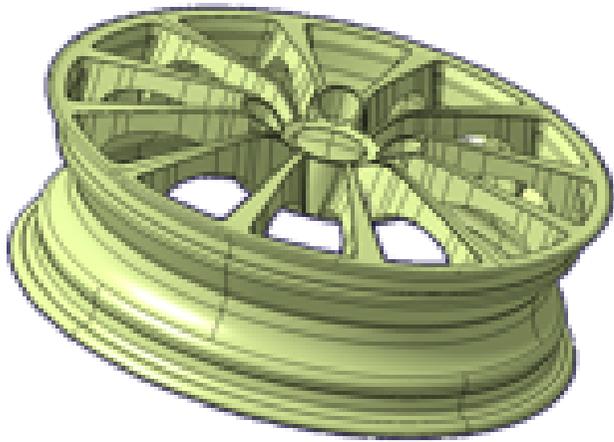


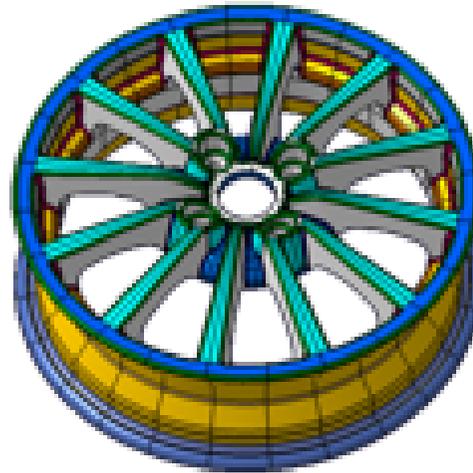
DÉVELOPPEMENT D'UN OUTIL DE CONCEPTION DE JANTE DANS CATIA V5

MICADO / iNumLab

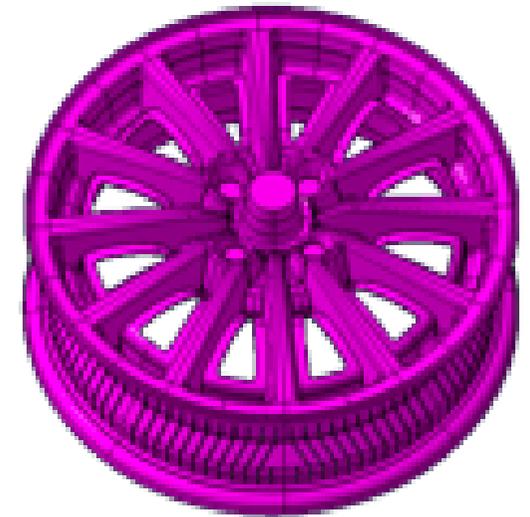
1 MODÈLE CAO DU DESIGN DE LA JANTE



2 CRÉATION DU MODÈLE USINÉ EN CAO AUX NORMES CLIENT



3 CRÉATION DU MODÈLE BRUT EN CAO AVEC RÈGLES MÉTIER



OBJECTIFS

- Réaliser la conception semi-automatique d'un moule de jante

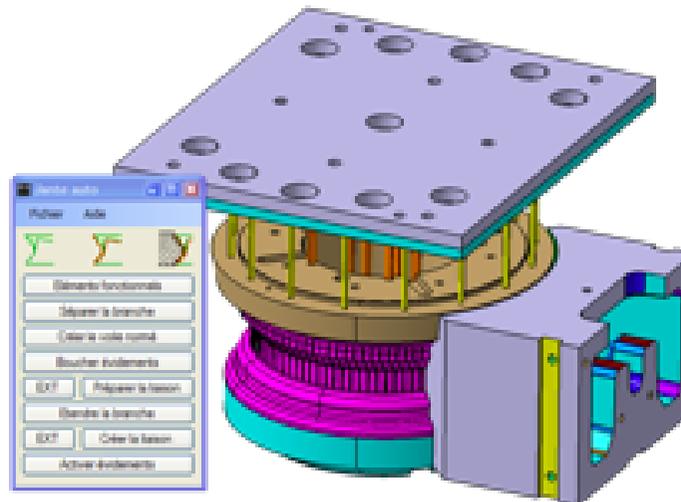
REALISATIONS

- Développement informatique
- Modélisation par modèle générique et gestion de la connaissance sous CATIA

RESULTATS

- Logiciel de conception d'outillage intégré directement dans CATIA
- Réduction de la moitié du temps de conception (du modèle CAO brute, intégration des règles métiers, à la conception du moule complet)

4 CRÉATION DE L'OUTILLAGE DE FONDERIE EN CAO



5 CRÉATION RÉELLE DE L'OUTILLAGE FONDERIE

