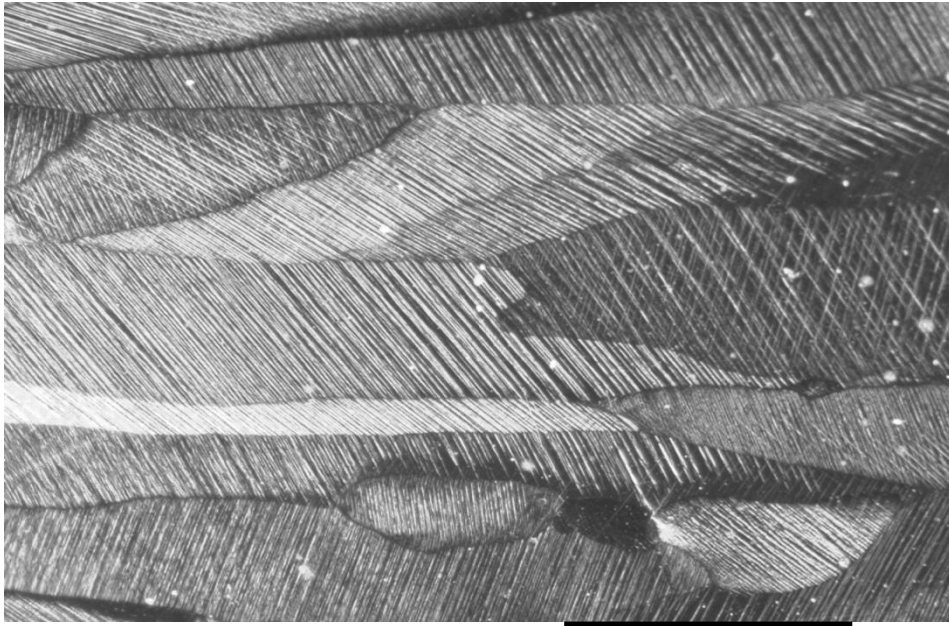


## Métallographie d'Yves Bienvenu



1 mm

### **TITRE :**

**SECTION POLIE D'UN LINGOTIN DE CUIVRE FAIBLEMENT ALLIÉ BRUT DE COULÉE  
ATTAQUE MACRO PAR «UN CHOC »**

### **DESCRIPTIF TECHNIQUE :**

Macroscopie Wild M 420, objectif x 27 éclairage annulaire + oblique

Chute de 1,5 m de haut sur carrelage en grès EnsamParis d'un témoin de coulée de Cu 0,3Ni 0,02 P (%<sub>masse</sub>) poli.

### **TEXTE :**

Montrer sous binoculaire la texture des grains, des systèmes de glissement. Cours master Magis, Décembre 2013 Pas cher, spectaculaire et convaincant ?