

Trouvez le Mac parfait pour votre laboratoire.

Guide pour créer un laboratoire Mac à double amorçage dans votre département.



Laboratoires multifonctionnels.

Si vous recherchez une solution polyvalente pour tous vos programmes, ne cherchez plus. Voici le iMac. Sa conception tout-en-un en fait l'ordinateur idéal dans les laboratoires utilisés pour plusieurs matières, du français aux sciences, en passant par les mathématiques. Son design ultramince élimine l'encombrement sur le bureau, et son processeur Core 2 Duo d'Intel ultra-puissant offre une vitesse considérable – jusqu'à 3,06 GHz.

Laboratoires de technologies utilisées au travail.

Pour préparer des étudiants à des carrières en recherche scientifique, en conception graphique et en montage et production cinématographiques, il faut un ordinateur capable d'exécuter des tâches complexes. Le Mac Pro est la machine idéale pour ce travail. La puissance de son processeur octocœur Xeon d'Intel permet d'utiliser des applications qui exigent beaucoup de puissance graphique, à des vitesses incroyablement rapides (jusqu'à 3,2 GHz). Grâce au noyau UNIX de Mac OS X, le Mac Pro peut exécuter une vaste gamme d'applications scientifiques, commerciales ou à code source ouvert. Pour les programmes axés sur la créativité, votre laboratoire peut inclure des logiciels utilisés par les pros : Final Cut Pro, Logic Pro et Aperture.

Laboratoires d'informatique.

De plus en plus d'écoles choisissent la plateforme Mac pour leurs cours de programmation et de création de logiciels à cause de sa capacité unique de prendre en charge les plateformes Mac, PC et UNIX à code source ouvert. Mac OS X fournit un environnement de création puissant et riche en fonctions qui permet de créer des applications et des scripts personnalisés en toute simplicité. Le iMac peut équiper parfaitement la plupart des laboratoires d'informatique. Ajoutez quelques stations de travail Mac Pro pour les calculs plus complexes et vous aurez assez de puissance pour répondre aux tâches les plus exigeantes.

Laboratoires Mac de création d'applications pour iPhone.

En réponse à la croissance extraordinaire de l'industrie des applications mobiles, de plus en plus d'établissements utilisent des Mac pour l'enseignement à la fine pointe de la conception de ces applications. En conjonction avec la trousse de développement gratuite pour iPhone, le Mac dispose de tous les outils nécessaires à la création d'applications exceptionnelles. Les outils de Xcode ont été conçus pour fonctionner sans problèmes avec les cadres Cocoa. Créer des applications pour le Mac ou le iPhone est donc aussi simple qu'utiliser votre Mac. De plus, grâce au programme universitaire gratuit de conception d'applications pour iPhone d'Apple, vous pouvez maintenant introduire un programme d'études pour ce nouveau domaine.

Kiosques informatisés.

Le Mac mini – petit mais puissant – est idéal pour vos kiosques. Mesurant seulement 16,5 cm de côté et 5 cm d'épaisseur, il prend peu d'espace, mais possède un puissant processeur Core 2 Duo d'Intel. La connectivité sans fil intégrée du Mac mini permet de naviguer sur Internet et de consulter vos courriels à toute vitesse. Branchez-le à un moniteur Cinema Display d'Apple et vous obtenez une solution simple, de format compact qui peut s'étendre à tout votre campus.

Laboratoires mobiles.

Un laboratoire mobile Mac permet aux étudiants de se promener à leur guise avec un MacBook, souvent par un système de prêt, et de l'utiliser pour étudier à leur rythme. Vous pouvez acheter des ordinateurs individuellement ou un ensemble préparé ayant jusqu'à 32 MacBook et tous les accessoires nécessaires à l'apprentissage mobile.

Pour de plus amples renseignements sur les labos Mac, composez le 1 800 800-2775 pour parler à un représentant Apple du secteur de l'éducation, ou visitez le www.apple.ca/fr/education/macclabs.