



Thermocycleur BIOER

publié le 20/09/2016

PCR en point final

Descriptif :

Présentation du thermocycleur BIOER (malette académique)

Sommaire :

- Matériels complémentaires nécessaires
- Tutoriel Vidéo
- Fiches techniques de l'utilisation du thermocycleur BIOER (malette)



● Matériels complémentaires nécessaires

○ Matériel « hors Malette » PCR

- Microtubes PCR et tubes Eppendorf (préparation du Mix PCR)
- Pipettes automatiques classiques + cônes adaptés (tips cotonnés si possibles) + gants jetables + container pour déchets biologiques
- GreenTaq prêt à l'emploi ou ensemble des réactifs du MIX PCR
- Amorces spécifiques
- Extraits d'ADN à amplifier

○ Matériel pour Electrophorèse

- Equipement propre au lycée
- Sinon, obligation de réserver la [Malette « Electrophorèse horizontale »](#) ↗

● Tutoriel Vidéo



stage mallettes thermocycleur BIOER ([Video Youtube](#))
tutoriel vidéo de l'utilisation du thermocycleur BIOER

● Fiches techniques de l'utilisation du thermocycleur BIOER (malette)

 **Présentation de la Malette PCR (thermocycleur BIOER)** (PDF de 1.2 Mo)

Présentation de la Malette PCR (thermocycleur BIOER)

 **instruction technique du thermocycleur BIOER** (PDF de 328.3 ko)

Ce document a été élaboré par des étudiants de BTS 2ème année du lycée Valin à La Rochelle en mars 2016



**Académie
de Poitiers**

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.