



**BlasCom IT**

**IT & TELECOM STRATEGY**



# **Offre Produit : Plateforme E-Learning**

*pour les grandes entreprises et institutions*

*Grâce à un partenariat français Public / Privé, ainsi que  
notre expertise en technologies & processus métiers*

# Sommaire

1. Les raisons d'une solution E-Learning pour votre activité
2. L'importance d'une solution modulable et disponible 24/7
3. Les différentes étapes d'implémentation de notre solution
4. L'accompagnement de l'élaboration à la production du contenu
5. Les caractéristiques et fonctionnalités de notre plateforme
6. Les services spécifiques liés à la production de contenus
7. Le résumé en images....



# 1. Les raisons d'une solution E-Learning pour votre activité

## Notre constat

- Le secteur de la formation, tant au niveau scolaire, que professionnel, est devenu un enjeu majeur
- La connaissance et l'expertise représentent le « nerf de la guerre économique », synonyme d'innovation, de croissance et de visibilité
- L'élaboration de formations en ligne efficaces, répond à cet enjeu, tant au niveau de la formation de vos étudiants, salariés que de vos clients ou partenaires (B2B, B2C)

Nous aidons les entreprises et institutions à mettre en place des systèmes de formations en ligne, porteuses de sens et de résultats.

*« L'apprentissage avec l'aide de la technologie offre un énorme potentiel pour répondre aux besoins de développement des capacités d'un large éventail de bénéficiaires dans les pays en développement » \**

C'est la recherche d'efficacité qui nous guide : efficacité pédagogique, efficacité économique.

\* Achim Steiner : Directeur exécutif du programme des Nations Unies pour l'environnement.

## Notre périmètre d'expertise

- **BlasCom IT** intervient au niveau des systèmes et des réseaux de Télécommunications, que ce soit pour des opérateurs de télécommunications ou pour les grands comptes utilisant ces systèmes et réseaux.
- Une solution E-Learning est un système de télécommunication à part entière.



## Les bénéfices d'une solution E-Learning

- **FORMATION EMPLOYES : PRODUITS & METIERS**
- **FORMATION B2B/B2C : CLIENTS - PARTENAIRES – UTILISATEURS**
- **INGENIERIE PEDAGOGIQUE**
- **ILLUSTRATION, ANIMATION et ERGONOMIE COGNITIVE**

## 2.L'importance d'une solution modulable et disponible 24/7

### La plate-forme E-Learning BlasCom IT répond aux besoins suivants :

- héberge le contenu pédagogique multimédia,
- contrôle l'accès aux ressources,
- offre des activités pédagogiques,
- facilite le pilotage de la formation,
- facilite le pilotage des ressources de formation (gestion des formateurs, des moyens logistiques et techniques),
- gère la communauté formée,
- permet la gestion administrative des documents associés à la formation

### Les fonctionnalités essentielles à notre plate-forme sont :



- Accessibilité** : capacité de repérer des composants d'enseignement à partir d'un site distant, d'y accéder et de les distribuer à plusieurs autres sites.
- Adaptabilité** : capacité à personnaliser la formation en fonction des besoins des personnes et organisations.
- Durabilité** : capacité de résister à l'évolution de la technologie sans nécessiter une reconception, une reconfiguration ou un recodage.
- Interopérabilité** : capacité d'utiliser les différentes ressources et contenus pédagogiques sur différents sites avec différents outils et /ou différentes plateformes.
- Réutilisabilité** : souplesse permettant d'intégrer des composants d'enseignement dans des contextes et des applications multiples
- Mobilité** : possibilité d'utiliser la plateforme au travers de plusieurs OS\* (PC, Tablettes, Smartphones,...)

### 3. Les différentes étapes d'implémentation de la solution

Notre progiciel E-Learning couvre tous les besoins d'une entreprise en terme de création et de diffusion de ses savoirs.

Son implémentation opérationnelle se limite à quelques heures, mais nous vous proposons :

- Accompagnement et conseil dans la phase d'étude en amont
- Rencontre de vos experts et de vos formateurs pour définir avec eux les objectifs de la formation et rassembler les contenus existants (slides, papier, témoignages, vidéo, ancien module...)
- Rédaction de scénarios pédagogiques d'autoformation qui vont permettre la création du ou des modules de formation en ligne
- Création infographique du ou des modules, en soignant particulièrement les aspects d'illustration, d'ergonomie cognitive et d'interactivité
- Création de jeux et de quiz
- Programmation des remontées de suivi (score, temps...)
- Mise à disposition d'une plateforme de formation en ligne
- Formation de vos formateurs à l'exploitation optimale de la plateforme
- Accompagnement dans le temps pour optimiser l'usage de la plateforme et ancrer l'usage du E-learning



Notre solution s'appuie sur une base système de software open source, que nous proposons d'héberger soit chez vous au sein de vos serveurs, soit chez un de nos partenaires en mode **Software as a Service (SaaS)**, afin de vous proposer un abonnement à l'usage, mensuel ou annuel, et ce par utilisateur.



