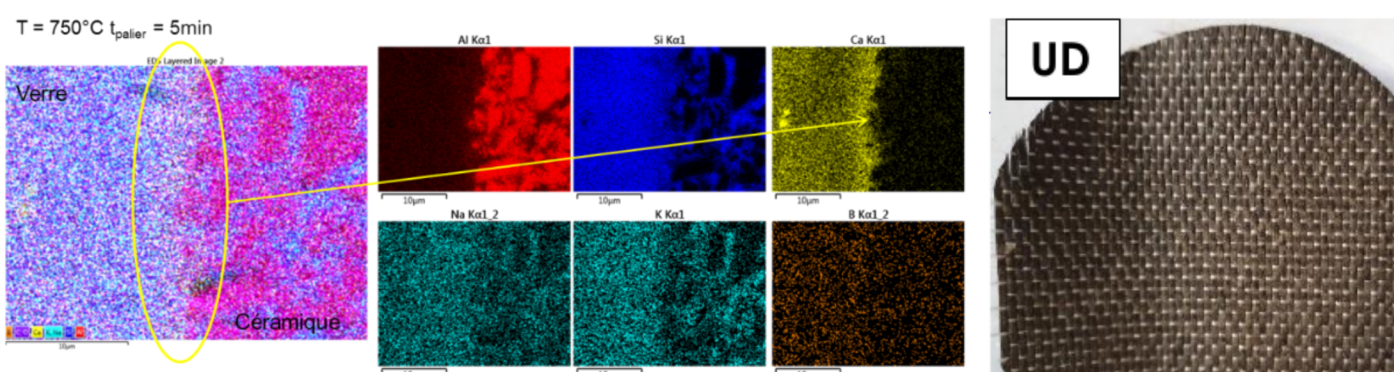
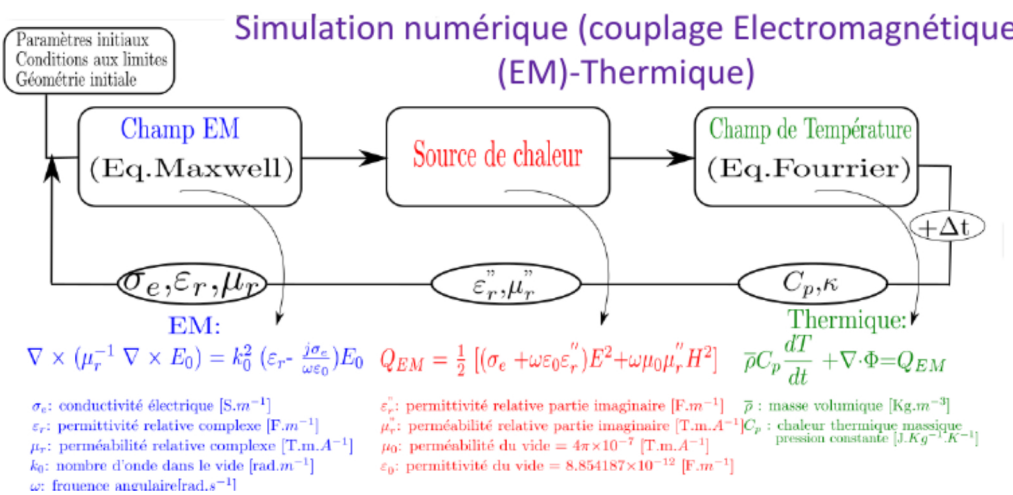


Mécanique et Procédés d'Élaboration directe

Sciences des matériaux,
caractérisation expérimentale



Modélisation
physique et mécanique



Méthodes numériques,
informatique scientifique



procédé
d'élaboration

contrôle des
structures internes
par la maîtrise du
procédé
pour optimiser les

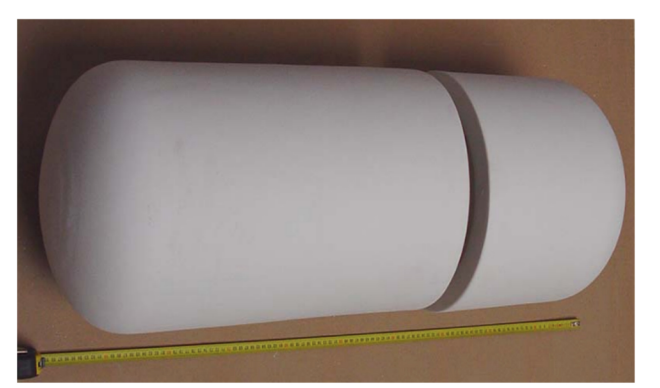
structure(s)
internes(s)

propriétés
de la
pièce finale

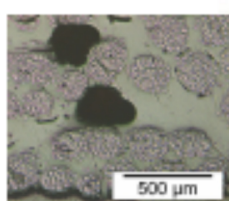
propriétés
pièce finale



composites hautes performances
Hexcel, SAFRAN AIRCRAFT ENGINE, SAFRAN CERAMICS, ...



plaque de blindage sur-conteneur céramique implants dentaires
céramiques techniques
ANDRA, DGA, Solcera, Bony



composites bio-sourcés
(fibres de lin)