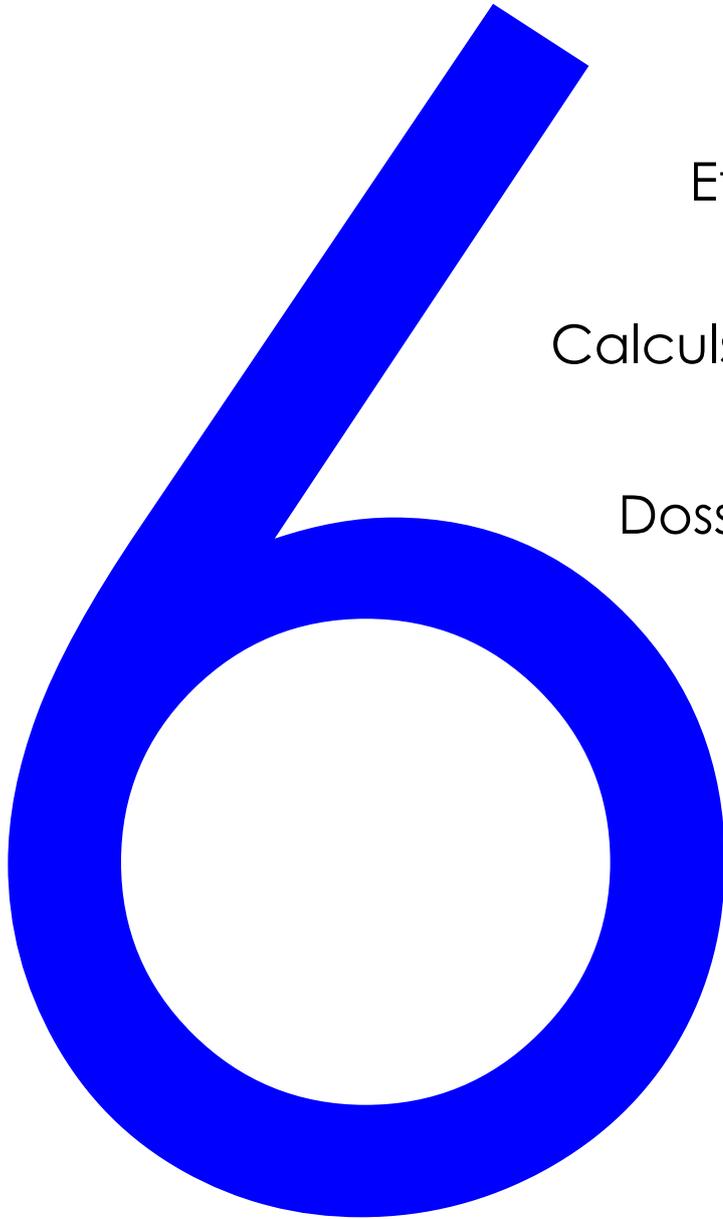


6tec ..

