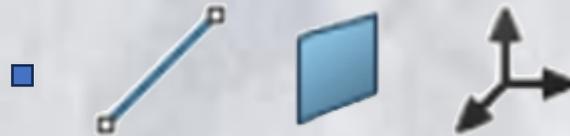




3DEXPERIENCE®

3DExperience - CATIA

Les éléments de référence en CAO



Ouvrez la plateforme 3DExperience

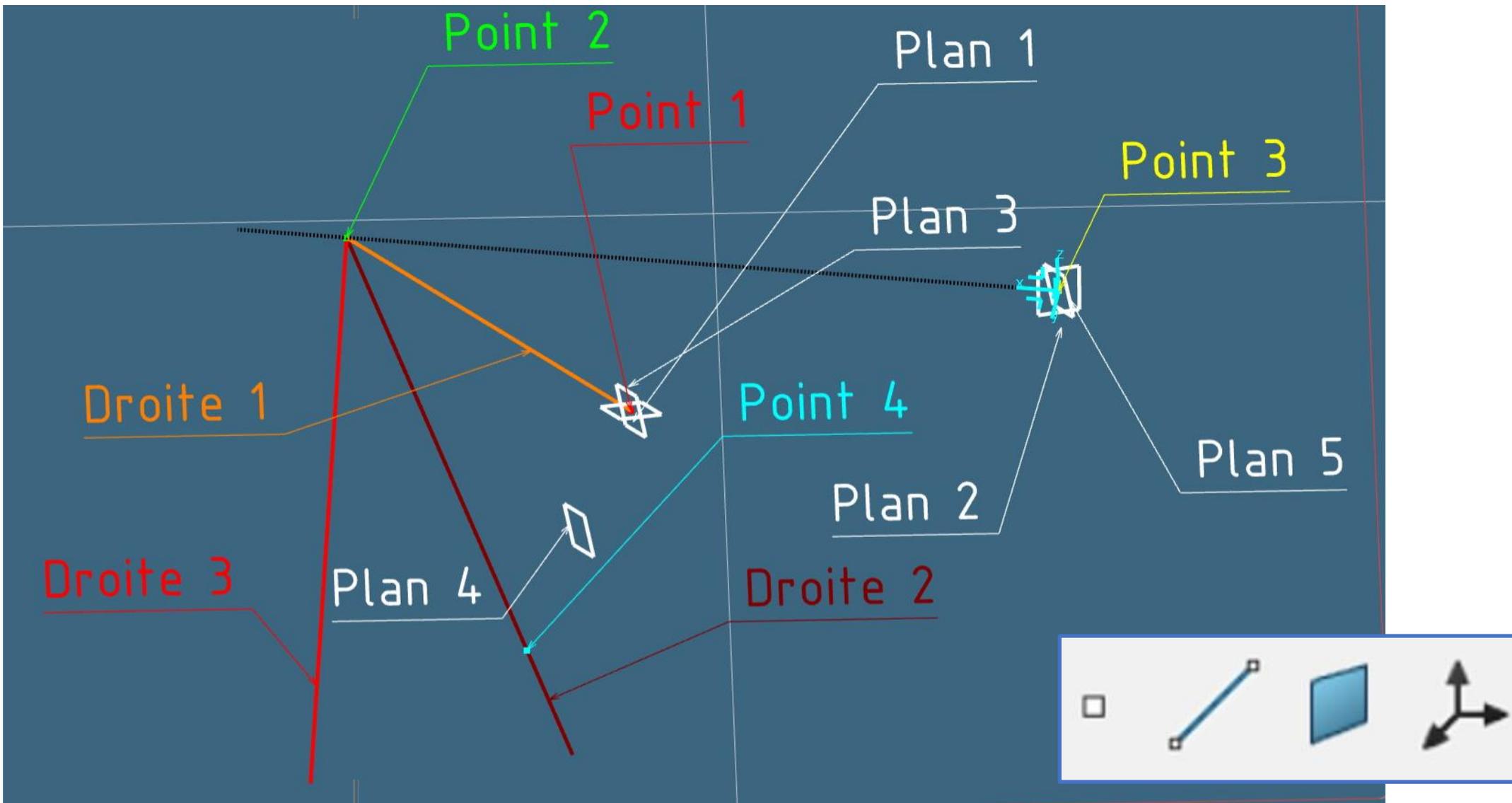
A login form titled 'Bienvenue jean-philippe.verdu'. It features a password input field with a lock icon and a visibility toggle. Below the field is a blue 'Connexion' button. There are two links: 'Je ne suis pas jean-philippe.verdu' and 'Mot de passe oublié ?'. At the bottom, there is a language selector set to 'Français'.

