équations cartésiennes

Exercice 16 : déterminer une équation cartésienne du plan orthogonal à (AB)

On donne les points :
$A(1\,;2\,;3)$, $B(-1\,;0\,;4)$, $C(5\,;1\,;-2)$.
Déterminer une équation cartésienne du plan qui passe par C et orthogonal à la droite (AB).

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr