



SOIR | 12 mois  
765 heures

AEC | EN LIGNE  
NWE.30

Vous êtes fasciné par les domaines reliés aux technologies de l'information? Vous désirez faire partie d'une équipe dynamique et évoluer vers une carrière de développement de projets variés? Vous aimeriez acquérir les connaissances techniques en informatique et rester à l'affût des nouvelles technologies? Le cheminement Intégration multimédia est fait pour vous!

Le programme Intégration multimédia (AEC) offert en ligne a pour objectif de donner aux futurs intégrateurs une vision qui englobe tant les aspects virtuels permettant la compréhension du système informatique que les aspects plus techniques propres à la mise en forme et au traitement des médias et à la programmation.

Des fondements du Web jusqu'aux techniques avancées d'optimisation et de marketing, cette formation complète vous permettra de connaître globalement ce sur quoi sont fondés les développements informatiques des projets Web et de saisir les fondements sur lesquels se basent les choix d'intégration.

Durant votre formation multimédia, vous apprendrez à :

- utiliser un langage avancé de programmation Web (php)
- exploiter les systèmes informatiques pour les médias interactifs
- manipuler le design des visuels
- appliquer les méthodes de conception et de scénarisation des contenus  
concevoir des projets multimédias complets

Ainsi, cette AEC favorise ceux et celles qui veulent s'adapter aux différents créneaux de l'industrie.

## L'intégrateur multimédia

Les apprenants qui compléteront ce programme auront accès à des emplois tels qu'intégrateur Web, infographiste 2D/3D et concepteur Web.

## Condition d'admission

Posséder une formation jugée suffisante et satisfaire au règlement sur le régime des études collégiales. Visitez [www.collegelasalle.com/futurs-etudiants/admission/reglement-admission](http://www.collegelasalle.com/futurs-etudiants/admission/reglement-admission) pour connaître tous les détails.





SOIR | 12 mois  
765 heures

AEC | EN LIGNE  
NWE.30

## Contenu du programme

### Session 1

- Initiation aux médias
- Design et traitement de l'image
- Technologies et nouveaux médias
- Initiation à la programmation

### Session 2

- Conception et scénarisation de sites Web
- Programmation Web
- Création 3D
- Animation et effets spéciaux

### Session 3

- Marketing Web
- Production d'un projet Web
- Programmation avancée
- Projet intégrateur

Durée : 12 mois

25 heures de cours d'autoformation, de classes virtuelles de soir et de travail personnel

Ce programme menant à une attestation d'études collégiales (AEC) est accrédité par le ministère de l'Éducation et de l'Enseignement supérieur (MEES) et est d'une durée de 750 heures.

Cours hors diplôme sans encadrement disponibles à la carte dans notre catalogue d'autoformations. (Voir notre catalogue)

Communiquez avec nous par courriel.

## Équipement minimum requis

- Ordinateur avec processeur 64 bits 3GHz ou Mac Intel
- Windows 7 ou supérieur, Mac OS v.10.7 ou supérieur
- Mémoire vive minimum de 4GB RAM
- Disque dur 500Go
- Accès Internet haute vitesse
- Fureteur Internet
- Résolution d'écran d'un minimum de 1080 x 900 (1280 x 1024 recommandé)
- Carte de son, écouteurs et microphone
- Logiciels d'application et périphériques nécessaires pour le cours
- Graveur, CD et DVD vierges
- Numériseur à plat (scanner)

À noter que certains logiciels ne sont pas compatibles avec les appareils Mac. Les étudiants sont responsables de vérifier leur compatibilité.

Les logiciels et le matériel nécessaires au programme sont obligatoires et engageront des frais supplémentaires. Les tuteurs fourniront la liste des logiciels ainsi que les consignes pour se les procurer à meilleurs prix.

## Logiciels et éditeurs requis

- Suite Office (ou iwork pour Mac), Suite Adobe Master Collection CS, Notepad, PHP/MySQL, 3D Studio Max, APNG Anime Maker, Encore DVD