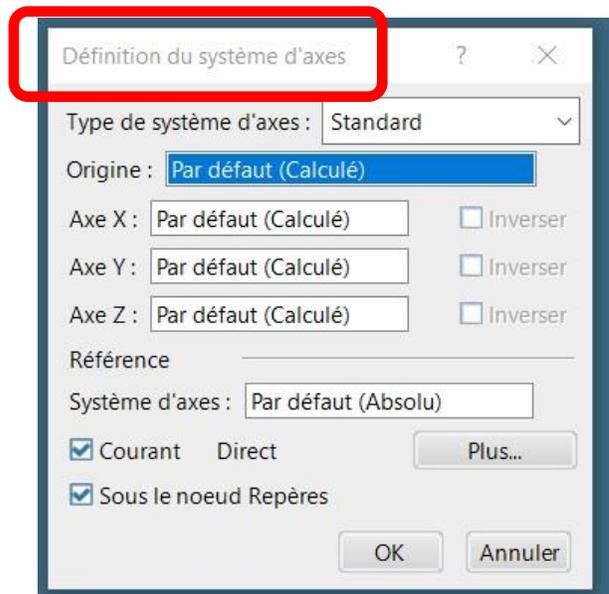
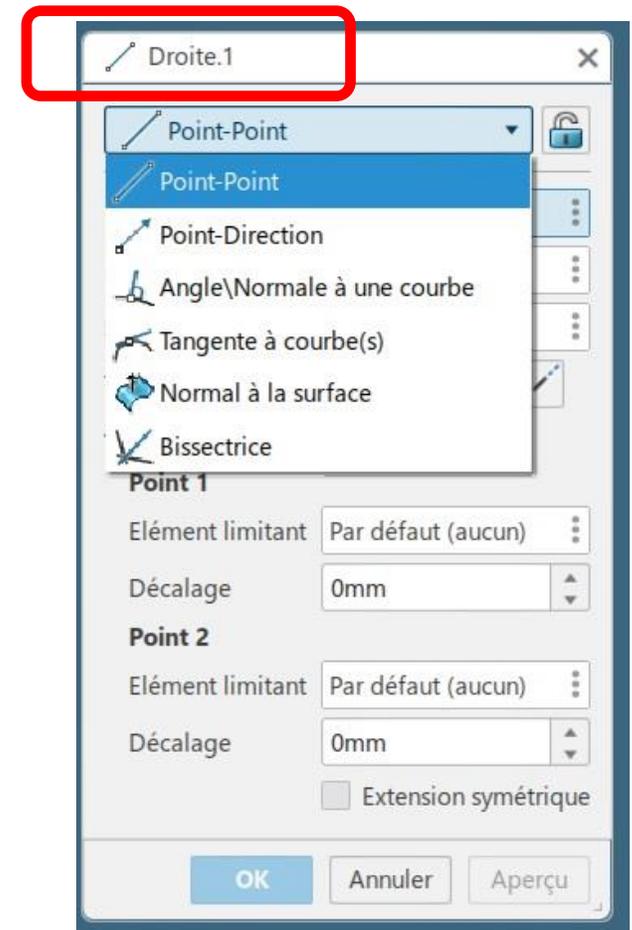
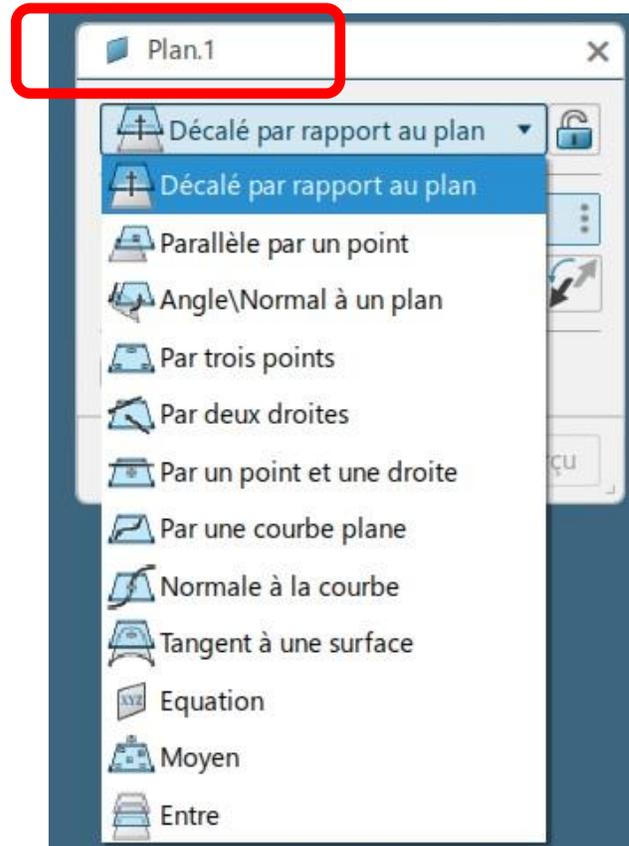
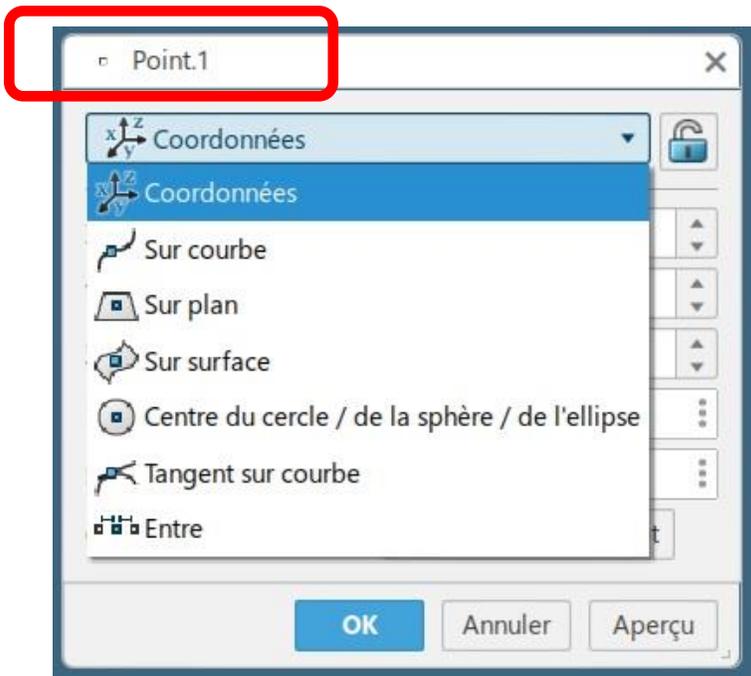
Identifiant et mot de passe

A dialog box titled '3DEXPERIENCE Platform' with the subtitle 'Informations d'identification'. It contains three dropdown menus: 'Espace de collaboration' (selected: Prive_Jean_Philippe_VERDU), 'Organisation' (selected: Company Name), and 'Responsabilité' (selected: Responsable). An 'OK' button is at the bottom right.

Espace de collaboration et responsabilité

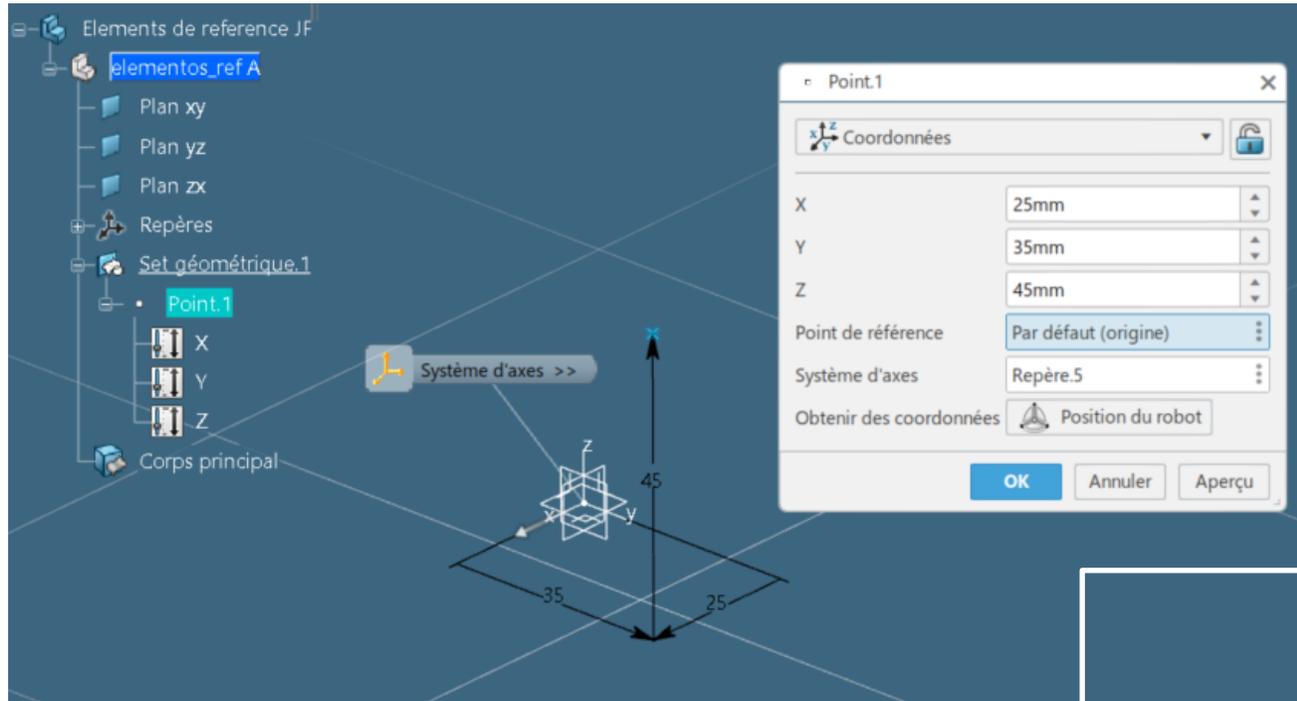
Point, droite, plan, système d'axe (résultat attendu)





Les menus des éléments de référence

Créez des points dont les coordonnées sont données



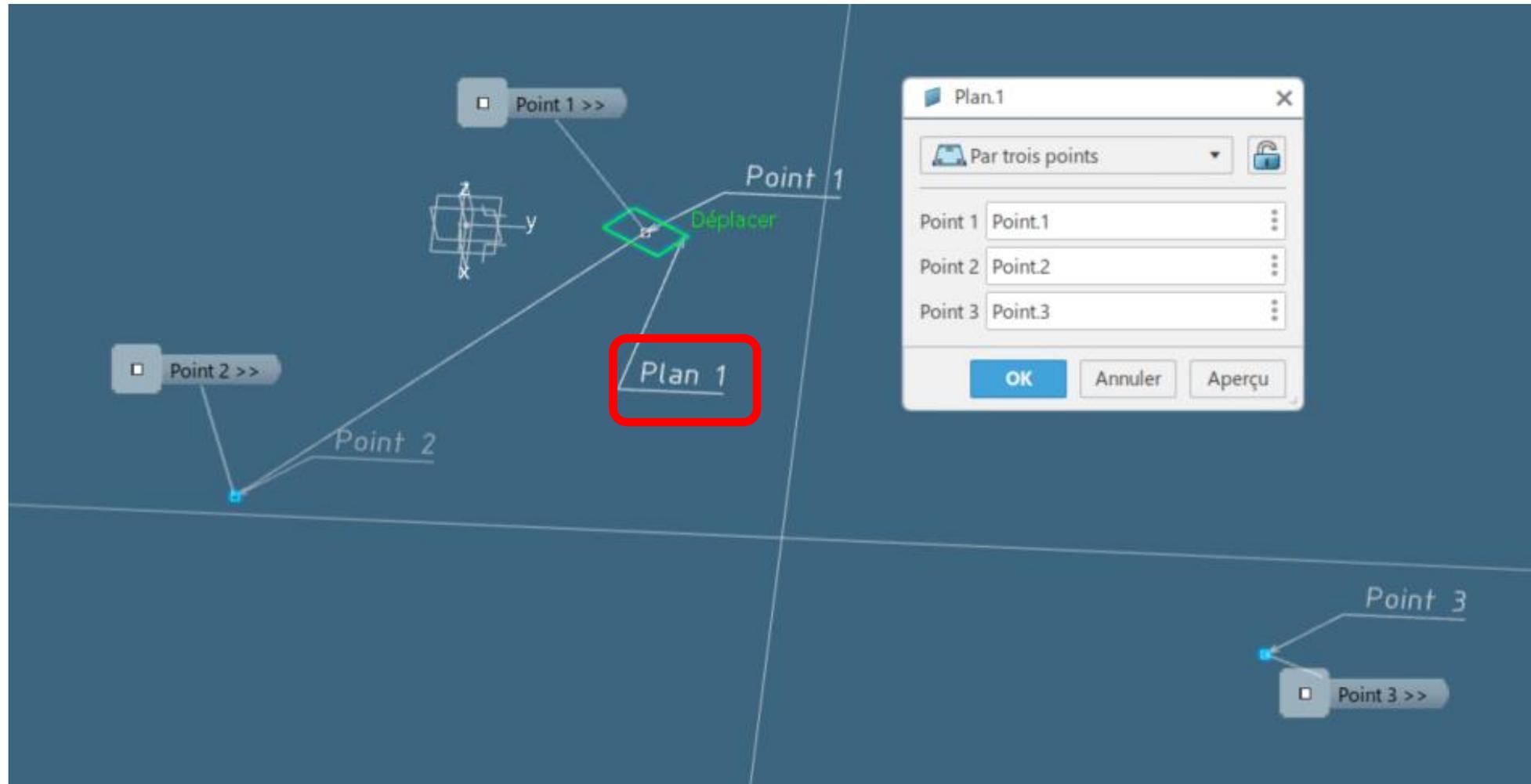
Point 1 : 25, 35, 45.

Point 2 : 15, -40, -60.

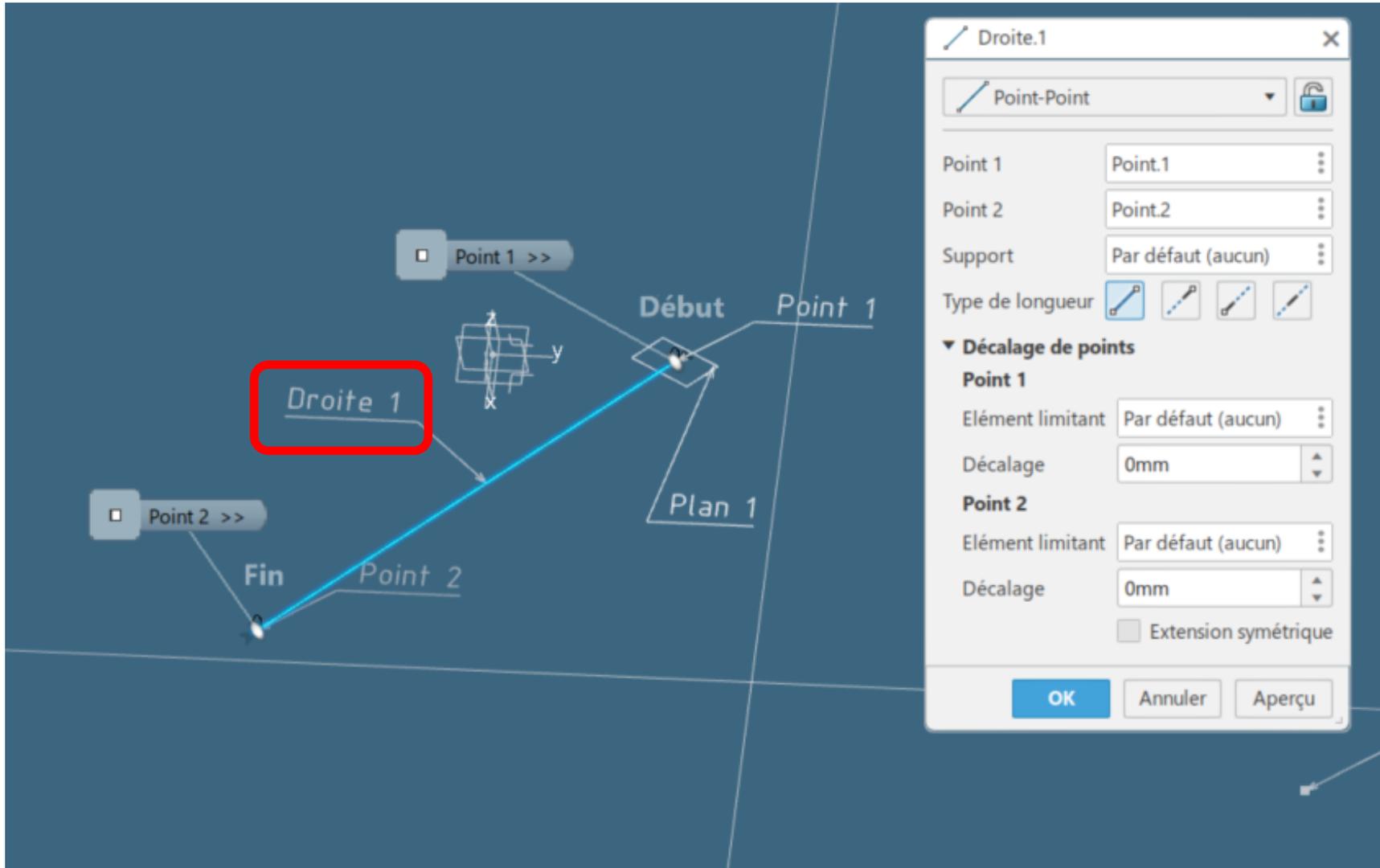
Point 3 : 40, 120, -50.



