

Déroulé des TP de 1^{er} spécialité

(Fiches jointes)

- Tp racine d'ail.
- Tp microscopes + lames de meiose+ Centrifugeuse + un œuf .
- Tp mutagénèse.
- Etude des résultats de mutagenèse : caméras mesurim et les boites de levures.
- Ordinateurs + anagène+ phylogène
- Tp oignon vert de methyl pyronine et genigen et anagene
- Tp enzymologie (amylase)
- Tp enzymologie glucose oxydase variation de glucose
- Tp enzymologie glucose oxydase variation d'enzyme
- Tp roches : basalte gabbro andésite granite lames et roches+ classeur détermination microscopes caméras
- Tp roches éprouvettes balances lames et roches gros béciers pour remplir éprouvettes : basalte gabbro granite calcaire microscopes cameras+ classeur
- Tp lichens lames lamelles microscopes cameras et lames de mycorhizes
- Tp piezometres et barres de roches
- Tp cristallisoirs et sismologue
- Tp google earth et tectoglobe microscopes lames : basaltes gabbro metagabbro hornblende et glaucophane et péridotite serpentinisée
- Tp sismologue microscopes lames andésite rhyolite granite schiste bleu éclogite et deux postes fusion du sucre