

Formation habilitante et certificats de compétence

Pr Benabid Tahar

L'expérience de l'ENST

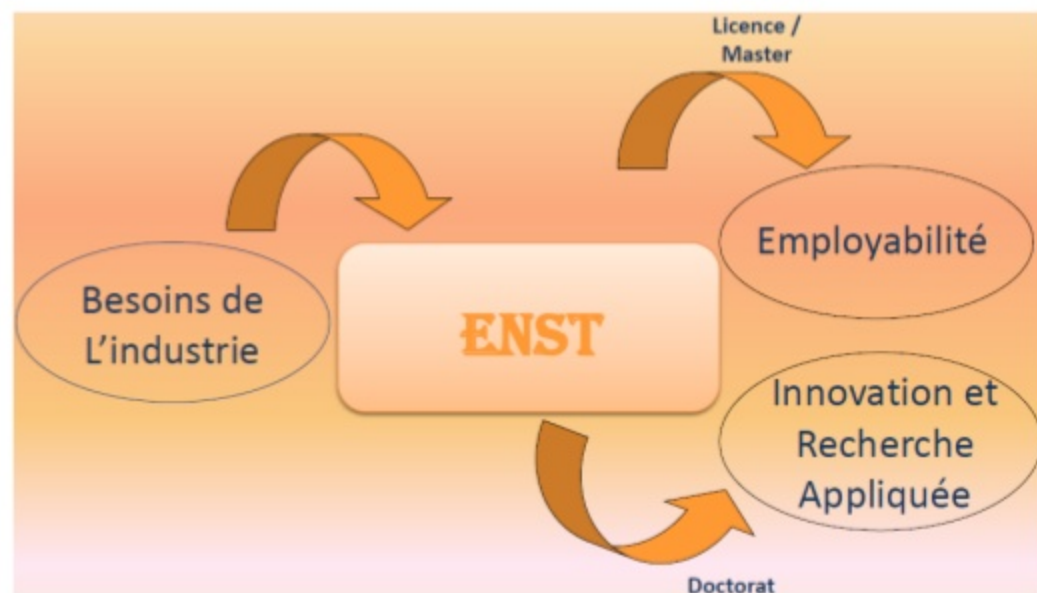


 #MedaPorts19



Un mot sur l'ENST

- L'école assure les missions de :
 - formation supérieure et de recherche scientifique et de développement technologique
 - La formation des compétences de haut niveau spécialisées en technologie
 - L'accompagnement à la création des entreprises par une activité d'incubation d'entreprises nouvelles





Introduction

- L'ENST a profité des réunions de mai 1998 (Paris) et juin 1999 (Italie), entre des ministres de l'enseignement supérieur de plusieurs pays aboutissant à une déclaration commune visant l'harmonisation du système d'enseignement supérieur.



Les principaux points retenus

- Etablir un système de diplômes lisible et comparable;
- Progression basée sur un système de crédits;
- Mobilité des étudiants et des enseignants (ex: ERASMUS);
- Coopération en matière d'évaluation, d'assurance qualité et diplômes conjoints.
- Formation tout au long de la vie (Formation continue);
- Implication des étudiants (mémoires en entreprise....);
- Rendre attractive la zone qui pratique le système ainsi défini.



#MedaPorts19

Les préalables instaurés

- Nouvelles approches pédagogiques dans le contexte de la réforme
- Méthodes actives d'enseignement-apprentissage
- Rapprochement de la formation des situations de travail.
- Enseigner autrement? La transmission de connaissance ne suffit plus.



 #MedaPorts19



Par quels moyens ?

- **Procéder à des actions :**
 - De pratique – manipulation - stages
 - D'illustration
 - De questionnement
- **Toutes ces actions doivent intervenir en relation avec:**
 - La théorie,
 - Les questions abstraites,
- **C'est l'occasion pour l'étudiant de réunir d'autres connaissances sur des situations nouvelles.**





La pédagogie active



 #MedaPorts19

Les raisons de l'emploi de la pédagogie active

- Attitude passive et peu créative, difficulté à communiquer;
- Difficulté à travailler en équipe;
- Manque d'autonomie dans l'apprentissage;
- Déficit d'intérêt et de motivation;
- Difficultés à résoudre des problèmes (pas de réflexion);



Les meilleurs étudiants sont d'habiles applicateurs de formules et de recettes toutes faites.