Créez un plan passant par les 3 points



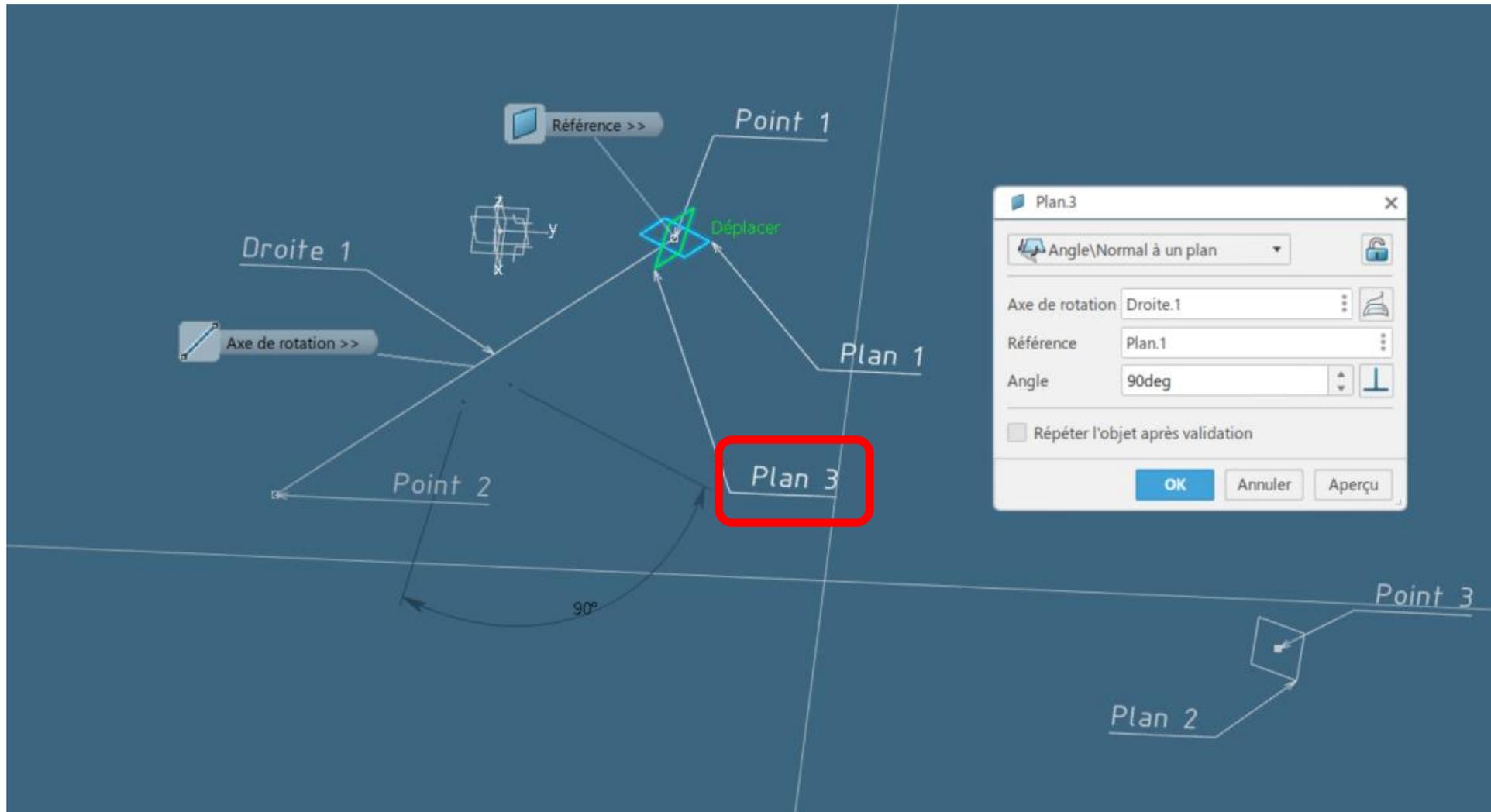
Tracez une ligne passant par 2 points



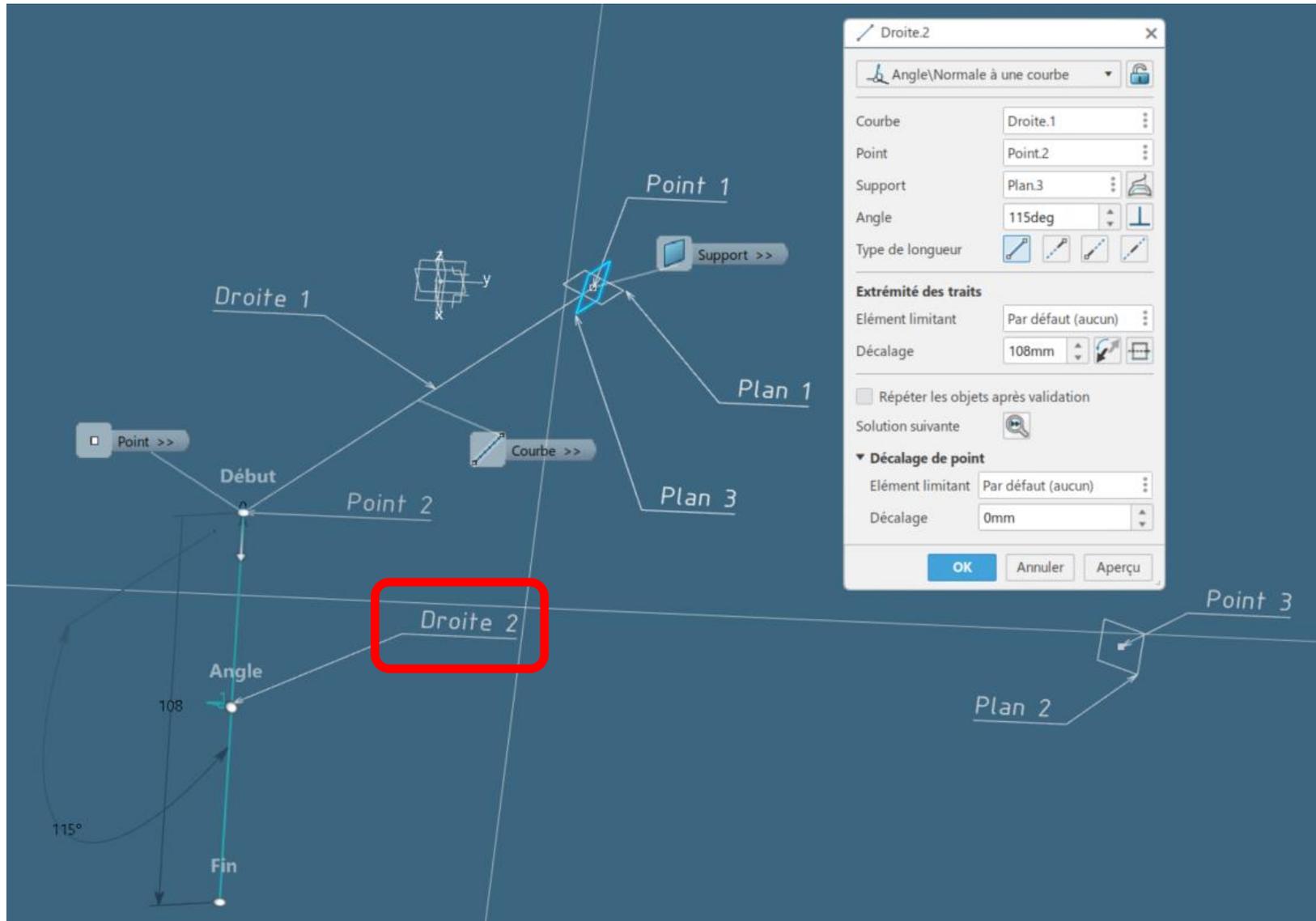
Créez un plan qui passe par un point et perpendiculaire à une droite



