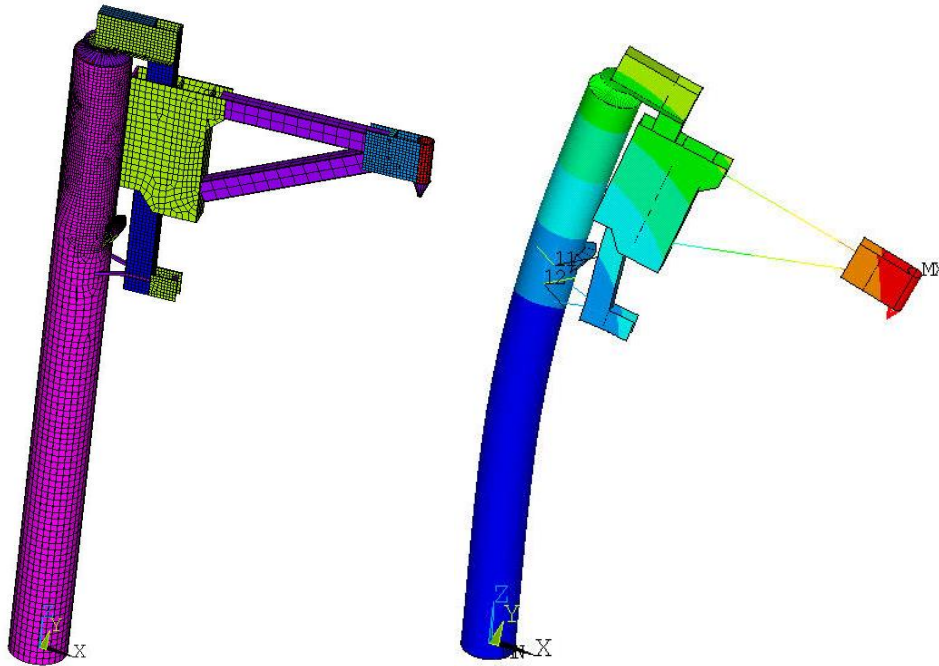


PECHINEY - Manipulateur de fonderie



CLIENT



MISSION

Calcul d'un manipulateur de fonderie

DESCRIPTION DU PROJET

- CMU : 6 Tonnes
- Calculs analytiques et éléments finis sur ANSYS
- Dimensionnement à la FEM 98 :
 - Structure
 - Soudures et assemblages
 - Mécanismes et actionneurs (vérin, galets, roulement ...)
- Prise en compte des effets dynamiques de levage