

L'approche par compétences dans une pédagogie universitaire : un défi pour la démarche qualité dans la réforme du DUT

Chrysta PELISSIER (MCF-HDR, Chargée de mission Qualité) Caroline DI GENNARO (Responsable Service Qualité)



## Contexte: Approche par compétences

- Bachelor Universitaire de Technologie septembre 2021 dans les Institut Universitaire de Technologie (108 IUT en France)
- « qui tente de dépasser certaines limites de la pédagogie par objectifs. » (Parent et al., 2012 : 183)
  - Segmentation des savoirs
  - Donner du sens
  - Respecter le rythme de développement de chacun
- plus comme des contenus à transmettre mais plutôt comme des capacités d'action qu'un apprenant doit atteindre (Hirtt, 2009)

## Questions pour la qualité

- Comment accompagner les acteurs de l'IUT à mettre en place l'Approche Par Compétences (Boutin, 2004)?
  - ■36 enseignants titulaires sur 4 départements de formation
  - ■20 administratifs, tchniciens, ingénieurs
  - ■150 professionnels-vacataires
  - ■400 étudiants
- Quels outils proposer ?
  - ■Gestion du temps (échéancier)
  - Sensibilisation au changement : approche par objectifs à l'approche par compétences
- Plus que des contenus, une capacité d'adaptation à une évolution collective des pratiques

## Problématique: notion de compétence



- Perception de la notion de compétence par rapport à l'objectif de former et d'évaluer l'apprentissage
- Mettre une place une transversalité pour initier une dynamique collective

administratifs enseignants

étudiants

professionnelsvacataires

## Notion de compétences : floue

- polysémique (Lemaitre et Hatamo, 2007): appellations en périphérie de cette notion: savoir, savoir-faire, savoir être, capacités, aptitudes, attitudes, compétences spécifiques, transversales, terminales, clés, de base, pragmatiques, etc.
- la compétence, quel que soient les approches laisse apparaître certains invariants (Nagels, 2009) :
  - 1) compétence est un « **savoir-agir complexe**, prenant appui sur la mobilisation et la combinaison efficace d'une variété de ressources à l'intérieur d'une famille de situations » (*Tardif, 2006*)
  - 2) dimension **propre à l'apprenant** : « comme la capacité d'un sujet à mobiliser, de manière intégrée, des ressources internes (savoirs, savoir-faire et attitudes) et externes pour faire face efficacement à une famille de tâches complexes pour lui » (Beckers, 2002 : 57)

(Pélissier et Di gennaro, 2020)

1. Intelligence collective Définition de la compétence

5. Responsabilisation

2. Création de supports d'accompagnement

4. Adaptation des supports aux besoins des acteurs

3. Sensibilisation, accompagnement et appropriation de l'APC

(Pélissier et Di gennaro, 2020)



## Méthodologie : ateliers

- Objectif : définition compétence
- ► Huit séances :
  - une heure
  - volontariat de 10-20 acteurs
  - administratifs, enseignants, étudiants, professionnels
  - entre 12h-14h
  - dans un espace learning lab
- Conduite de projet participative





(Pélissier et Di gennaro, 2020)