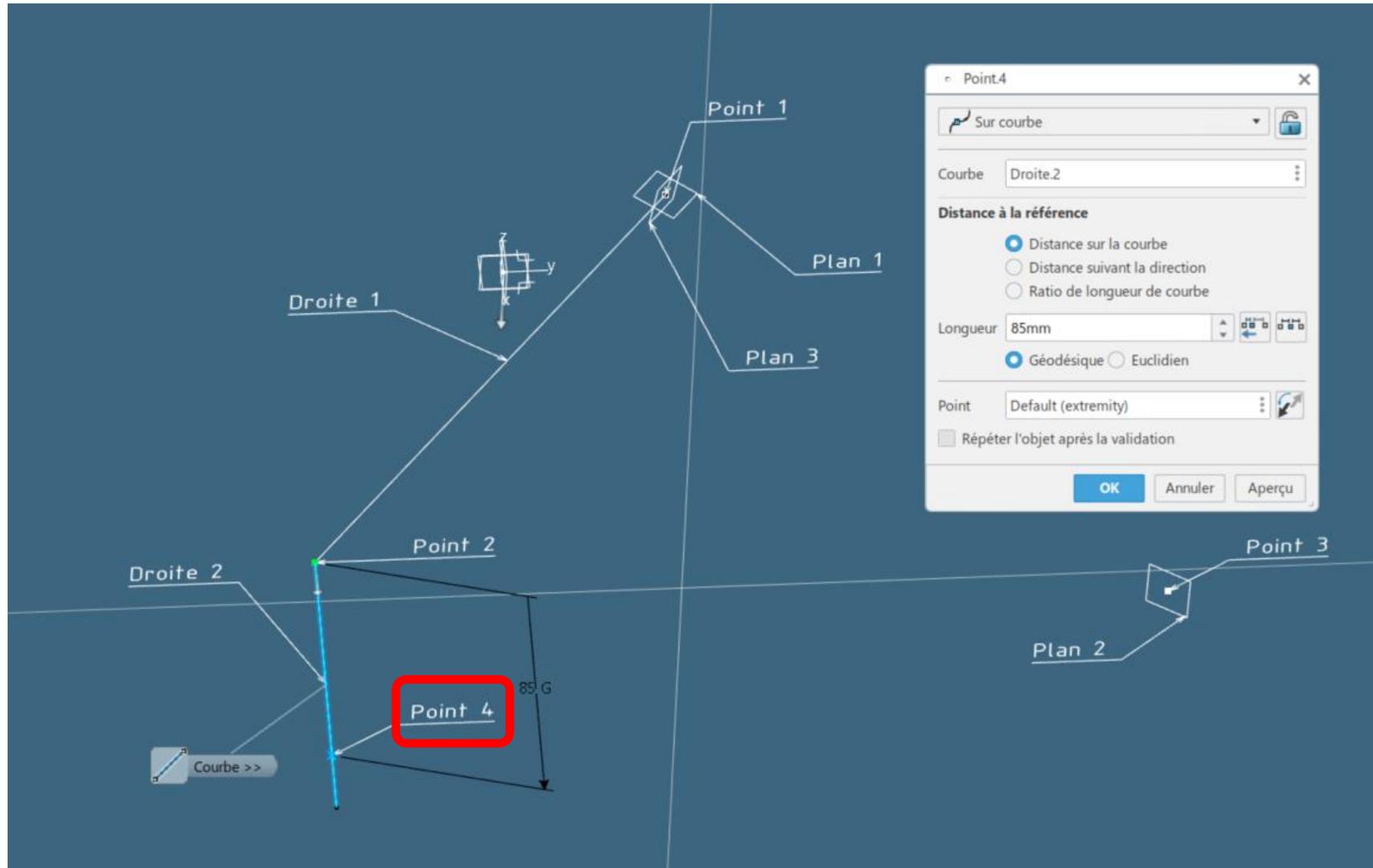
Créez un plan qui passe par une droite et forme un angle avec un plan



