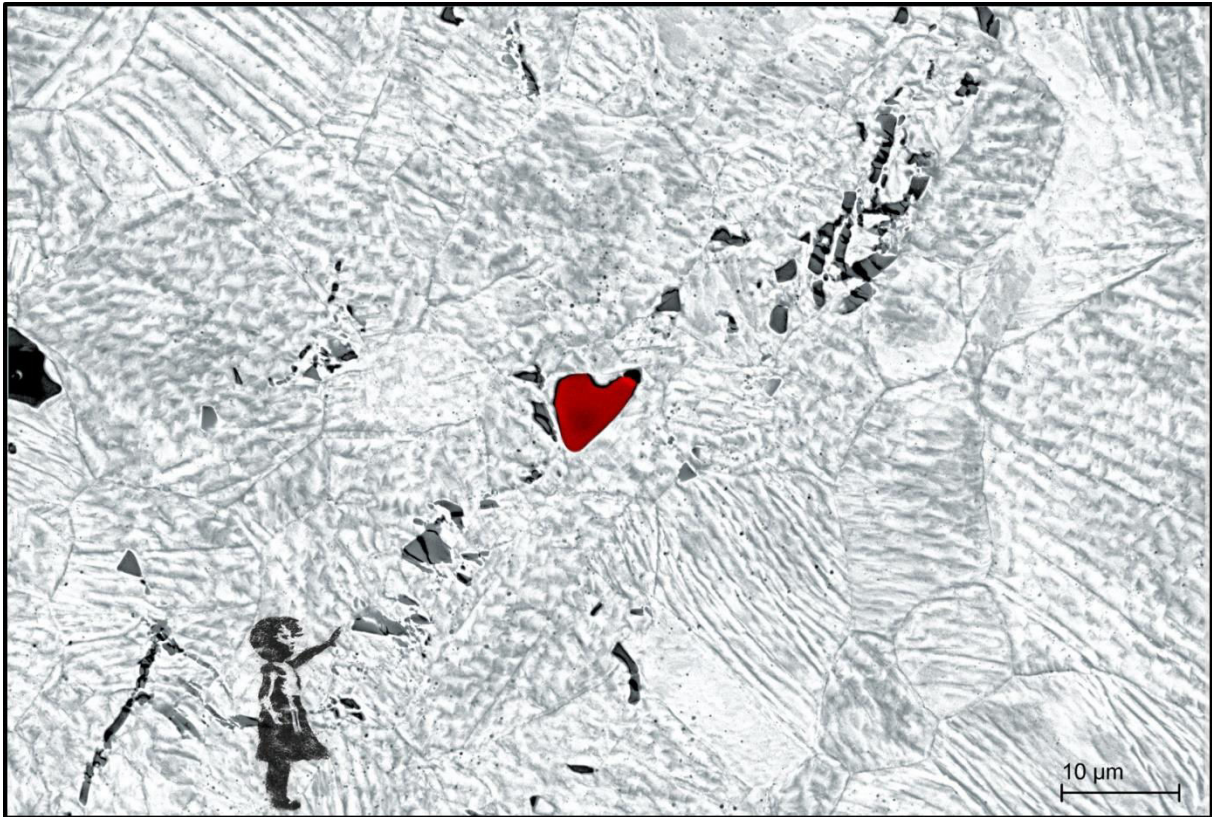


# Adrien VAUGOUDE

---



## « La petite fille au carbure rouge »

### Descriptif technique :

Micrographie d'un acier austénitique 15/15Ti ayant été irradié à 80dpa aux ions fer. Ce cliché a été réalisé au MEB (X1000, 15kV 8.5mm, AsB). L'image a été modifiée par l'ajout de la petite fille du street artiste Banksy et la coloration du carbure en rouge.

### Technique de réalisation/apport scientifique :

La micrographie montre un alignement de gros précipités primaires formés lors de la fabrication. Les petits objets noirs visibles sont un mélange de cavités et de carbures secondaires induits par irradiation.