

LABORATORI DI BIOTECNOLOGIE



11

Laboratori aperti del Golgi



1 Bt- Estraiamo il dna dalla frutta

Breve introduzione sulla struttura e sulle tecniche estrazione del DNA.

Estrazione del DNA da vari frutti e ortaggi: l'esercitazione sarà svolta dagli allievi, poiché la metodica utilizzata è semplice e riproducibile anche in ambito domestico. **90 min**

2 Bt - L'impronta digitale del dna: scopriamo il colpevole

Breve introduzione sulle tecniche di DNA finger printing utilizzate in campo forense, diagnostico, ecc. Simulazione della tecnica elettroforetica e osservazione di gel preparati con campioni **120 min**