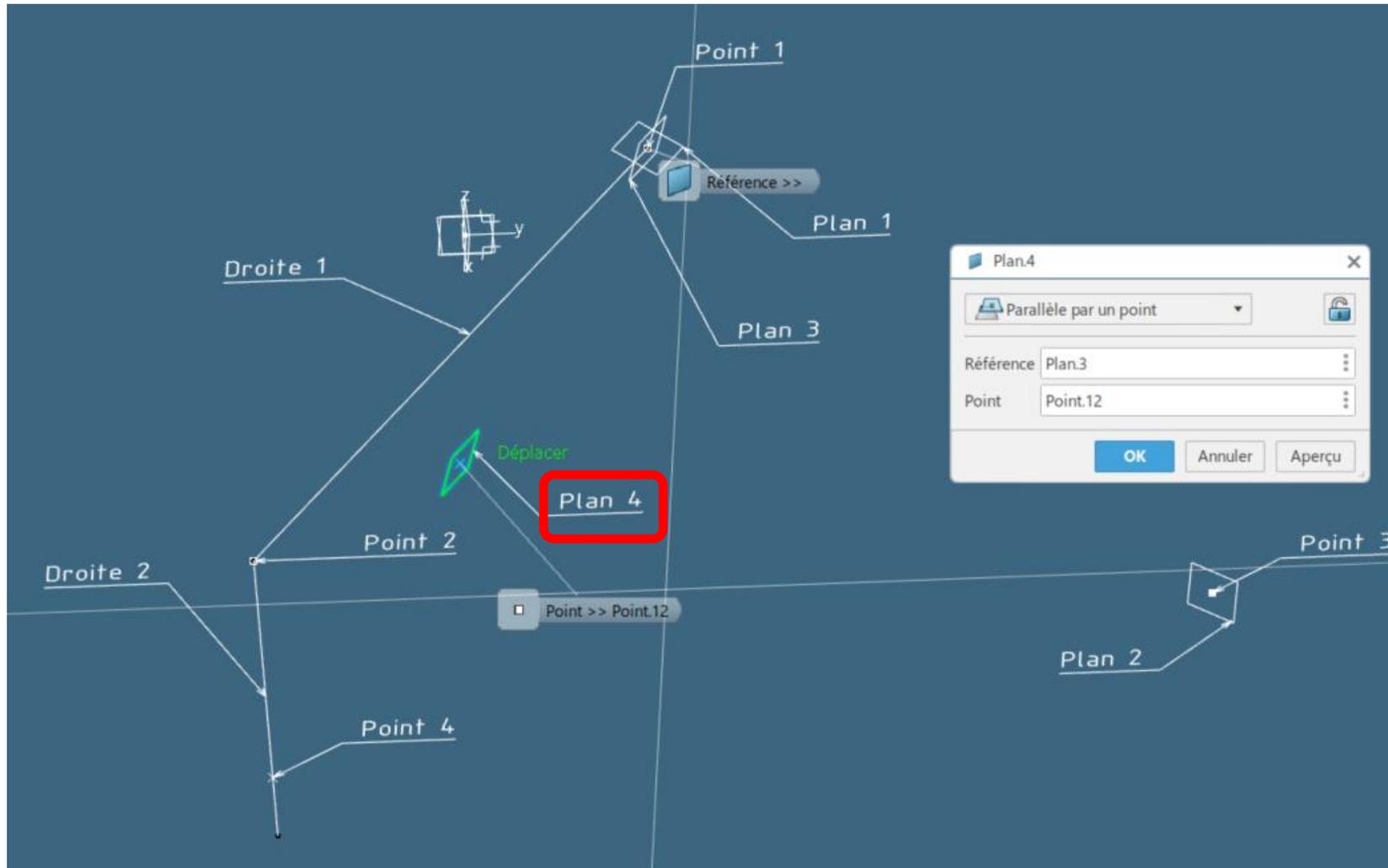
Tracez une ligne passant par un point avec un angle par rapport à une ligne



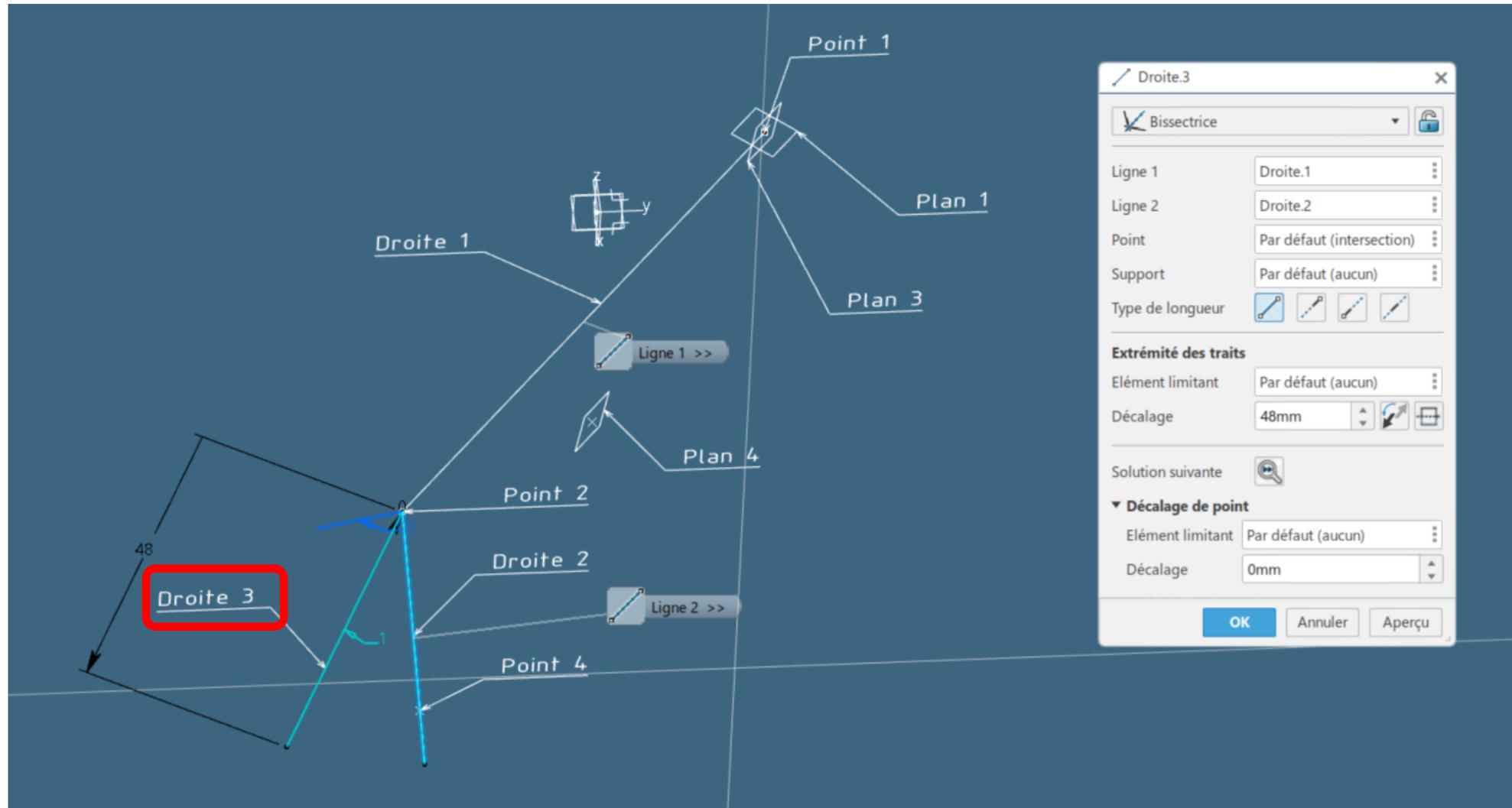
Créez un point sur une ligne et distant d'un autre point



