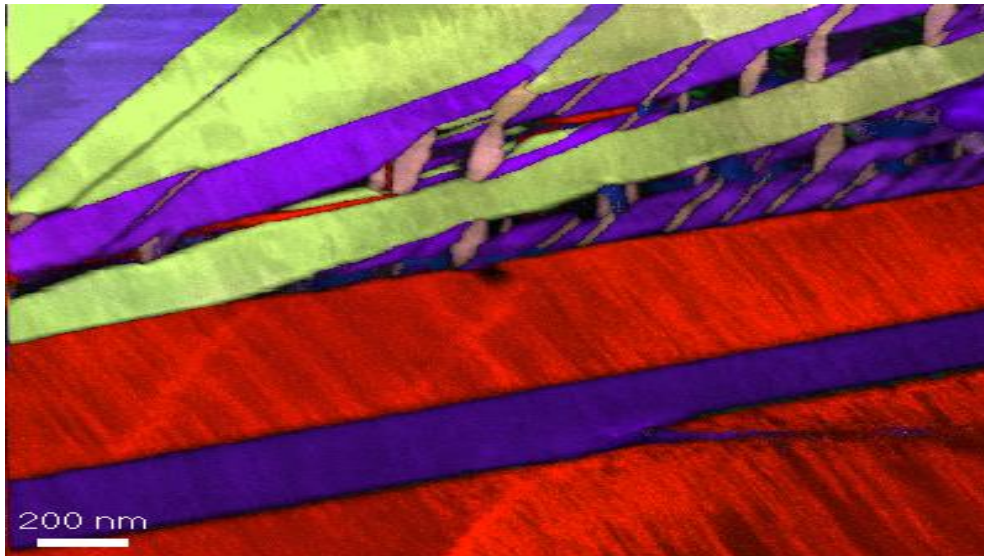


Métallographie de Julie Bourgon



TITRE :

MARTENSITE MACLEE D'UN ALLIAGE A HAUTE ENTROPIE DE MELANGE

DESCRIPTIF TECHNIQUE :

Précession automatic Crystal orientation Mapping in Transmission Electron microscope ((P) ACOM-TEM) sur un Tecnai G2 f20 avec un système Astar de chez Nanomegas

TEXTE :

Cartographie d'orientation d'un alliage monophasé à haute entropie de mélange

(Ti₃₅Zr_{27.5}f_{27.5}Nb₅Ta₅) superposée à l'image de l'indice de qualité montrant une structure hexagonale martensitique maclée (X 29000).