



Cisco Networking Academy

Valorisation du capital humain



**Nevine El Kadi,
Directeur régional
Afrique et Moyen-Orient
8 juillet 2009**

nelkadi@cisco.com

MCours.com

Cisco | Networking Academy®
| Mind Wide Open™

Des réseaux et des hommes

Depuis des milliers d'années,

Les réseaux connectent les habitants de la planète –
les familles, les communautés, les institutions, les
entreprises.



L'Internet change tout



Programme Cisco Networking Academy

- Le programme Cisco Networking Academy est un programme de formation dynamique qui permet d'inculquer aux étudiants et aux lycéens les compétences requises
- **Une solution cohérente à l'échelle mondiale, pertinente à l'échelle locale pour transformer l'enseignement de la technologie**
- **Un écosystème** – Renforce la compétitivité des étudiants sur le marché mondial et ouvre différentes perspectives d'emploi
- **Démonstration de l'engagement de Cisco/bons résultats dans le domaine de la responsabilité sociale de l'entreprise**



Cisco Networking Academy

Destinataires: particuliers et communautés mal desservies



Vaste réseau
de portée
mondiale

Plus de 160 pays
Plus de 700 000 étudiants et lycéens/an
Plus de 2 millions d'étudiants et lycéens
sur 10 ans



Diversifié
**Etudiants &
communautés**

Etudiants: Age, sexe (18%) et
circonstances particulières
Communautés: Pays ayant atteint un certain
niveau de développement et pays
en développement



Diversifié
**Etablissements
d'enseignement**

Universités et établissements universitaires,
écoles professionnelles, écoles secondaires,
organisations à but non lucratif, seconde
chance.