# 4.L'accompagnement de l'élaboration à la production du contenu

## Créer

Simple et professionnel

1



## Diffuser

Liens directs par emails

2



## Piloter

Mesurer, analyser, réagir

3



## Des outils pour créer, diffuser et communiquer efficacement :

- Gestion simplifiée des objets et des fichiers
- Menu contextuel
- Outils de messagerie intégrés
- Système Multi-langues
- Gestion des utilisateur par profil
- Editeur wysiwyg intégré
- Statistiques sur les réponses
- Suivi des utilisateurs
- Gestionnaire de cours, de wiki, de blog, de Forum
- Moteur de recherche
- Gestion des publications
- Générateur de scenarios pédagogiques



# 5. Les caractéristiques et fonctionnalités de notre plateforme E-Learning

1/2

100% Web, La plateforme BlasCom IT permet la création et la diffusion de modules de formation via Internet ou au sein de votre entreprise .

Après identification, les utilisateurs accèdent à un **espace de travail personnalisé** (interface commune Formateurs / Apprenants) suivant des profils et droits.

Par défaut il existe **quatre profils** dans la plate-forme :

- les **apprenants**,
- les **tuteurs**,
- les **formateurs**,
- les **administrateurs** de la plateforme.



## Création de ressources pédagogiques

De nombreux objets pédagogiques peuvent être créés sous le profil formateur: téléchargement de fichiers (document texte, document de présentation, feuilles de calcul, animations flash, vidéos, images, ...) cours en ligne, questionnaires, liens web, références bibliographiques, wikis, blogs, forums, ...

Tous les objets sont à créer dans des modules, et peuvent être organisés dans des dossiers.

Chaque objet ou dossier peut être individuellement indexé et partagé à destination de l'ensemble des enseignants ou des étudiants en fonction des droits qui leurs seront données. Ainsi des co-auteurs peuvent être associés à des module pour une production mutualisée des ressources, et les étudiant devenir acteur de leur enseignement en étant créateurs de ressources.

Il existe plusieurs types de questionnaires : QCM / QCU, questions ouvertes, questions préprogrammées et questions notées, textes à trous... Ils peuvent être utilisées pour des usages en autoformation (feed-back), en auto-évaluation, pour des sondages.

La notion d'objet pédagogique est transverse à toute la plate-forme : une image pouvant être un objet utilisé à l'intérieur d'une question, elle-même faisant partie d'un questionnaire, lui-même inséré dans un cours, celui-ci faisant partie d'une séance pédagogique.



# 5. Les caractéristiques et fonctionnalités de notre plateforme E-Learning

2/2

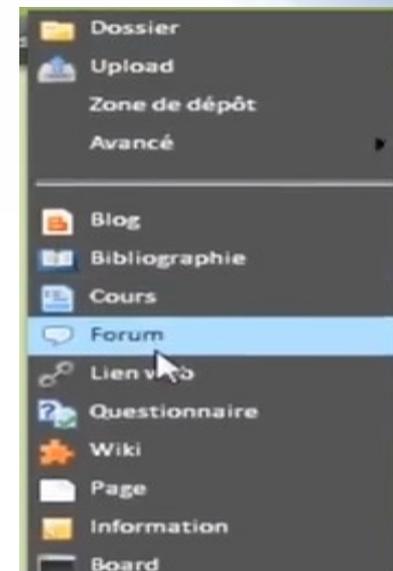
Ces objets pédagogiques peuvent être publiés :

- de manière classique : l'apprenant à accès à l'ensemble des ressources disponibles.
- par période : les objets sont affichées en fonction de dates prédéfinies par l'enseignant.
- par séance qui présente les objets sous forme de parcours pédagogique à effectuer par l'apprenant. Une séance est composées de séquences, constituée de plusieurs activités.



