



## ADN Lycée

**L'école d'été : Le 08 et 09 juillet 2021**

### Espace ADN pour Tous

**Le 08/07/ 2021**

**L'ADN... Support de l'information génétique**

**9h:30-10h:00**

Accueil des participants

**10h:00-11h:00**

**Exposé** «Qu'est-ce qu'une molécule d'ADN ?»

**11h:00-12h:30**

**Atelier1** : Extraction de l'ADN génomique à partir de la salive

**12h:30-13h:00**

Pause

**13h:00-14h:00**

**Atelier2** : Electrophorèse d'ADN sur gel d'agarose

**Le 09/07/ 2021**

**Initiation à la bio-informatique**

**10h:00-11h:00**

**Exposé** « Le dogme de la biologie moléculaire»

**11h:00-12h:00**

**Atelier1** : Initiation à la bio-informatique :Anagène

**12h:00-12h:30**

Pause

**12h:30-13h:45**

**Atelier2** : Manipulation et analyse des séquences d'ADN

**13h:45- 14h :00**

Evaluation et clôture

**Durée : 2 jours**

**Prix : 60DT/ participant**

**Age : 15 -17 ans**