Cisco Networking Academy

Programme des cours

Construire des
interréseaux évolutifs

Mettre en oeuvre des
réseaux grande
distance sécurisés
issus de la convergence

Construire des réseaux
commutés multicouches

Optimiser les réseaux
issus de la convergence

CCNP

Sécurité

**CCNA
Exploration**

**CCNA
Découverte**

**Notions
informatiques
élémentaires**

Packet Tracer

Gestion de réseau
pour les particuliers et
les petites entreprises

Travailler dans une
PME ou chez un
fournisseur de
services Internet

Présentation sur le
thème du routage et
de la commutation
dans l'entreprise

Notions de base sur
les réseaux

Protocoles de routage
et concepts relatifs au
routage

Commutation réseaux
LAN et réseaux
hertziens

Accès aux réseaux
WAN

Sécurité
CCNA

Conception et suivi
des réseaux
informatiques

Notions informatiques
élémentaires: le PC,
matériel
et logiciel

**Professionnel
réseaux**

**Spécialiste
réseaux**

**Associé
réseaux**

**Technicien
réseaux**

**Technicien
informatique**

Connaissance technique du réseau

Cisco Networking Academy

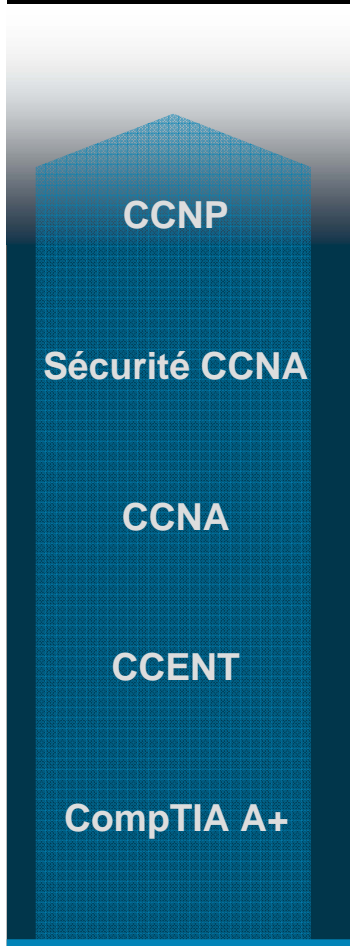
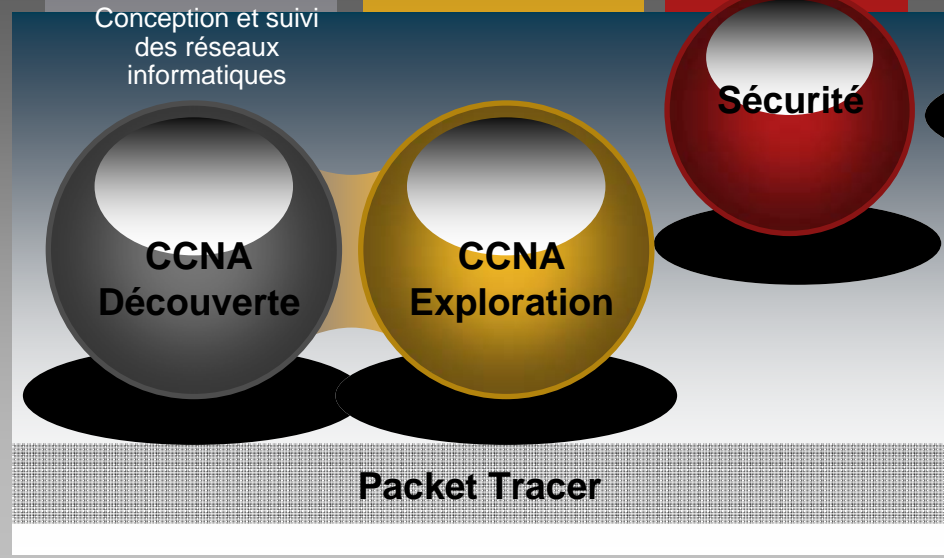
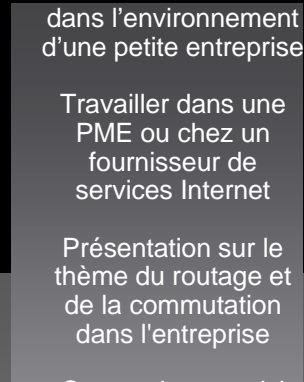
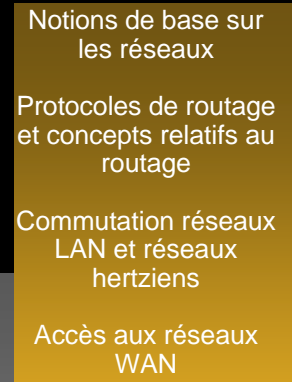
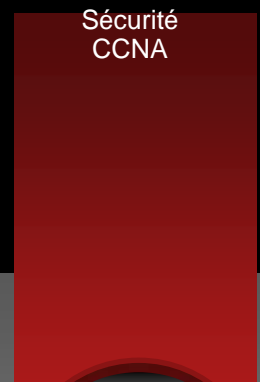
Programme des cours

