

23 gennaio 2018 Inseidamento Comitato Scientifico e Presentazione

OSSERVATORIO AMBIENTE TORELLI

OBIETTIVO: *Studenti cittadini consapevoli e osservatori ambientali*
(sviluppo delle competenze di cittadinanza e delle competenze tecnico-scientifiche)

DIDATTICA:

Scienze Naturali

Matematica/statistica

Fisica

Informatica

Inglese/Italiano/Bioarchitettura

CITTADINANZA E COSTITUZIONE

ASL

ORIENTAMENTO POST DIPLOMA

Studi universitari

Specializzazioni

RAPPORTI CON:

Enti Locali

Stampa

Imprese

Istituti/Scuole europee

STRUMENTAZIONI LABORATORIALI

Stazione meteo

Stazione inqu. luminoso

Nasi elettronici

Droni

Laboratorio analisi chimiche

PERCORSI

Studio dei licheni

Analisi aria e acque

Analisi campi elettromagnetici

Analisi impatto mobilità

FORMAZIONE DOCENTI

2018-19 Ciclo di incontri "UOMO E
NATURA"

AZIONI DI BUONE PRATICHE

Edificio scolastico intelligente

Raccolta ed utilizzo acque
piovane

Raccolta differenziata e studio
sostituzione plastiche

Misurazione CO2 prodotta
dall'Istituto e azioni di
compensazione

LIBRO BIANCO

Raccolta atti conferenze

Raccolta dati monitoraggi

Reportage studenti osservatori
ambientali

Esiti ricerche su singole
tematiche

Situazione idrogeologica Metauro

Il mare e gli ambienti di
transizione