

Conseils pour l'enseignement à distance : Informatique (Lycée)

Points clés de ce document

- Dans un modèle d'enseignement à distance complet, les élèves rencontreront leurs enseignants en temps réel, selon leur horaire scolaire, pour recevoir un enseignement direct. Ce soutien leur permettra de maîtriser le contenu de ce cours.
- Un perfectionnement professionnel sera proposé aux enseignants pour adapter l'enseignement traditionnel en classe à un modèle en ligne lors de la journée de perfectionnement professionnel systémique du 26 août 2020. Un suivi et des sessions de formation supplémentaires concernant l'utilisation des plateformes en ligne seront disponibles.
- Les classes se réuniront tous les jours, les lundis, mardis, jeudis et vendredis, selon l'horaire scolaire des élèves. Les mercredis seront utilisés pour l'enseignement en petits groupes, l'enrichissement et l'intervention.

Soutien aux programmes

- Les élèves rencontreront leurs enseignants en temps réel pour recevoir un enseignement direct, ils pourront également accéder aux enregistrements des leçons afin de revisiter le contenu qu'ils souhaitent revoir.
- Le département de l'enseignement professionnel et technique a rassemblé des ressources supplémentaires pour aider les enseignants à faire la transition vers l'enseignement en ligne. (Voir Ressources pour l'enseignement à distance).
- Le coordinateur du programme et le spécialiste de l'enseignement seront disponibles pour aider les enseignants à adapter leurs leçons et leurs stratégies d'enseignement à l'enseignement en ligne.

Considérations relatives au programme et au calendrier

- Les élèves devront assister à leurs cours comme prévu pour s'assurer qu'ils remplissent les conditions requises.
- Les enseignants sont tenus d'utiliser le temps de classe pour l'enseignement en groupe entier et en petits groupes, ainsi que de fournir un travail de groupe et indépendant en classe. Les élèves qui travaillent sur la technique doivent être suivis et assistés par l'enseignant.

Ressources pour l'enseignement à distance

Classe	Ressource	Description
9-12	Code.org Bases d'informatique	Ce site donne accès au guide du programme, aux plans de cours et aux activités des étudiants pour le cours.
9-12	Edhesive Principes en informatique AP : Informatique AP A	Ce site donne accès au guide du programme d'études, aux plans de cours, aux activités des étudiants pour le cours et à la plate-forme de programmation informatique (Environnement de développement intégré).
9-12	Académie Oracle Fondements Java Bases Java Fondements des bases de données Conception et programmation des bases de données avec SQL	Ce site donne accès au guide du programme d'études, aux plans de cours, aux activités des étudiants pour le cours et à la plate-forme de programmation informatique (Environnement de développement intégré).
9-12	Certiport	Ce site propose des tests pratiques pour l'évaluation de l'Agence de sécurité des transports (TSA).
9-12	CTE en ligne	Ce site fournit des ressources pour les cours de CTE.
9-12	CSTA	Ce site permet aux enseignants d'informatique d'avoir une communauté.