• Ingénierie scientifique



Etudes mécaniques

Calculs par éléments finis

Dossiers de fabrication

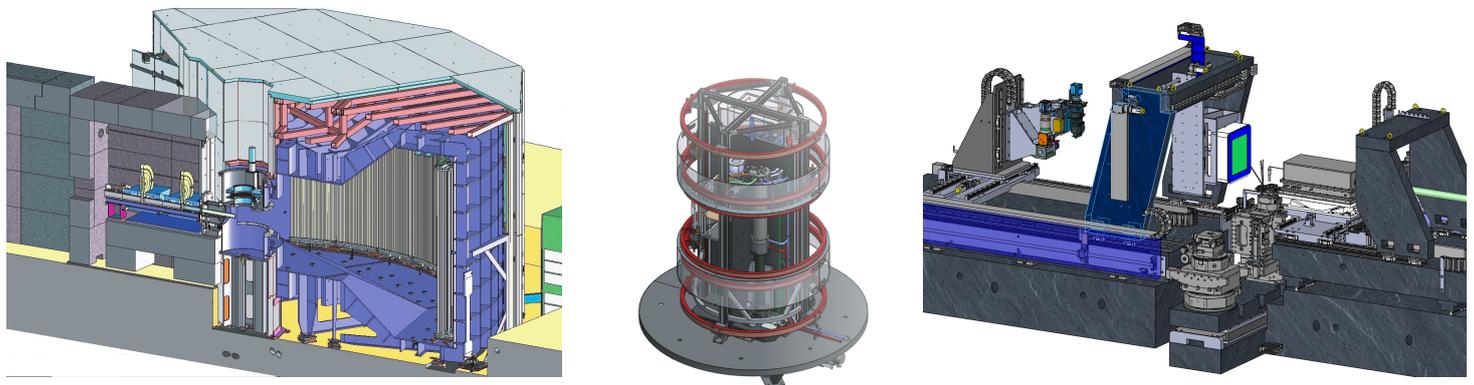
Prototypage 3D

Réalisations



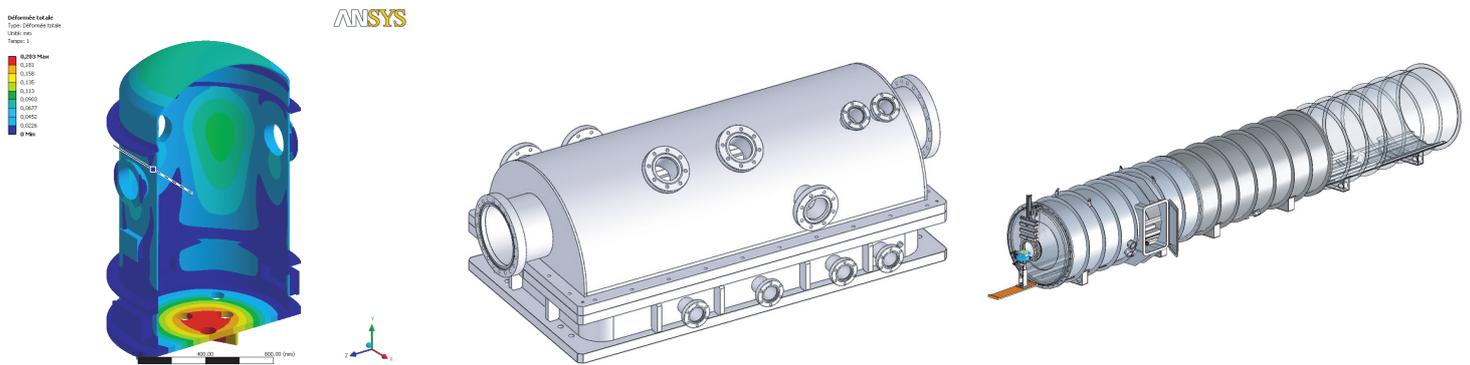
Instruments & Experiences

A partir d'un cahier des charges (quelques fois même avant) 6tec est en mesure d'établir les différentes phases constitutives de votre projet ; allant de la conception sommaire jusqu'à la fabrication, la mise en service et le commissionnement de votre expérience.



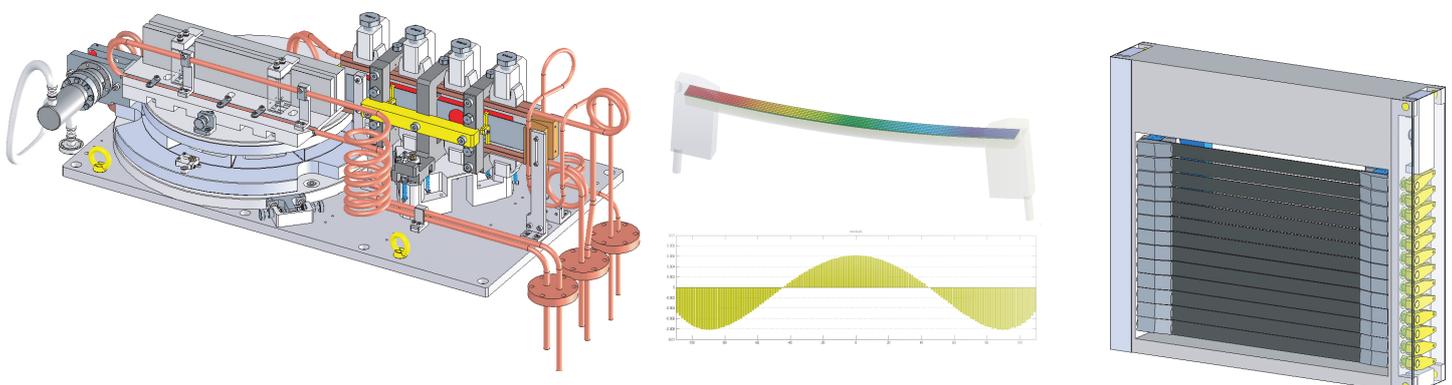
Technologie du Vide

6tec est en mesure de concevoir et calculer les enceintes à vide fonctionnant jusqu'à une pression de 10^{-11} mbar grâce à une compétence accrue dans le domaine des équipements, matériaux et traitements pour le vide.



Opto-mécanique neutrons et RX

6tec conçoit et réalise des monochromateurs (silicium, germanium, cuivre, HOPG, pour les rayonnements neutroniques, à simple ou double focalisation (courbure) ainsi que de type "channel cut", double cristal et multicouches pour les rayons X.



R&D

vacuum

physique

ingénierie

cryogénie

conception

amagnétique

spectroscopie

instrumentation

micro résolution

cristallographie

éléments finis

mécanique

nucléaire

Xray

LN₂

24 rue Lamartine

38320 EYBENS

Tel: 33 (0)4 58 00 52 46



CENTRE NATIONAL D'ÉTUDES SPATIALES



www.6tec.fr
6tec@6tec.fr