Construire des
interréseaux évolutifs

Mettre en oeuvre des
réseaux grande distance
sécurisés issus de la
convergence

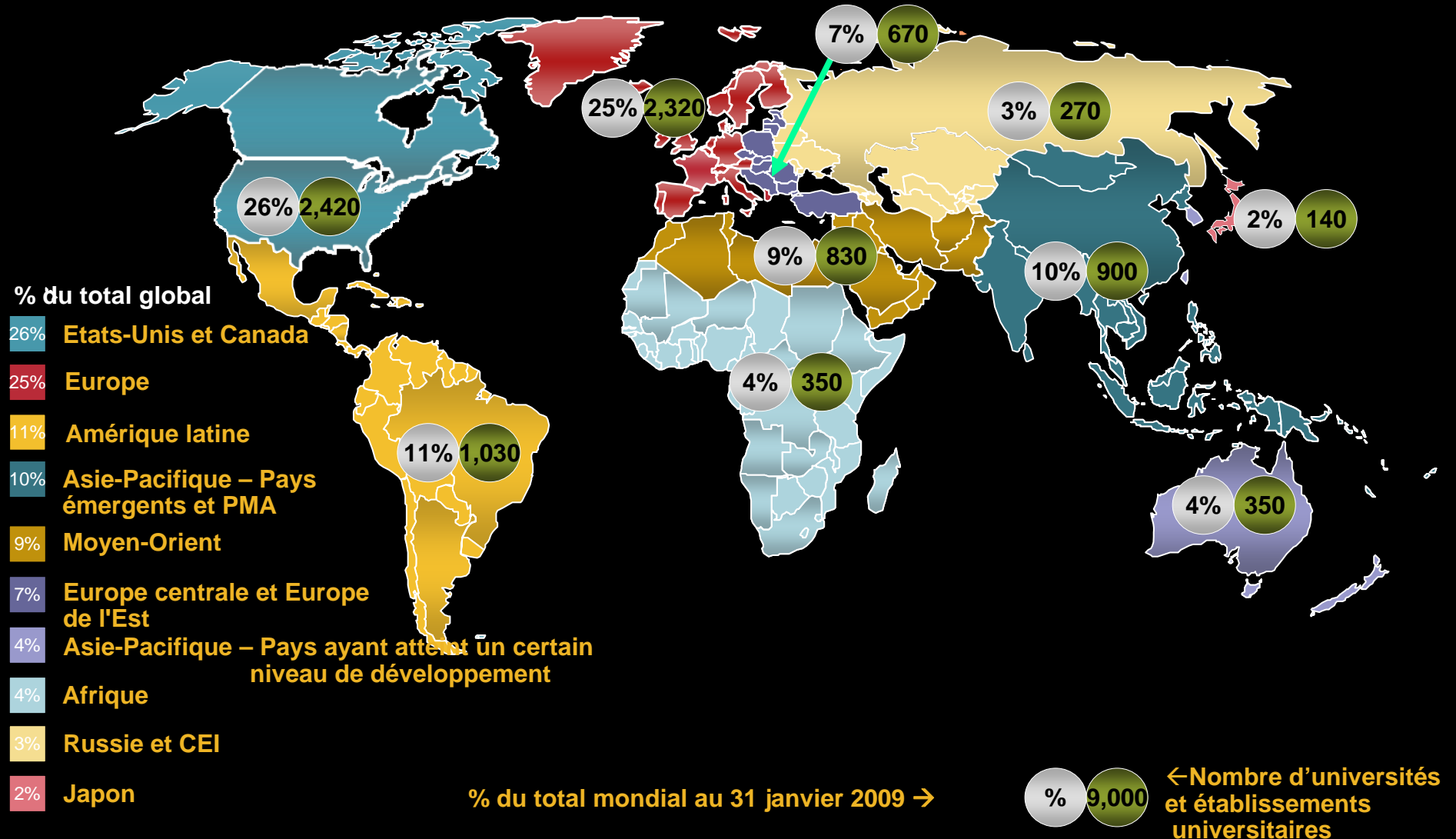
Construire des réseaux
commutés multicouches

