

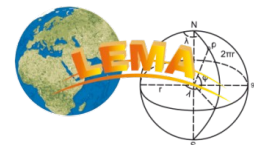
Leçons : Utilisation de technologie

La technologie peut être utilisée en modélisation comme un puissant outil. Dans ce module, vous pourrez réfléchir à l'utilisation en géométrie de logiciels génériques tels que ceux qui sont conçus pour explorer des fonctions et des courbes afin de travailler de façon dynamique ainsi qu'à l'utilisation de feuilles de calcul en modélisation. Avant de procéder, il vous est demandé de réfléchir sur votre pratique actuelle en matière d'utilisation de technologies et de voir comment vous souhaitez la développer.

Avant ce sous-module :

Examinez comment vous utilisez actuellement les technologies dans votre enseignement et en particulier comment les élèves les utilisent dans vos leçons de mathématiques.

Identifiez les équipements matériels (par ex. PC, calculatrices graphiques) et logiciels (par ex. tableurs, logiciel de géométrie dynamique) que vous utilisez ou que vos élèves utilisent.



Leçons : Utilisation de technologie

Indiquez de quelle manière que vous aimeriez développer :

- vos aptitudes à utiliser les technologies pour les mathématiques
- vos aptitudes à utiliser les technologies dans votre enseignement.

Leçons : Utilisation de technologie

Après ce sous-module :

Réfléchissez à l'utilisation que vous aimeriez faire maintenant des technologies dans vos leçons de modélisation.

Si cela est possible, planifiez une leçon qui permettrait d'arriver à cet objectif et réfléchissez à son fonctionnement.