



CIRCOLARE N.396

**AGLI ALUNNI DELLE CLASSI QUARTE
ISCRITTI AL PCTO AD INDIRIZZO
AMBIENTALE
ALLE LORO FAMIGLIE
AI DOCENTI DELLE STESSE CLASSI**

OGGETTO: CALENDARIO PCTO AD INDIRIZZO AMBIENTALE CLASSI QUARTE A.S. 2020-21

Lezione teorica ed escursione

Lunedì 22 gennaio 2021 dalle ore 14:00 alle ore 15:00 si terrà in presenza una lezione teorica riepilogativa preparatoria all'attività laboratoriale; dalle ore 15:15 alle ore 17:00 si svolgerà un'escursione presso il parco urbano "Franco Agosto" e l'adiacente fiume Montone per effettuare il campionamento delle acque da analizzare. Gli iscritti al corso saranno accompagnati dai docenti proff. Casali e Merli.

Laboratori

Gli studenti, suddivisi in due gruppi (A e B), come da elenco allegato, svolgeranno attività di microbiologia presso i laboratori di chimica e biologia del liceo, dalle ore 14:00 alle 16:00, secondo il seguente calendario:

ATTIVITA'	GRUPPO	DATA
Preparazione, sterilizzazione e semina di un terreno di coltura.	A	Martedì 23 febbraio
	B	Giovedì 25 febbraio
Lettura delle piastre. Tecnica delle diluizioni.	A	Martedì 2 marzo
	B	Giovedì 4 marzo
Preparazione terreni selettivi. Trapianto colonie in terreno selettivo.	A	Martedì 9 marzo
	B	Giovedì 11 marzo
Semina per test disinfettanti. Colorazione monocromatica. Osservazione al microscopio	A	Martedì 16 marzo
	B	Giovedì 18 marzo
Lettura test disinfettanti. Striscio. Colorazione di Gram. Osservazione al microscopio.	A	Martedì 23 marzo
	B	Giovedì 24 marzo

Si allega elenco studenti suddivisi in gruppo A e B.

Forlì,16/02/2021

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
(Dott.ssa Susi Olivetti)