

## Microstrutture di rocce vulcaniche



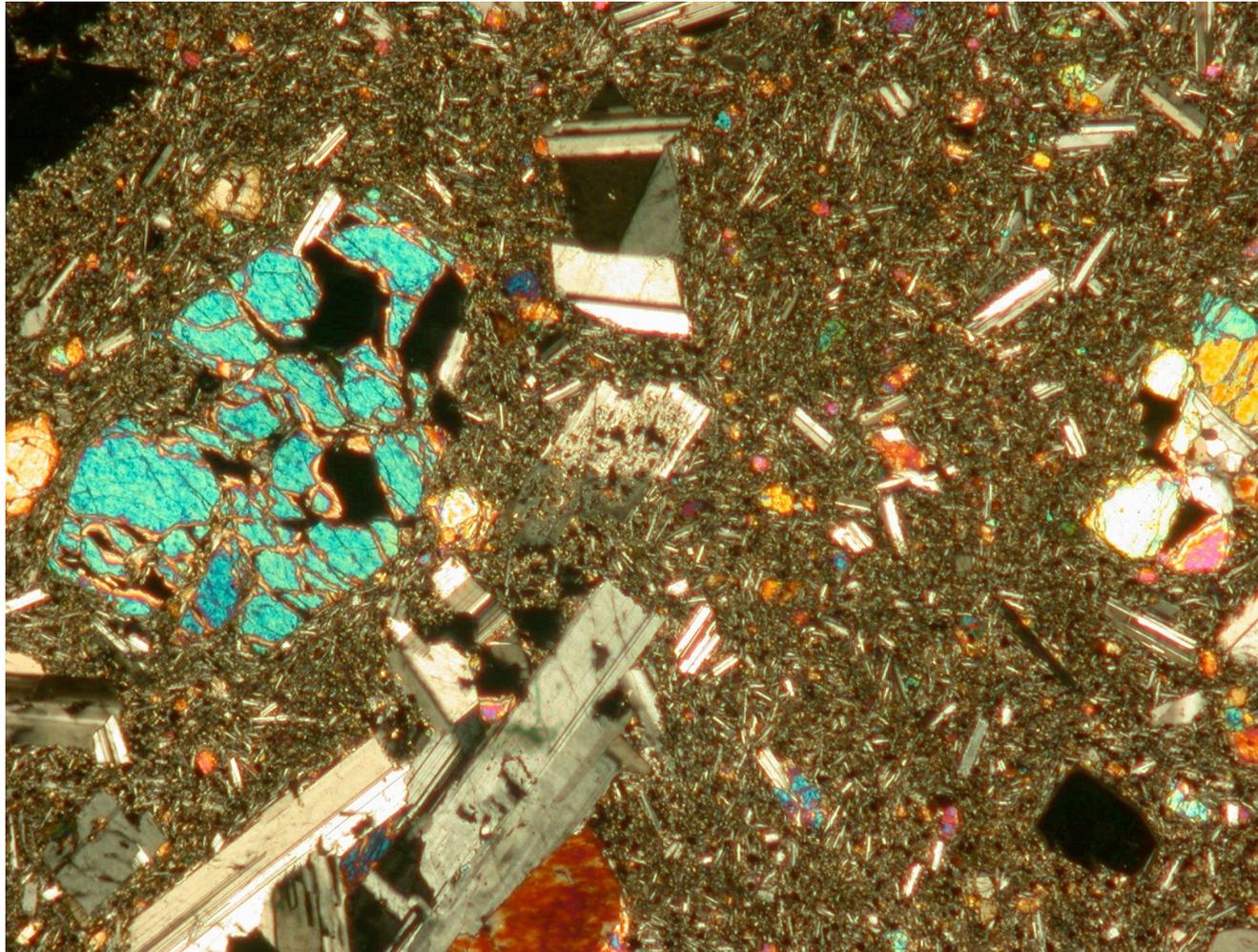
*Prof. A. Rottura*

Nelle diapositive seguenti sono riportate le foto al microscopio dei più comuni tipi di rocce vulcaniche e plutoniche. Sfortunatamente, mancano gli ingrandimenti di ciascuna foto.

Le foto sono volutamente prive di didascalia, allo scopo di stimolare la partecipazione attiva dello studente nella lettura e interpretazione delle microstrutture.