Optimiser les réseaux
issus de la convergence

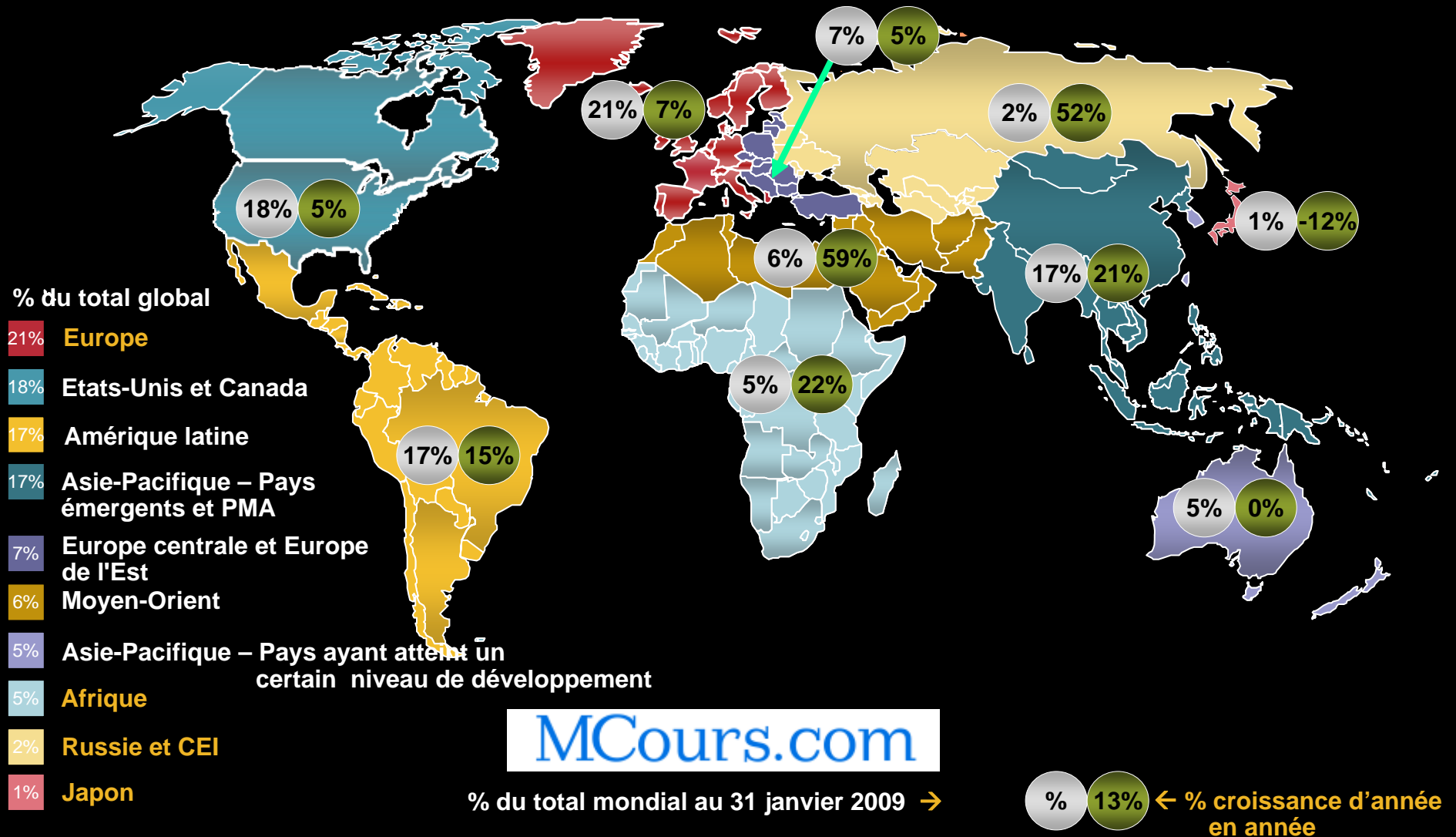


Connaissance technique du réseau

Universités et établissements universitaires par région (plus de 9 000 universités et établissements universitaires)



Etudiants et croissance par région (plus de 750 000 étudiants)

