





Scheda laboratorio

Cacca all'amido

<u>Laboratorio rivolto alle:</u> scuole Primarie

Area tematica: Benessere e Salute

Codice laboratorio: P-BS06

<u>Struttura di riferimento:</u> Dipartimento di Biotecnologie molecolari e Scienze per la salute

Sede di svolgimento: in Ateneo

Numero classi ammesse: 6-10

Durata del laboratorio: 3 ore

Sessione di svolgimento: Primaverile

<u>Tipologia di disabilità ammesse:</u> tutte (è richiesta la presenza dell'insegnante di

sostegno, se previsto)

Descrizione

Hai mai guardato una fettina di patata al microscopio?

Resterai sorpreso dalle meraviglie che appariranno ai tuoi occhi. Piccoli granuli di amido cominceranno ad emergere dallo sfondo, come dei piccoli diamanti, acquistando colorazioni particolari. Insieme ci cimenteremo in piccoli esperimenti alla ricerca dell'amido presente negli alimenti comuni sulle nostre tavole.

Obiettivi e metodi

Imparare ad osservare le cellule vegetali e animali al microscopio e scoprire cosa contiene il cibo che abitualmente mangiamo.

Sollecitare bambine e bambini, sin dalla tenera età, ad acquisire buone abitudini alimentari, il tutto attraverso piccoli esperimenti, giochi e fogli da colorare.