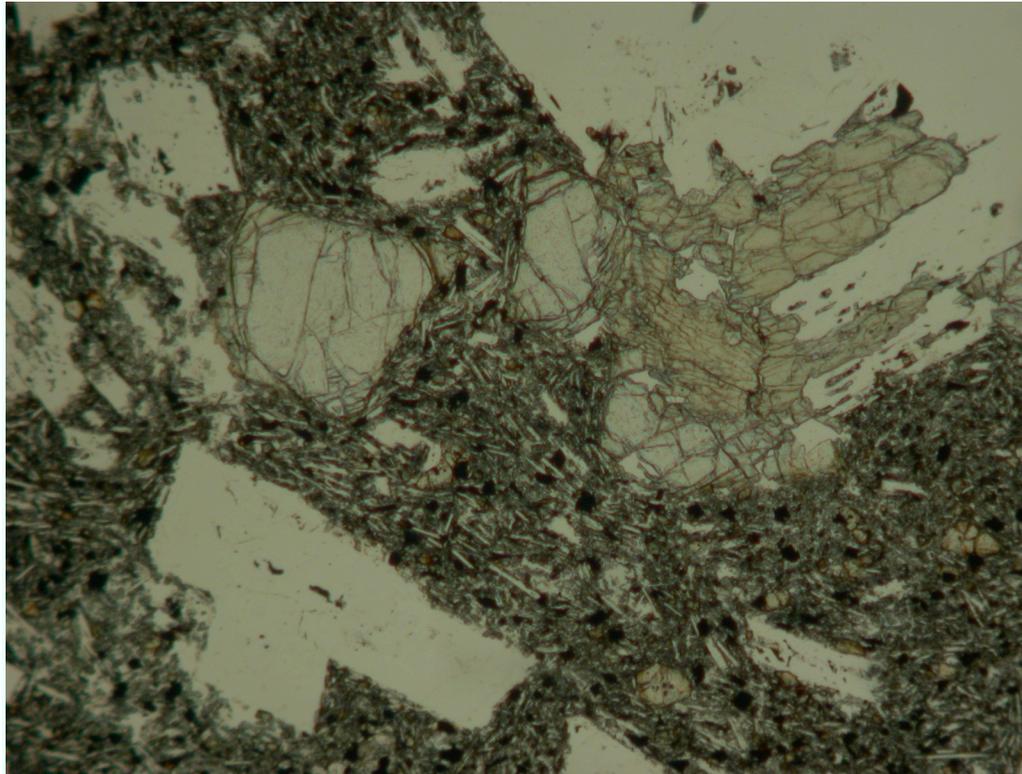


**Fig. 7: Olivin basalto (Linosa)**



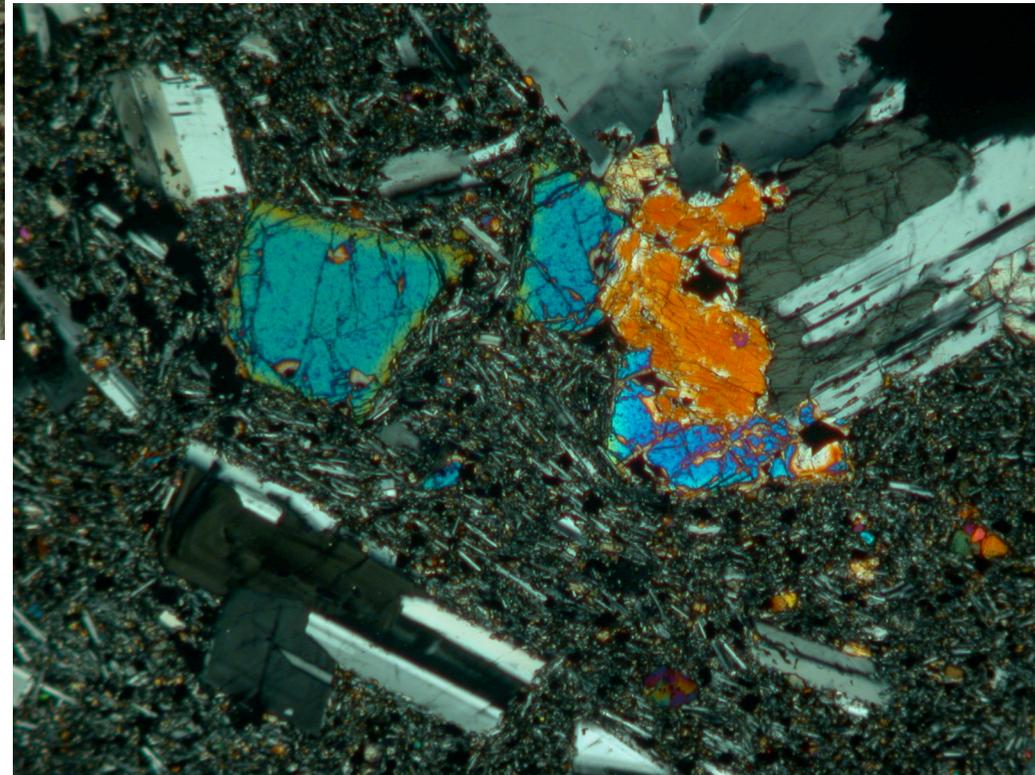
