



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.