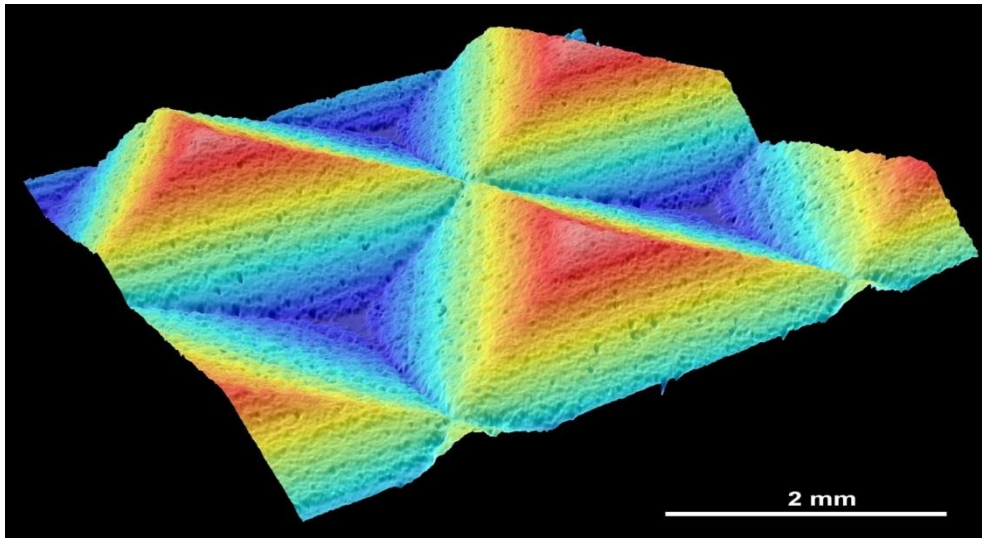


Metallographie de Serge Dominak



TITRE :

IMAGE 3D D'UN PROFIL DE SURFACE TEXTUREE PAR GRAINAGE LASER

DESCRIPTIF TECHNIQUE :

Image topographique réalisée sur un microscope confocal à lumière blanche (LEICA DCM3D, grossissement 50x)

TEXTE :

Cette photo montre une surface d'usinage par grainage laser réalisée sur une pièce de carbone. L'acquisition a été effectuée avec un code de couleurs sur l'axe Z allant du bleu au rouge. Il est possible de voir les lignes de passage successives du faisceau laser.