**Nicol +**

**Fig. 7bis: Olivin basalto (Linosa)**

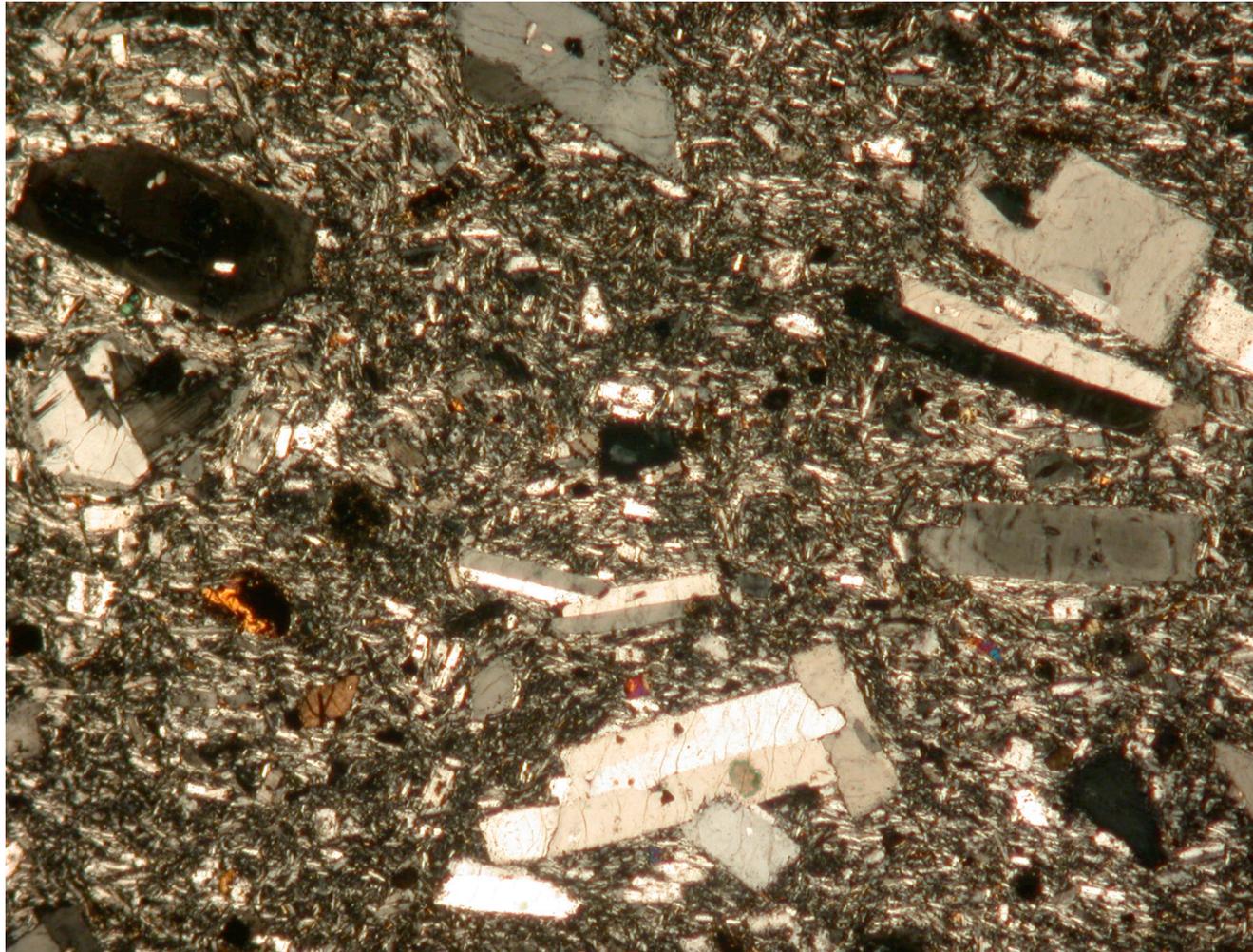


**Nicol //**

**Nicol +**

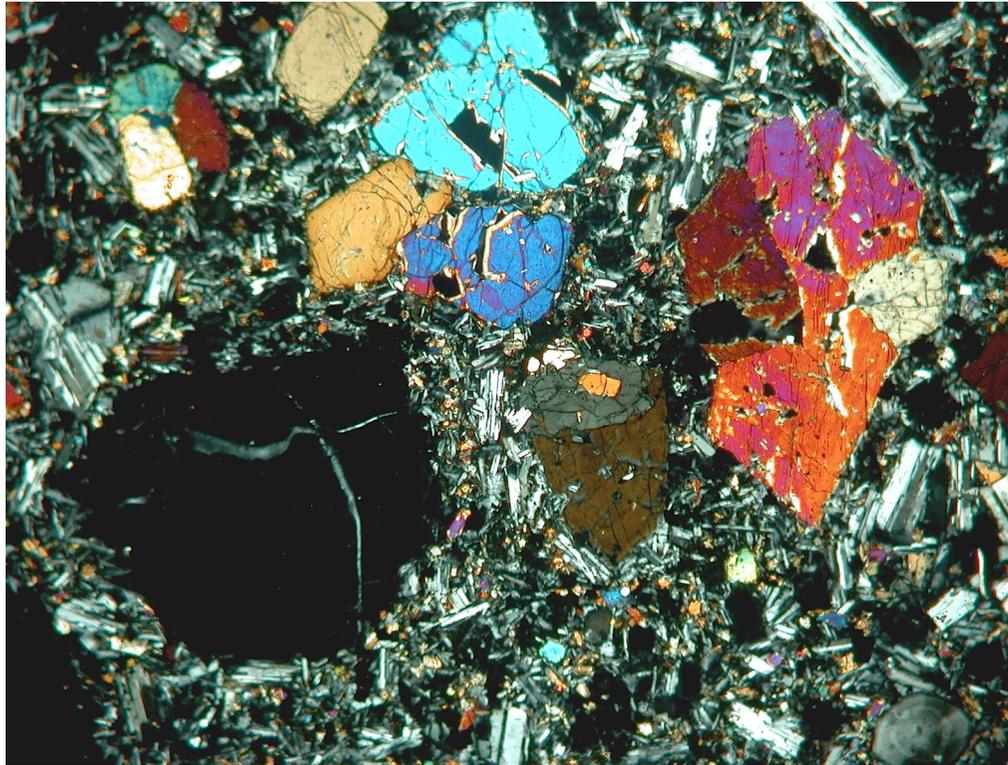


