



Compte rendu des activités du Réseau national de ressources CERTA

2014-2015

Compte rendu des activités du Réseau national de ressources CERTA

2014-2015

Accompagnement des enseignements en informatique et systèmes d'information (série STMG et BTS SIO)

Série STMG : Formation à l'exploitation pédagogique des progiciels de gestion (PGI)

Le programme d'enseignement de Sciences de gestion recommande le recours à un progiciel de gestion intégré (PGI), un effort particulier a été réalisé cette année en faveur du développement de l'usage de la ressource numérique que constitue le PGI.

- Mise en place d'une rubrique dédiée sur le site (<http://www.reseaucerta.org/enseigner-avec-un-pgi>) ;
- Organisation d'une webconférence conviant des enseignants volontaires afin de présenter les travaux du Certa spécialement conçus autour du PGI OpenERP (<http://www.reseaucerta.org/webconf%C3%A9rence-1-openerp-prendre-en-main-le-pgi-et-les-ressources-du-r%C3%A9seau-certa>) ;
- Référencement de la chaîne vidéo Certa dédiée aux ressources PGI (<http://www.reseaucerta.org/enseigner-avec-un-pgi>) ;
- Réorganisation complète de l'espace dédié à la série STMG et aux PGI.

Production de ressources pédagogiques pour la série STMG

Les objectifs des contributeurs du Réseau Certa ont été définis au regard des besoins et des ressources déjà publiées, mais également des thèmes et questions de gestion du programme techniquement pointus, nécessitant donc un fort soutien, toujours en collaboration avec les corps d'inspection.

- Production de cinq nouvelles ressources pédagogiques dont trois concernent les PGI ;
- Création de vidéos d'accompagnement de ces productions (chaîne vidéo dédiée aux ressources Certa <https://www.youtube.com/watch?v=1nLcTgXjKyw&feature=youtu.be>) ;
- Publication de sujets d'examen (<http://www.reseaucerta.org/sujet-sig-bac-stmg>).

Production de ressources pédagogiques pour le BTS SIO

Cet effort éditorial pour le BTS SIO a porté essentiellement sur des enseignements qui n'avaient pas déjà été illustrés et qui constituaient des priorités suite à l'enquête nationale BTS SIO de mai-juin 2013 :

- Publication de dix-huit nouvelles ressources pédagogiques qui fournissent aux enseignants des repères et des supports de formation leur permettant de prendre en charge les différents modules semestriels de la formation, tant pour la spécialité SLAM, pour la spécialité SISR, que pour les modules communs. Ces publications se retrouvent à la fois dans les « Côtés Cours » (<http://www.reseaucerta.org/?q=cours>), « Côtés Labo »

(<http://www.reseaucerta.org/?q=laboratoire>), et dans la partie « Exonet » (<http://www.reseaucerta.org/?q=exercices>) du site.

- Création de vidéos de présentation et/ou d'accompagnement de ces ressources (<https://www.youtube.com/channel/UCcCpfQP5o342vSN1RDDWQOw>) ;
- Publication de sujets d'examen (<http://www.reseaucerta.org/sujet-examen>).

Accompagnement des enseignements d'Économie-droit et Management en BTS SIO

Le BTS SIO a la particularité d'intégrer un programme d'Économie-droit et management spécifique, centré sur le numérique :

- Sur demande de l'inspection générale, création et gestion d'un nouvel espace de mutualisation de ressources pédagogiques (« Atelier néo entrants »), intégré au site du Certa, avec accès limité obtenu par inscription préalable sous condition (<http://www.reseaucerta.org/ressources-atelier-edm>) ;
- Gestion des demandes d'inscription à l'« Atelier néo entrants » ;
- Publication de sujets d'examen (<http://www.reseaucerta.org/sujet-edm-bts-sio>) ;
- Publication, sur le site du Réseau Certa, d'annonce et d'articles à chaque nouvelle parution de la revue Economie&Management.

Accompagnement des enseignements de Mathématiques et d'Algorithmique appliquée en BTS SIO

- Mise à jour des pages concernant les enseignements de Mathématiques et Algorithmique appliquée (<http://www.reseaucerta.org/sio/maths>) ;
- Publication de sujets d'examen sur le site du Réseau Certa (<http://www.reseaucerta.org/sujet-maths-bts-sio>).

Accompagnement des enseignements de PFEG en classe de Seconde

- Administration des outils numériques attachés à PFEG (liste de diffusion, portail Netvibes, compte Twitter, etc.) ;
- Coordination des activités et des productions.

Organisation de la communication auprès des enseignants

- Réponses quotidiennes aux diverses questions adressées par les internautes via l'adresse contact@reseaucerta.org ;
- Gestion des demandes d'ouverture de comptes permettant d'accéder aux ressources protégées du site du Certa (plus de 2150 inscrits à ce jour). Toute personne inscrite se voit autorisée à accéder à une partie privée du site contenant principalement les corrigés d'examen et les corrigés de certaines ressources pédagogiques. L'inscription est réservée aux seuls enseignants disposant d'une adresse académique ;
- Poursuite du travail de refonte de certaines parties du site web en fonction des nouvelles contraintes.

Collaboration et soutien technique aux corps d'inspection

- Mise en place régulière de webconférences (réunions, jury, barème, etc.) ;
- Publication de sujets d'examens et de concours ;
- Publication d'actualités officielles ;
- Recherche d'informations, de statistiques ;
- etc.

Collaboration avec les autres partenaires

Différents partenaires font appel, à différents niveaux, au Réseau Certa pour relayer de l'information, voire pour collaborer. Parmi eux, la revue Economie & Management de Canopé, les sociétés Accenture, Cisco, IBM, l'association Pasqu@line, le Syntec numérique, etc. Cela implique notamment la publication et la mise en place de communications adaptées.