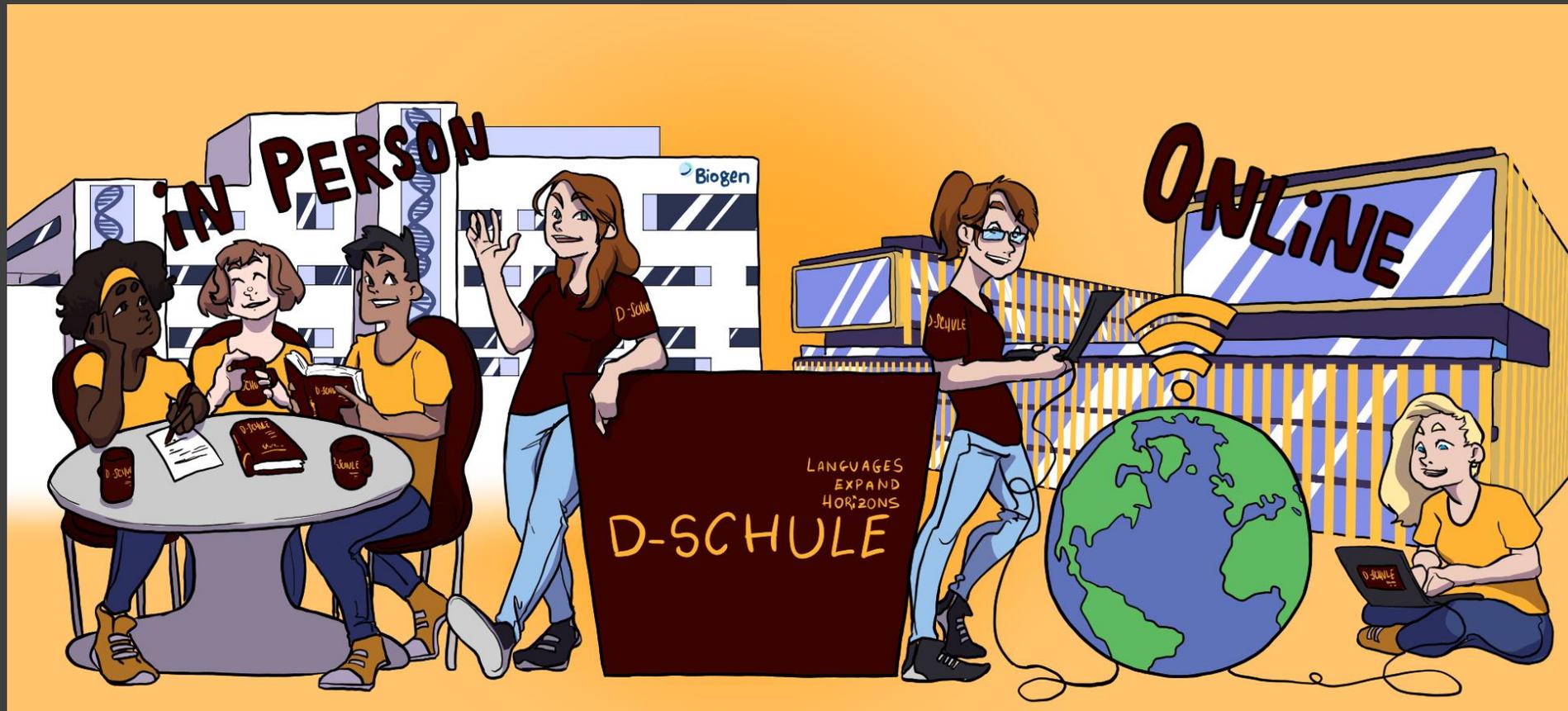


Matériel pédagogique spécifique à Biogen

Introduction à la DSP - Chromatographie





Questions et réponses

Introduction à la DSP - Chromatographie

1. Dans l'analogie fournie dans le texte, qu'est-ce que l'eau et qu'est-ce que le lit de la rivière ?

Introduction à la DSP - Chromatographie

1. L'eau représente la phase mobile, tandis que le lit de la rivière constitue la phase stationnaire.

Introduction à la DSP - Chromatographie

2. Quelle phase est indispensable en chromatographie ?

Introduction à la DSP - Chromatographie

2. La phase de détection est indispensable à la chromatographie.

Introduction à la DSP - Chromatographie

3. Qu'est-ce que le phénomène de friction ?

Introduction à la DSP - Chromatographie

3. Les phénomènes de friction sont les retards que les différentes molécules de l'échantillon subissent lors de leur passage dans le système chromatographique.

Introduction à la DSP - Chromatographie

4. Comment l'écoulement de la phase mobile est-il réalisé ?

Introduction à la DSP - Chromatographie

4. Il est obtenu soit par la pression d'une pompe hydraulique ou d'un gaz, soit par la force capillaire, soit par l'application d'une tension électrique.

Introduction à la DSP - Chromatographie

5. Qu'est-ce qui est nécessaire pour recueillir la substance séparée dans le cas de la chromatographie préparative ?

Introduction à la DSP - Chromatographie

5. La collecte de la substance séparée implique l'utilisation d'un collecteur de fraction.

Merci de votre attention !

D-SCHULE – Your Language School



D-SCHULE
Domenika Hüsler
info@d-schule.ch
+41 79 730 52 35