 #MedaPorts19

Mise en pratique à l'ENST pour un apprentissage efficace

- L'enseignement supérieur aujourd'hui est tourné vers la professionnalisation ;
- Une grande partie de la réponse est apportée par l'utilisation et le développement de la pédagogie active ;
- Cette approche incite à la modification du rôle de l'enseignant. Il a un rôle de tuteur ou d'accompagnateur.
- De profonds échanges ont permis, dès la création de l'ENST, de s'inspirer des expériences de l'INSA de Lyon et le CNAM de Paris.



 #MedaPorts19



Aujourd'hui...

- La recherche d'un ancrage entre le milieu professionnel et les connaissances de l'apprenant a permis de développer une meilleure motivation et assurance chez les étudiants.
- La recherche pratique d'un repère ou d'une analogie avec l'aspect théorique est un élément fondamental de la formation. L'intérêt est surtout de développer la motivation d'apprendre. De rendre l'étudiant plus actif, l'intéresser à ce qu'il fait pour lui éviter la démobalisation. Il s'agit aussi d'aider l'étudiant à surmonter ses difficultés et les difficultés liées à son environnement.



#MedaPorts19



Ainsi...

Enseignant pourvoyeur de savoir



Tuteur ou accompagnateur

- L'apprenant n'est pas un vase qu'on remplit mais plutôt un feu qu'on allume

Méthode Passive = Transmission

Méthode Active = Construction



 #MedaPorts19

Certificat ELA

European Logistics Association



 #MedaPorts19

Objectifs globaux de certification

- Autonomie et maîtrise des concepts et d'outils ;
- Mise au point de programmes de transport et d'interfaces logistiques ;
- Etablissement de documents administratifs en sachant les utiliser pour l'analyse et la gestion ;
- Elaboration d'outils de gestion et d'exploitation permettant la mesure et le pilotage des performances ;
- Maîtrise de l'anglais appliqué au transport de marchandises.



Formation et Certification à l'ENST

- La Banque Européenne d'Investissement a lancé le programme LOGISMED de formation pour le secteur logistique algérien.
- Dans ce cadre de ce programme, l'ENST a facilité la mise en œuvre d'une formation pour les professionnels du secteur logistique qui permet la certification des participants comme logisticien par ELA. Cette certification ELA reconnaît la compétence des personnes, ce qui rend le certificat extrêmement attrayant pour servir de base à l'évaluation, à la formation et au recrutement. Elle est largement reconnue en Europe et dans certains autres pays (Chine, Afrique du sud) et permet donc d'augmenter la flexibilité et la mobilité des personnes certifiées.





Compétences

- L'une des difficultés que de nombreux candidats rencontrent au début de leur programme d'apprentissage est de pouvoir s'adapter à un système basé sur une évaluation des compétences plutôt que des connaissances.
- Pour l'évaluation des compétences, le formateur essaie d'évaluer non seulement ce que le candidat à la formation sait mais également s'il comprend suffisamment bien pour pouvoir appliquer les connaissances sur le terrain.



Structure de la qualification

- Le programme de certification est façonné comme suit :
 - Fondamentaux de la gestion et business management (Business Principles and Core Management Skills)
 - Supply chain management (Logistics and Supply Chain Design)
 - Transport (Transportation)
 - Entreposage (Warehousing)



 #MedaPorts19



Conclusion



 #MedaPorts19



Conclusion

- La mondialisation et les évolutions imposent à l'individu à être réactif à des reconversions vis-à-vis du marché du travail.
- Les acquis et les professions toutes tracées après une formation classique sont remis en cause.



 #MedaPorts19



MEDA PORTS &
SHIPPING SUMMIT



MERCI POUR VOTRE ATTENTION...

 #MedaPorts19



SILBARCELONA
expo & congress
26-28 June 2019 // B2B

ZF | CONSORCI
barcelona
ZONA FRANCA



EBSOMED
EUROPEAN BUSINESS SUMMIT ORGANISATION

With the support of:



Cambra de Comerç de Barcelona

Sponsored by:

