# Éducation en ligne : Passez à l'étape supérieure

### Cisco WebEx Training Center : Éducation

Présentation du produit



#### Cisco WebEx Training Center en bref

- Créez une expérience d'apprentissage en ligne captivante grâce à la vidéo haute qualité, l'audio intégré et le partage multimédia.
- Utilisez la polyvalence de Cisco WebEx®
  Training Center pour offrir des conférences
  en ligne, des formations professionnelles,
  des tutorats et des projets de groupe.
- Encouragez l'apprentissage et la collaboration en groupe avec des sessions scindées virtuelles.
- Évaluez l'efficacité des cours avec des tests et des sondages intégrés ainsi que des rapports sur la présence, l'assiduité et plus encore.
- Permettez aux étudiants de s'entrainer sur une application grâce à un accès sécurisé à des ordinateurs à distance via le labo pratique Cisco WebEx<sup>®</sup>.
- Développez une bibliothèque numérique de conférences enregistrées pour soutenir l'auto-formation.

"Non seulement les étudiants peuvent maintenant faire des présentations d'où ils veulent dans le monde, mais ils peuvent aussi travailler avec d'autres étudiants, sur le campus ou non, ou avec des groupes en-dehors de la classe. Les requêtes pour utiliser WebEx pour les projets de cours ou de formation ont augmenté de 250 % car les étudiants aiment la dimension interactive."

 Dominic K. Lau, Directeur Informatique et Exploitation, Université de Caroline du Sud, Réseau Éducation à distance. Les classes en ligne sont d'une aide précieuse pour augmenter les cours dispensés par un instructeur et pour rendre les formations continues plus pratiques. Cisco WebEx Training Center peut vous aider à relever les défis imposés par l'éducation en ligne comme garder les étudiants intéressés pendant un cours ou assurer la rétention d'informations par la suite. Les instructeurs peuvent enseigner en ligne naturellement en utilisant la vidéo de haute qualité pour les interactions en face à face. Ils bénéficient d'un partage audio, vidéo et de données clair et sans encombre, et peuvent utiliser des sessions scindées pour créer des expériences d'apprentissage individualisées qui renforcent la compréhension du cours. Les étudiants peuvent apprendre à leur rythme grâce à des classes à la demande et profitent des labos pour supporter la formation d'applications pratiques.

## Évaluer l'efficacité du cours et les aptitudes des étudiants avec des outils d'évaluation

Vous pouvez contrôler l'assiduité des individus ou des groupes grâce à un indicateur visuel d'attention, et mesurer l'efficacité du cours et les aptitudes des étudiants avec des outils intégrés de notation, de test et de sondage. Tirez profit de rapports complets, notamment des rapports sur la présence, l'assiduité

de la classe et les résultats des tests pour affiner votre curriculum. Cisco WebEx Training Center s'intègre aux meilleures solutions de gestion de l'apprentissage LMS (Learning Management System) et supporte les normes SCORM (Shareable Content Object Reference Model) pour s'adapter facilement à votre système d'apprentissage existant.

Comptez sur Cisco pour une expérience d'apprentissage en ligne sécurisée et de haute qualité Cisco WebEx Training Center est facile d'utilisation et ne nécessite aucun logiciel ni matériel supplémentaire.

Les services Cisco WebEx sont fournis à la demande sur le nuage Cisco® Collaboration Cloud, un réseau mondial à hautes performances. Le Cisco Collaboration Cloud suit un modèle de sécurité solide et multicouche qui comprend l'utilisation de TLS (Transport Layer Security ) à 128 bits et AES (Advanced Encryption Standard) à 256 bits pour le chiffrement des données, ainsi que des contrôles granulaires des politiques. Les processus de sécurité sont rigoureusement audités et les informations de conformité sont fournies dans le SSAE (Statement on Standards for Attestation Engagements).





## Captivez vos étudiants grâce à de puissantes fonctionnalités

#### Partage multimédia

Les instructeurs peuvent partager des présentations PowerPoint, des documents, des vidéos en streaming, des démonstrations de logiciels, des tableaux blancs et des animations Flash et peuvent donner des privilèges de partage et d'annotation aux étudiants pour encourager la participation.

## Vidéo haute-qualité, audio intégré et conférence téléphonique et VoIP

Les instructeurs peuvent voir jusqu'à six vidéos de participants à la fois, en haute qualité et plein écran. Une fonction innovante Active Speaker (Interlocuteur actif) permet aux formateurs de voir qui est en train de parler à tout moment. Tous les participants bénéficient d'un audio clair et fiable via un pont téléphonique ou la voix sur IP (VoIP) et peuvent participer en se faisant rappelés ou en appelant un numéro gratuit ou payant.