#### Compte rendu d'échanges

1. Intelligence collective Définition de la compétence

5. Responsabilisation

d'accompagnement

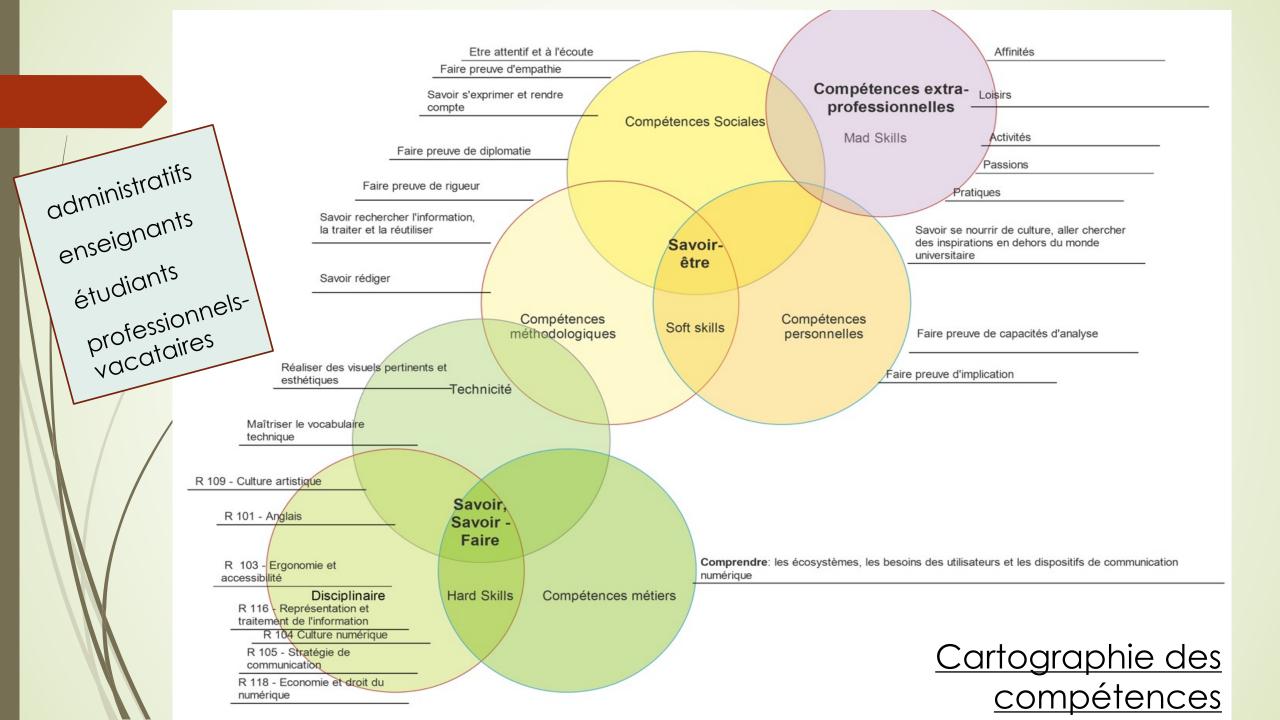
compétences

2. Création de supports

Cartographie générale des

4. Adaptation des supports aux besoins des acteurs

3. Sensibilisation, accompagnement et appropriation de l'APC



(Pélissier et Di gennaro, 2020)