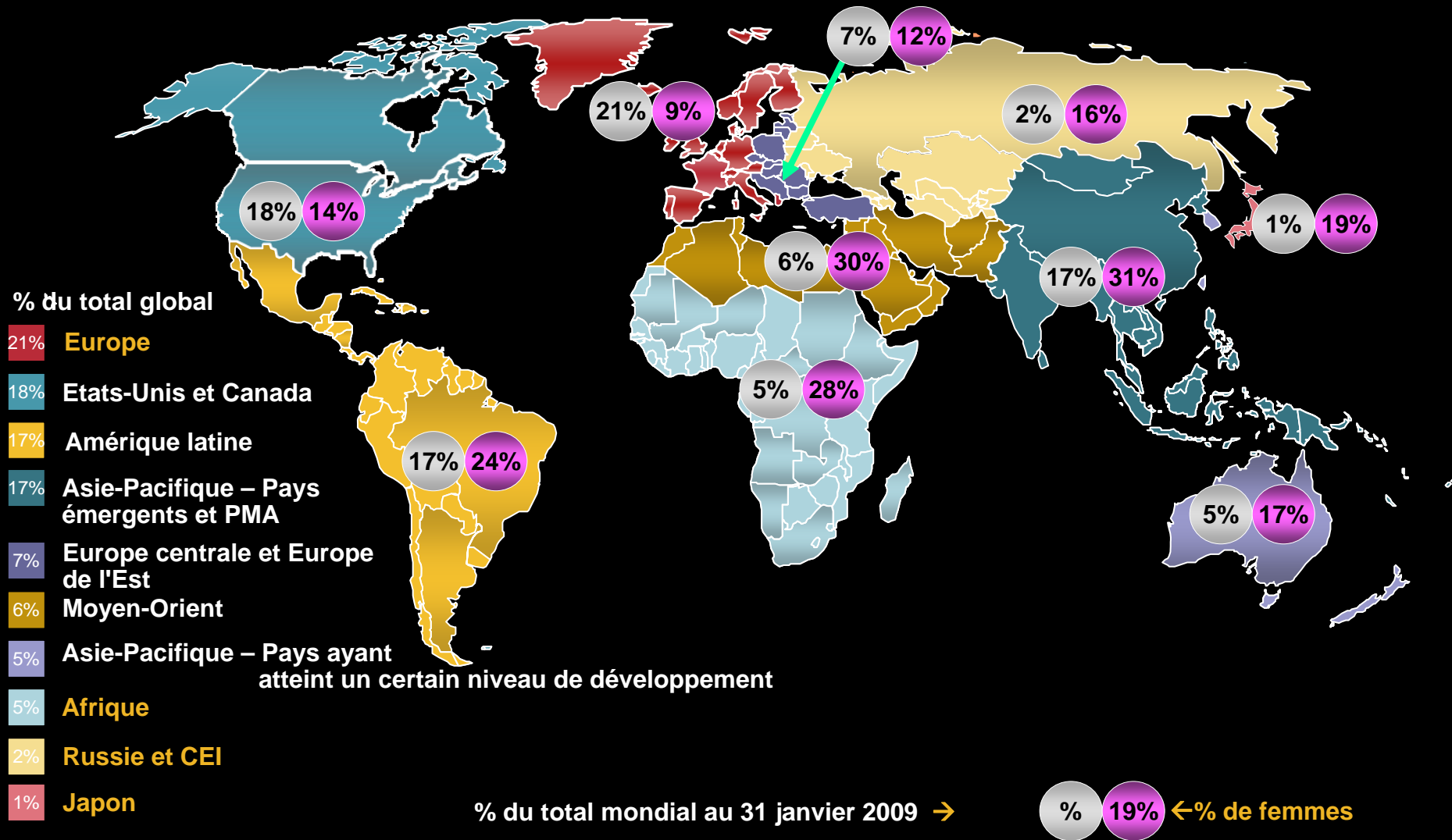


MCours.com

% du total mondial au 31 janvier 2009 →

← % croissance d'année en année

Etudiants et % de femmes par région (plus de 750 000 étudiants)



Le partenariat entre le secteur public et le secteur privé: la clé de la réussite

Pouvoirs publics

ONG/organisations
internationales



Enseignement

Entreprise

Partenariats entre le secteur public et le secteur privé

Conseiller privilégié des gouvernements:

Formation professionnelle: Arabie saoudite, Maroc, Algérie, Kenya (MoHEST), République sudafricaine (Collèges FET), Libye

Bourses pour étudiants: Bahraini Labor fund, Saudi Dallet El Baraka, Zain Kuwait, Citibank Bahraini Orphans, RITA (Inst. Training)

Partenariats solides: Roshan, Batelco, Oman Tel, MoCIT/MoHE/MoE Egypte, MoE Koweit, UAE, Pakistan, MoWA Afghanistan, MoHE Ethiopie, MoE Nigéria, Rwanda (RITA), République sudafricaine (ISETT SITA & Telkom SA)

Partenaires internationaux (USAID, UIT, UNIFEM, UNRWA, CEDEAO, PNUD):

Initiatives relatives à l'égalité hommes/femmes: Assurer l'égalité (UNIFEM) pour ce qui est de la participation des femmes aux TIC au service du développement socio-économique. Bourses accordées par l'UIT aux femmes marginalisées au Kenya, en Tanzanie, au Sénégal, en Angola et au Malawi.

Renforcement durable des capacités: Principal objectif du projet de la CEDEAO en Iraq - 24 universités; Cisco Project Hope au Liban; UNRWA a intégré les programmes de cours Cisco en Jordanie, en Syrie, au Liban et en Palestine.

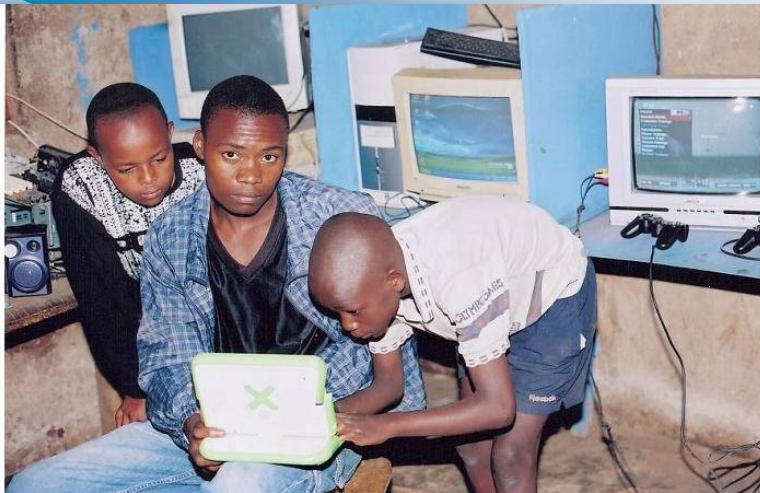
Initiative en faveur des PMA: Former les étudiants des pays les moins avancés à l'économie de l'Internet (PNUD, Cisco, CLI & UIT ont lancé conjointement le programme dans 47 pays d'Afrique).