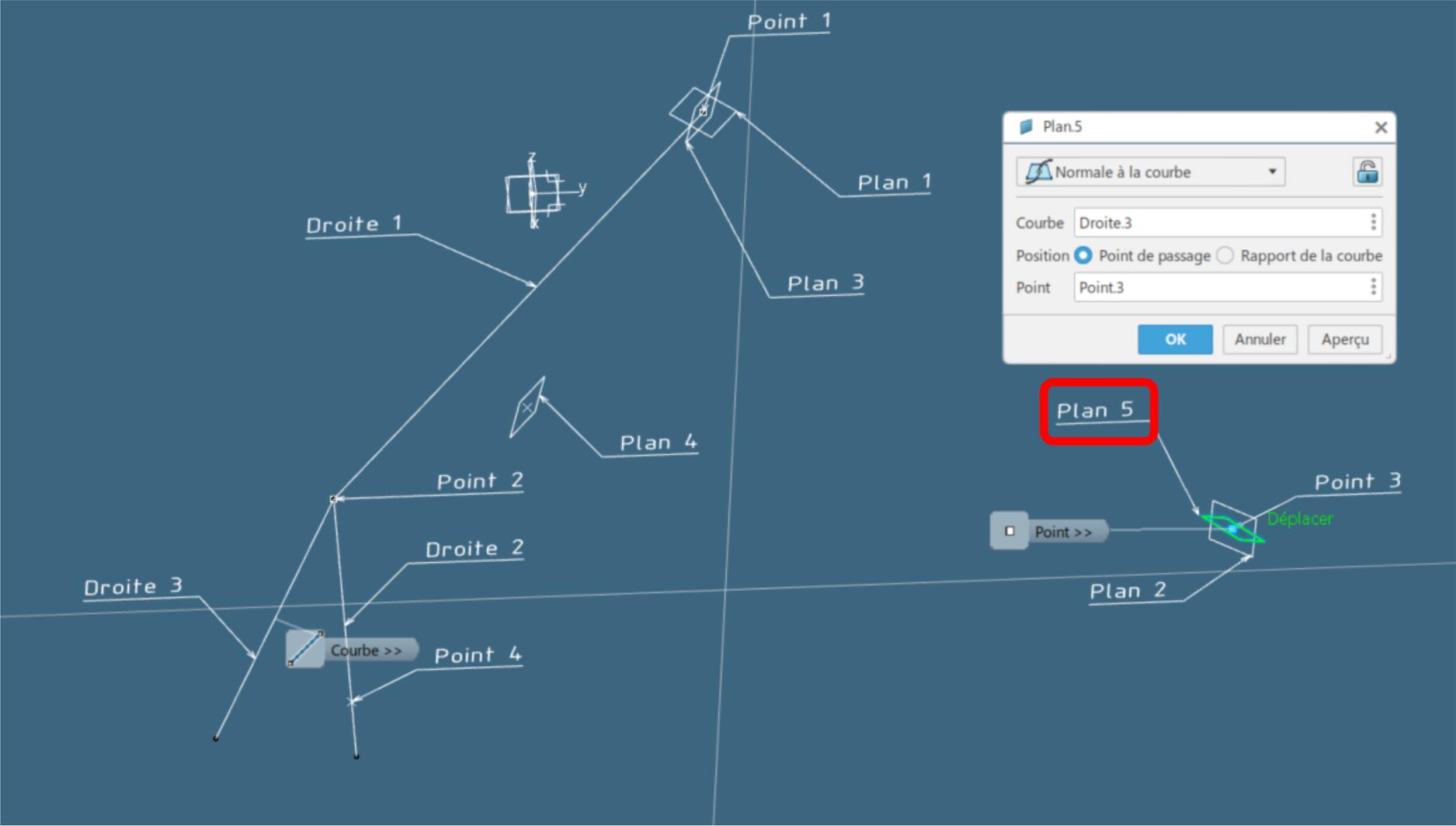
Créez un plan parallèle à un autre plan et passant par un point au milieu de deux points



Tracez une ligne bissectrice de deux autres lignes



Créez un plan passant par une ligne et par un point



Déplacez le système d'axe

