



Possiamo bere l'acqua del fiume...?

Prof. Anna Annibaldi e Prof. Cristina Truzzi

Attività della durata prevista di **2 giornate** (mattine), con l'impegno di **4h a giornata**

Programma Giorno 1

Ore (indicative) 9:00 - 11:00 Prima parte: campionamento dell'acqua

Ore (indicative) 11:00 - 13:00 Seconda parte: misurazione in situ di alcuni parametri chimico-fisici (temperatura, pH, torbidità)

Programma Giorno 2

Ore (indicative) 9:00 - 11:00 Prima parte: l'acqua e le sue caratteristiche chimico-fisiche in etichetta

Ore (indicative) 11:00 - 13:00 Seconda parte: misurazione in laboratorio di alcuni parametri chimico-fisici (durezza, residuo fisso)



UNIVERSITÀ POLITECNICA DELLE
MARCHE

Dipartimento di Scienze della Vita e
dell'Ambiente

Via Breccie Bianche
60131, Ancona (AN)

Nucleo Didattico Tel.: 071.220.4512 Mail:
didattica.scienze@univpm.it

Segreteria Amministrativa e Contabile Tel.: 071.220.4991 Mail:
dip.disva@univpm.it

Posta elettronica certificata: direttore.disva@pec.univpm.it

Materiali e metodi utilizzati

(in situ, al fiume, e poi presso il laboratorio didattico del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente)

- ⇒ stivali anti acqua
- ⇒ pHmetro
- ⇒ micropipette
- ⇒ matracci
- ⇒ buretta (per la titolazione)
- ⇒ spettrofotometro UV/Vis