Networking Academy: partenariats UIT/Cisco



Responsabiliser les communautés d'étudiants



Partenariat avec la communauté locale



La Kibera Academy, Kenya



Slide 14

CSI3

The words "The Kibera Academy, Kenya" should run across the middle of slide. Anything else you can do to smarten this up would be appreciated.

Cisco Systems, Inc., 14/02/2008

CSI2 Partenariat avec les pouvoirs publics



L'initiative de l'Egypte dans le secteur de l'éducation



Slide 15

CS12

Title needs to be consistent with other slides. Running across centre of slide would be good (like Kibera). Have sent you 5 pictures on email that could be used for this slide. Over to you to arrange so they look good. First two pictures were better than the others so maybe these should be bigger. If you'd prefer to only use one or two that is fine.

Cisco Systems, Inc., 18/02/2008

Partenariat avec les entreprises

Partenariat Roshan Cisco



Un programme efficace qui a des incidences considérables



- 91% des étudiants utilisent régulièrement les compétences techniques qu'ils ont acquises
- 79% des étudiants suivent des cours plus poussés en informatique
- 40% des étudiants affirment que le programme Networking Academy améliore beaucoup leurs perspectives de carrière
- 25% des étudiants ont débuté dans un nouvel emploi
- 12% des étudiants ont démarré une nouvelle entreprise



Ancien instructeur en milieu universitaire, il a maintenant rejoint l'Organisation mondiale de la santé (ONU) en tant qu'ingénieur réseau.

Barthelemy Séne, ingénieur réseaux, OMS-ONU



“Les TIC vont m’aider à reconstruire mon pays.”

Liliane Umutesi, étudiante, Rwanda



“Le programme Cisco Networking Academy a changé ma vie. Il a constitué un véritable point de départ pour ma carrière et m'a aidé à mieux m'exprimer”.

Ernest Wambari, ingénieur réseaux, Dimension Data, Kenya



“Le programme Networking Academy m'a donné une chance. Je n'arrive pas à croire que j'en sois arrivé là aujourd'hui!”

Otsile Lekabe, ingénieur systèmes, République sudafricaine

CSI6

Hi there

I'm a bit worried the audience (180 people) won't be able to read. Could you split on two slides or do in a way that they can read the text ie. it pounts with the picture?? I don't need to edit this text further

