



Programme de préparation des XXXVI^{èmes} Olympiades académiques de la Chimie année 2019-2020 sur le thème « Chimie dans la ville »

6 Séances de travaux pratiques (durée 3 h) ayant lieu au lycée Saint Paul (salle A 100). Pensez à apporter une blouse !

Mercredi 02 octobre 13h-16h

Détermination de la teneur en cuivre dans un alliage et dépollution avec Monsieur Bauchetet

Mercredi 16 octobre 13h-16h

Le chlore dans les piscines avec Madame Pasquet

Mercredi 6 novembre 13h-16h

Autour des polymères avec Monsieur Delavault

Mercredi 20 novembre 13h-16h

Dureté de l'eau et adoucisseur à résine avec Monsieur Delavault

Mercredi 18 Décembre 13h-16h

TP Jasmin avec Monsieur Bauchetet

Mercredi 15 Janvier 2020 : épreuve académique écrite

14h-16h dans l'amphi de Saint Paul dont le sujet est en lien avec les TP réalisés dans l'année. *Surveillée par Madame Pasquet*

A l'issue de l'épreuve écrite, 20 candidats seront sélectionnés sur environ 80 inscrits dans l'académie de Poitiers. Ces 20 candidats auront tous un prix. Les prix donnés l'année dernière allaient de 100 à 350 euros.

Épreuve pratique, le mercredi ou en Février à l'IUT de Chimie de Poitiers pour ces 20 candidats.

A l'issue des épreuves écrites et pratiques, 6 candidats seront sélectionnés pour passer un **entretien (épreuve collaborative)** en Mars de 14 h à 17 h. Un candidat sera alors sélectionné pour représenter notre académie au concours national des Olympiades qui se déroulera à Paris début **2020**.

La remise des prix-académique se déroulera en avril-mai.