

MICRO-STAGE DI BIOTECNOLOGIA AMBIENTALE
Anno scolastico 2014-2015

DENOMINAZIONE DEL PROGETTO
RICERCA DELLE MOLECOLE ORGANICHE NEGLI ALIMENTI Laboratorio di scienze per gli allievi della scuola secondaria di primo grado.
DOCENTE PROPONENTE
PIANURA MARISA
FINALITA'
Il progetto è indirizzato agli allievi della seconda e terza media. La finalità di questo micro stage è quella di mostrare attraverso esperienze laboratoriali quali siano le molecole organiche che introduciamo nella nostra dieta e come si riconoscano e soprattutto catturare l'attenzione degli allievi e allargare il loro interesse su problematiche legate all'ambiente che saranno oggetto di studio nell'ambito della biotecnologia ambientale.
OBIETTIVI
Obiettivo del corso è fornire una panoramica sulle problematiche legate all'ambiente e dare gli strumenti minimi necessari per affrontare tali situazioni.
DURATA
Il progetto si espletterà in n. 3 incontri presso la sede "IIS della Corte Vanvitelli", con la produzione di un prodotto finale da presentare al concorso "Creatività e Tecnologia"
METODOLOGIA DI LAVORO
Le linee metodologiche che caratterizzeranno questo percorso terranno conto: <ul style="list-style-type: none">✓ del ruolo attivo degli alunni;✓ della necessità di valorizzare e rispettare l'ambiente in cui viviamo;✓ della necessità di organizzare in modo corretto una corretta alimentazione

Cava de' Tirreni 3, Novembre 2014

Il docente
(prof. Marisa Pianura)