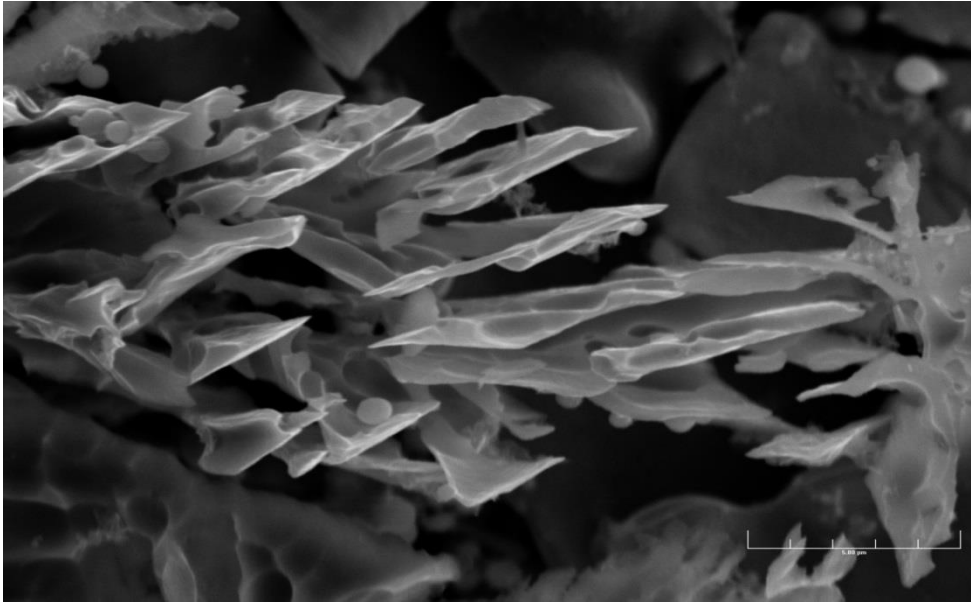


Métallographie d'Urvoy Stéphane



TITRE :

RESIDU DE DISSOLUTION SELECTIVE D'UN ACIER 316NB : MISE EN EVIDENCE DE LA PRESENCE DE PRECIPITES NB(N,C) DANS DES LAMELLES DE PHASE Σ

DESCRIPTIF TECHNIQUE :

MEB mode e^- secondaires, grossissement x5000

TEXTE :

Mise en évidence de la présence de phases Nb(N,C) secondaires dans des lamelles de phase σ issues de la transformation eutectoïde de la ferrite δ résiduelle au cours d'un refroidissement à $2^\circ\text{C}/\text{min}$ depuis la température d'austénitisation.