Cisco Systems, Inc., 21/02/2008

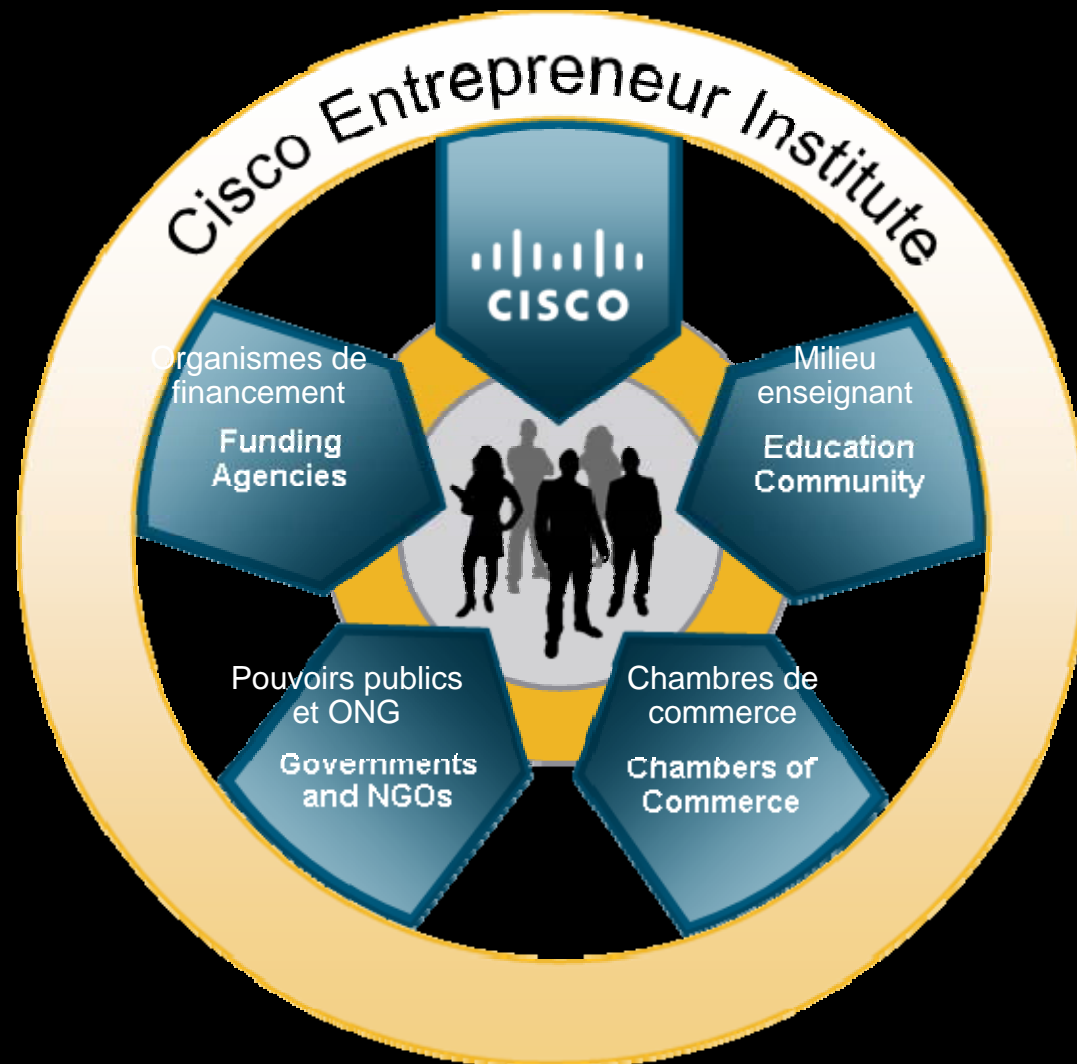
Cisco Entrepreneur Institute

Mission

- Apporter un soutien aux chefs d'entreprise en les faisant bénéficier des expériences concrètes les plus utiles des différents pays dans le monde en matière commerciale
- Faciliter la collaboration entre les chefs d'entreprise, les pouvoirs publics et les entreprises
- Montrer l'intérêt de la technologie dans l'entreprise



Qu'est ce que le Cisco Entrepreneur Institute?



- Un programme à but non lucratif
- Un réseau humain de chefs d'entreprise
- Offre une formation pour les cadres des administrations publiques locales et pour les entreprises
- Axe ses travaux sur la façon d'utiliser les TIC pour transformer la productivité
- Fonctionne à travers des partenariats public-privé avec les organismes publics et les établissements d'enseignement

Institute Model

Planification d'entreprise
Notions élémentaires
Analyse de la concurrence
Comptabilité: notions élémentaires
Octroi de licences et assurance

Prochaine étape de la planification
Mettre sur pied une organisation
Développer une société ou une culture d'organisation

Doter une organisation de moyens technologiques et la former à leur utilisation
Aptitude à utiliser Internet
Gestion des changements
Exécution des tâches à l'extérieur et externalisation



Contenu pertinent utilisant de nombreux supports multimédia



Réseau humain

Davantage d'informations

Prenez contact avec nous à
l'adresse:

<http://ciscopinstitute.net>

Courrier électronique Us:

entrepreneurs@cisco.com

Ainsi....où allons-nous?



Ainsi....où allons-nous?

Il nous faut terminer ce que nous avons commencé



Ainsi...où allons-nous?

Il nous faut terminer ce que nous avons commencé

Il faut innover pour continuer à être pertinent

Un voyage fructueux



Le voyage continue



Cisco Networking Academy

Une grande ouverture d'esprit



MCourses.com