## Fonctionnalités

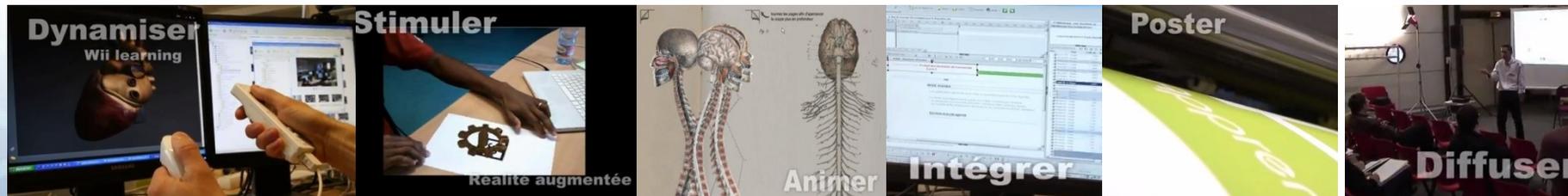
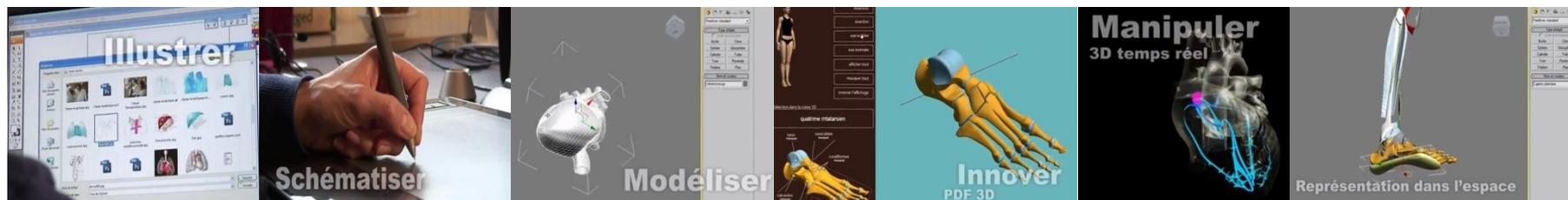
- « Environnement de travail personnalisé » : grâce à une gestion des contenus par dossier, ou en arbre et à un affichage personnalisé (choix des couleurs, des images pour créer son propre espace de travail...).
- « Outils de gestion des apprenants » : inscription des étudiants et gestion des formations, (statistiques, etc.).
- « Des outils de communication » : une messagerie interne pour envoyer et gérer les mails aux utilisateurs ainsi qu'une messagerie instantanée pour discuter en temps réel.
- « Outils de statistiques » : permet le positionnement de l'individu par rapport à son groupe de travail. Les administrateurs ont accès aux statistiques générales de l'utilisation de la plate-forme, à une interface de gestion des utilisateurs.
- « Player vidéo » avec des applications innovantes. Le Player (avec un système de chapitrage intégré) permet aux utilisateurs de créer de nombreuses séquences vidéo et d'intégrer des commentaires rapidement, en toute simplicité.



## 6. Les services spécifiques liées à la production de contenus

Grace à une coopération avec une université française, nous sommes en mesure de vous accompagner sur la phase amont, liée à la création de contenus, avec d'importants moyens d'outils numériques, tels que :

→ Fichier Tarif



# 7. Le résumé en images....

## Video N°1:

➔ Quelques chiffres pour vous persuader de l'intérêt d'une solution E-Learning (en anglais)



## Video N°2:

➔ Les avantages procurés par une solution E-Learning (en anglais)



## Video N°3:

➔ Notre solution particulièrement adaptée aux facultés et à l'Education Nationale (en anglais)

Utilisé dans plusieurs pays ➔ [Fichier descriptif](#)



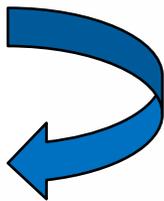


# BlasCom IT

IT & TELECOM STRATEGY

*Un retour d'expérience sur plusieurs milliers de formateurs et formés,  
Un mode de tarification compétitif, à l'usage ou à l'acquisition.*

## LEARN



27 rue du Président Édouard Herriot  
**69002 LYON – FRANCE**

Tel Standart : +33(0)4 27 50 10 55 - Fax : +33 (0)4 78 28 39 33

**Email :** [blascom@blascom.com](mailto:blascom@blascom.com)



*BlasCom IT est une société participant à la charte du  
'Global compact Local Network' des Nations Unies, visant à s'engager en  
faveur de pratiques, entre autres, de mise au point et de diffusion  
de technologies plus respectueuses de l'environnement.*

*BlasCom IT à également été incorporée au DCICC : **Dynamic Coalition  
on Internet and Climate Change**, dépendant de l'Union Internationale  
des Télécommunications (ITU) et comptant 51 sociétés et/ou  
organismes au niveau mondial.*

**[www.BlasCom.com](http://www.BlasCom.com)**