

ou Spécialiste en intégration

L'intégrateur/monteur multimédia est responsable des travaux de parachèvement du produit ou du service multimédia. Il regroupe tous les éléments après la réalisation et les tests.



Que savoir de plus ?

Qu'il s'agisse de la production d'un CD-ROM, d'un site Web ou de toute autre application multimédia, l'intégrateur/monteur multimédia a pour fonction principale de rassembler et d'intégrer, à l'aide d'outils spécifiques, les différents types de médias constituant le programme. Pour cela, il utilise des logiciels auteurs spécialisés conçus pour l'intégration de médias de différents types. Mais son travail ne se limite pas à rassembler des données. Il est responsable 'd'orchestrer' l'intervention des différents médias, de les faire interagir à bon escient et de 'piloter' la navigation entre les écrans, par l'intermédiaire de zones cliquables ou de liens hypertextes. Il doit être capable de monter les différents éléments, voire de les mixer, d'animer les écrans, de veiller à une plus grande interactivité maximale et adéquate, afin d'arriver à un résultat attrayant, dynamique et respectueux du souhait du client. Son travail demande une connaissance suffisante de la programmation pour lui permettre, avec l'aide du développeur/programmeur multimédia, de mettre en place des applications les plus dynamiques possibles.

Les techniques d'intégration/montage ont beaucoup évolué, notamment grâce aux apports de l'informatique. Du fait de la capacité croissante de mémorisation des ordinateurs, on peut stocker sans problème un grand nombre d'images ou de séquences vidéo sous forme numérisée et, à l'aide de traitements informatiques de plus en plus évolués, leur faire subir toutes sortes de manipulations de plus en plus réalistes. Avec des outils de production en perpétuelle évolution et des applications multimédias évoluant progressivement vers une diffusion sur des supports de plus en plus variés (ordinateur, console, GSM, PDA, télévision...), il est clair que l'intégrateur/monteur multimédia

a une obligation de veille technologique permanente et d'autoformation sur les nouvelles versions des logiciels. L'intégrateur/monteur travaille en général avec le web-designer et/ou le développeur/programmeur en accord avec le chef de projet, le directeur artistique et le directeur technique.

Quel est le profil recherché ?

Le métier d'intégrateur/monteur multimédia est un métier essentiellement technique qui demande cependant des qualités artistiques. Il nécessite un attrait pour l'informatique ainsi qu'une affinité pour les logiciels utilisés en infographie. Il demande également une très bonne connaissance du multimédia et des différents médias dont il est constitué.

L'intégrateur/monteur multimédia aura à la base une formation informatique de niveau bachelier ou master. Il doit pouvoir maîtriser les langages de programmation utilisés pour les applications multimédias, de même que des langages à balises comme HTML, XML... Il est très important pour ce métier de bien maîtriser les aspects techniques du multimédia sur support et/ou en ligne et les logiciels utilisés pour le traitement des médias sous-jacents. Une façon d'y arriver consiste à enrichir sa formation par des formations complémentaires au développement ou à l'intégration multimédia, éventuellement à l'étranger. Pour ce métier, la connaissance de l'anglais est nécessaire.

Quelques diplômes à retenir

Universités	Domaine	Années
Master en sciences informatiques	SCIENCES	4 ou 5
Master en ingénieur civil en informatique	INGENIEUR	5
Master en ingénieur civil en informatique et gestion	INGENIEUR	5
Hauts écoles	Catégorie	Années
Bachelier en informatique et systèmes - finalité technologie de l'informatique	TECHNIQUE	4 ou 5
Master en sciences industrielles - finalité informatique	TECHNIQUE	4 ou 5
Ecoles supérieures des arts	Domaine	Années
Master en multimédia	SPECTACLE/COMMU	4 ou 5