**Fig. 8: Fonolite (Vulture)**

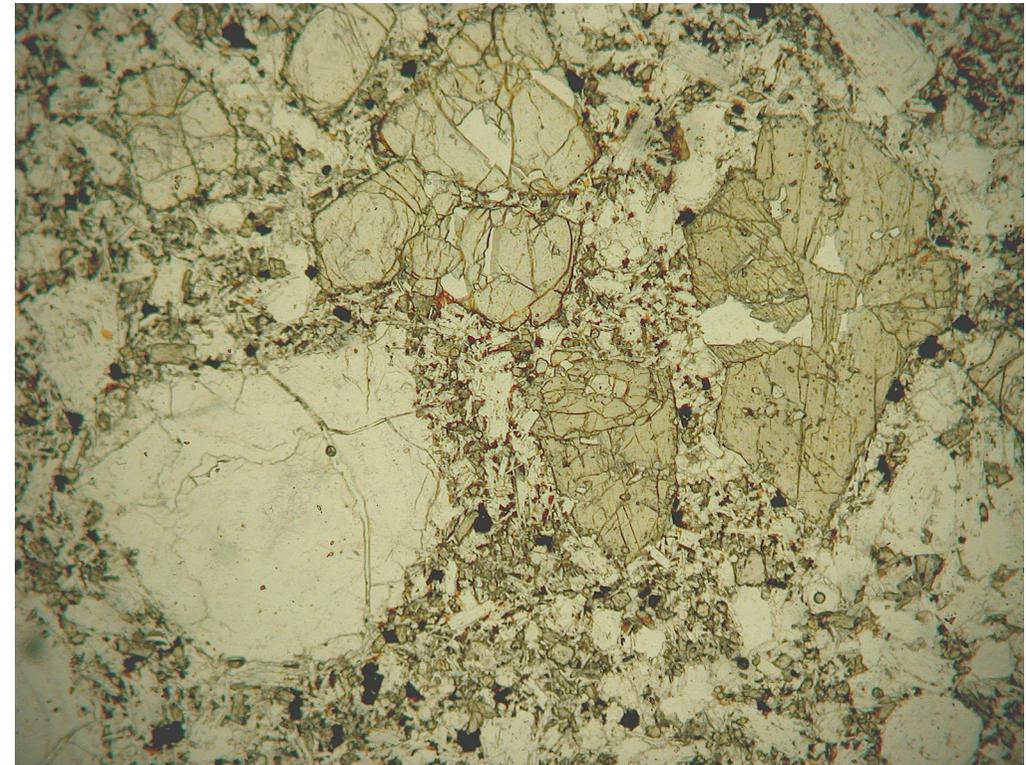


**Nicol +**

**Fig. 9: Basanite leucitica (Vesuvio)**

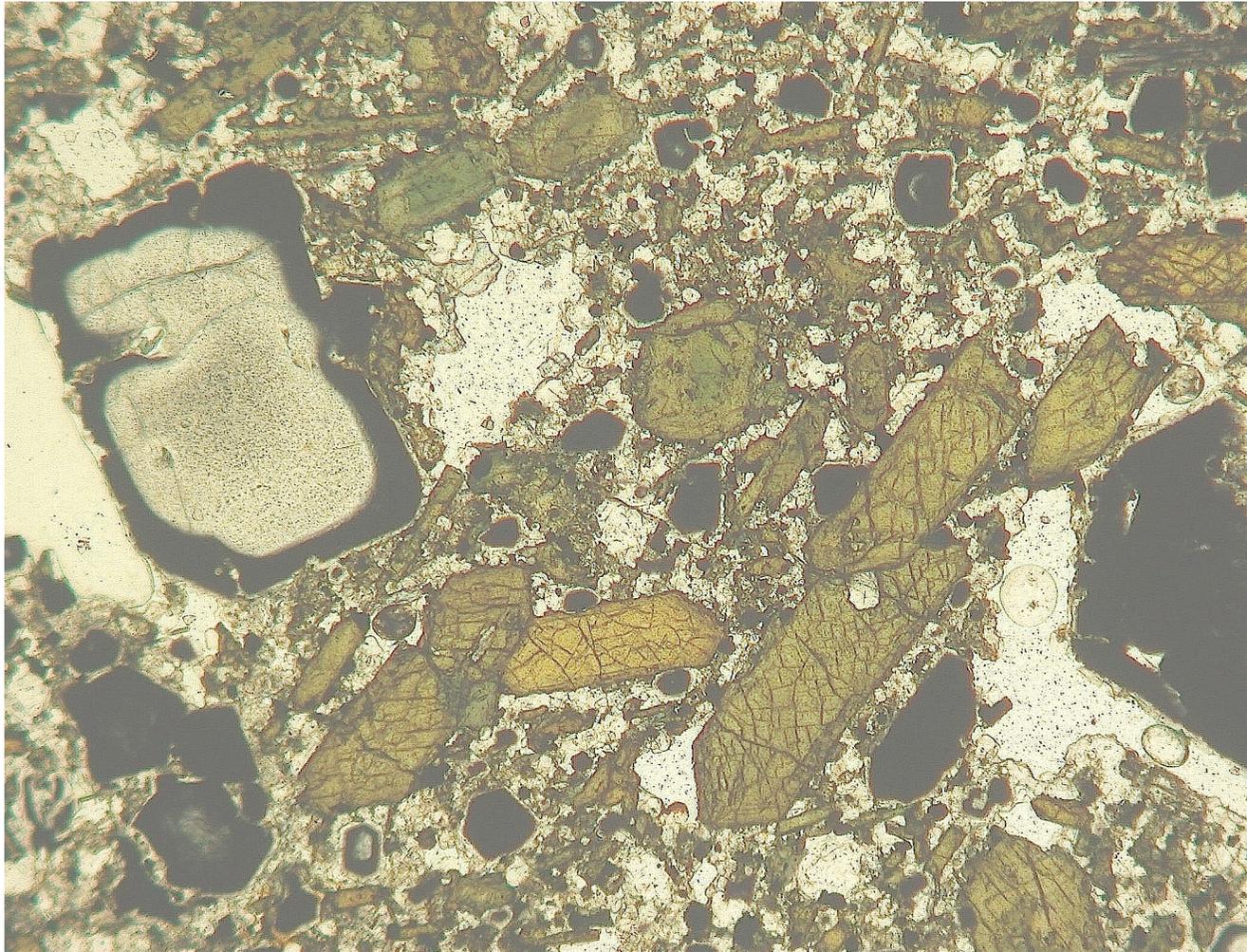


**Nicol +**



**Nicol //**

**Fig. 10: Foidite (hauynofiro, Vulture)**



**Nicol //**