#### Sessions scindées

Les instructeurs peuvent affecter manuellement ou automatiquement des participants à des sessions virtuelles scindées pour des projets en groupes ou des séances de brainstorming, puis passer dans les différentes sessions pour évaluer les progrès et faciliter les discussions. Les étudiants peuvent partager des présentations, des documents, des tableaux blancs et des applications au sein même de leurs sessions scindées.

#### Questions & Réponses

Les instructeurs peuvent suivre les questions et documenter les réponses à l'aide de Q & R multiplexées. Les co-animateurs peuvent classer les questions par priorité, afficher les réponses de manière publique ou privée, ou les assigner à un collègue.

#### Conversation instantanée

Les participants peuvent envoyer des messages instantanés de manière publique ou privée avec l'animateur, un autre participant ou toute la classe.

## Sondages, commentaires et indicateur d'attention

Les instructeurs peuvent recueillir des commentaires en organisant un ou plusieurs sondages pendant la session, puis présenter les résultats pour les partager avec toute la classe. Les étudiants peuvent "lever" la main, le système classe alors les requêtes pour que les instructeurs puissent répondre aux questions par ordre d'arrivée. Les instructeurs peuvent également mesurer l'assiduité d'un participant ou de tout le groupe à tout moment grâce à un indicateur visuel d'attention.

#### Labos pratiques Cisco WebEx

La fonctionnalité unique du labo pratique fournit aux participants un accès sécurisé à un ordinateur à distance pour des exercices pratiques d'apprentissage. Les sessions en laboratoire peuvent s'organiser pendant des sessions de formation en direct ou à la demande.

#### Moteur de test intégré

Les instructeurs peuvent évaluer les performances de la classe en testant les étudiants avant, pendant ou après des sessions de formation en direct. De nombreux types de tests sont disponibles, notamment les tests à choix multiples, vrai ou faux, remplir les blancs ou des dissertations. Les instructeurs peuvent tirer parti de systèmes de notation ou de rapports automatisés, de la conformité SCORM, de la sauvegarde et de la réutilisation des tests pour une autre session.

#### Enregistrement et lecture

Les instructeurs peuvent capturer et sauvegarder les enregistrements des sessions pour les réutiliser ou les passer en revue grâce au NBR (Enregistrement basé sur le réseau) intégré. Ils peuvent aussi lire des enregistrements en streaming pendant une session en direct ou les publier pour que les étudiants puissent les regarder à leur guise.

Les enregistrements capturent tous les aspects de la session, y compris les données, la vidéo ou les annotations.

#### Inscription et rapports

Les instructeurs peuvent simplifier les processus administratifs prenants grâce à l'auto-programmation, à la gestion des inscriptions et aux rapports sur la présence. Vous pouvez avoir des rapports complets sur la présence, l'assiduité, les visualisations de classes enregistrées, les résultats des tests et bien plus encore. Vous pouvez en plus programmer et démarrer des sessions en un seul clic directement à partir de Microsoft Outlook.

#### Commerce électronique automatisé

Les instructeurs peuvent rentabiliser les formations en direct ou enregistrées avec des inscriptions et des paiements en libre-service. Ils peuvent définir des tarifs pour chaque classe et créer des coupons. Cisco WebEx Training Center s'intègre à PayPal et supporte les transactions aux États-Unis, au Royaume-Uni et au Canada.

#### Support multiplateforme

Les instructeurs peuvent accéder à Cisco WebEx Training Center à partir de virtuellement n'importe quel environnement, notamment les systèmes d'exploitation Windows, Mac, Linux et Solaris.



Avec Cisco WebEx Training Center, vous pouvez créer des classes en ligne interactives et stimulantes grâce à la vidéo haute qualité, l'audio intégré, le partage multimédia et les outils de feedback instantané.

Cisco WebEx Training Center est mis à jour régulièrement afin de répondre aux dernières exigences de compatibilité des systèmes. Veuillez consulter www.webex.fr pour connaître la configuration requise.

Les langues supportées sont l'allemand, l'anglais, le chinois (simplifié et traditionnel), le coréén, le français, l'italien, le japonais, l'espagnol (européen\* et latino-américain), le néerlandais, le portugais brésilien et le russe\*.

\*uniquement pour Microsoft Windows

cisco.

Pour plus d'informations sur Cisco WebEx Training Center et les autres solutions WebEx® de Cisco, contactez un spécialiste des solutions au 0800 945 177 ou au +33 (0)1 70 99 35 10, ou visitez www.webex.fr/solutions.