#### Compte rendu d'échanges

1. Intelligence collective Définition de la compétence

5. Responsabilisation

4. Adaptation des supports aux besoins des acteurs

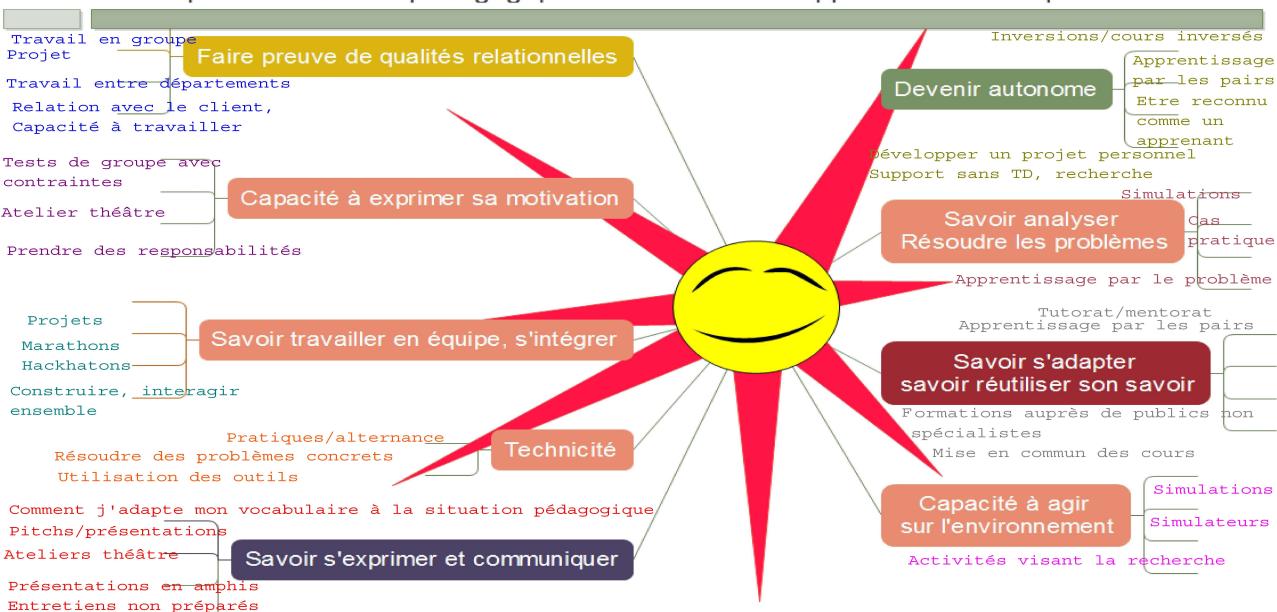
Cartographie générale des compétences

2. Création de supports d'accompagnement

3. Sensibilisation, accompagnement et appropriation de l'APC

Dispositif de formation favorisant le développement de chaque compétence

#### Selon quelles modalités pédagogiques souhaitez-vous apprendre ces compétences ?



(Pélissier et Di gennaro, 2020)

#### Compte rendu d'échanges

1. Intelligence collective Définition de la compétence

5. Responsabilisation

2. Création de supports d'accompagnement

compétences

Cartographie générale des

4. Adaptation des supports aux besoins des acteurs

Maquette d'un outil d'exploitation de la cartographie des compétences

3. Sensibilisation, accompagnement et appropriation de l'APC

Dispositif de formation favorisant le développement de chaque compétence

## Maquette d'un outil pour les enseignants

#### Par Situation d'Apprentissage et d'Evaluation (SAÉ)

- 101. Audit communication numérique
- 102. Recommandation communication numérique
- 103. Design graphique
- 104. Production audio et vidéo
- 105. Produire un site web
- 106. Gestion de projet
- 201. Exploration des usages
- 202. Concevoir un produit ou un service et se communication
- 203. Site Web et BDD
- 204. Construire sa présence en ligne

#### Par types de compétences



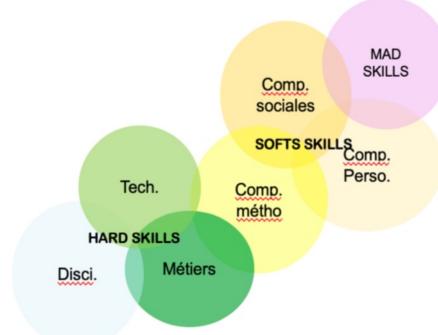




Par mots clés







Compétences SAÉ 101 Etre attentif et à l'écoute Affinités Faire preuve d'empathie Compétences extra- Loisirs Savoir s'exprimer et rendre professionnelles compte Compétences Sociales Mad Skills Activités Faire preuve de diplomatie Passions Faire preuve de rigueur Pratiques Savoir rechercher l'information, la traiter et la réutiliser Savoir se nourrir de culture, aller chercher Savoirdes inspirations en dehors du monde universitaire être Savoir rédiger Compétences Compétences Soft skills méthodologiques Faire preuve de capacités d'analyse personnelles Réaliser des visuels pertinents et Faire preuve d'implication esthétiques -Technicité Maîtriser le vocabulaire technique R 109 - Culture artistique Savoir R 101 - Anglais Savoir -Faire Comprendre: les écosystèmes, les besoins des utilisateurs et les dispositifs de communication R 103 - Ergonomie et numérique accessibilité Disciplinaire Hard Skills Compétences métiers R 116 - Représentation et traitement de l'information R 104 Culture numérique R 105 - Stratégie de communication R 118 - Economie et droit du numérique

## Maquette d'un outil pour les enseignants

#### Par Situation d'Apprentissage et d'Evaluation (SAÉ)

- 101. Audit communication numérique
- 102. Recommandation communication numérique
- 103. Design graphique
- 104. Production audio et vidéo
- 105. Produire un site web
- 106. Gestion de projet
- 201. Exploration des usages
- 202. Concevoir un produit ou un service et se communication
- 203. Site Web et BDD
- 204. Construire sa présence en ligne

#### Par types de compétences



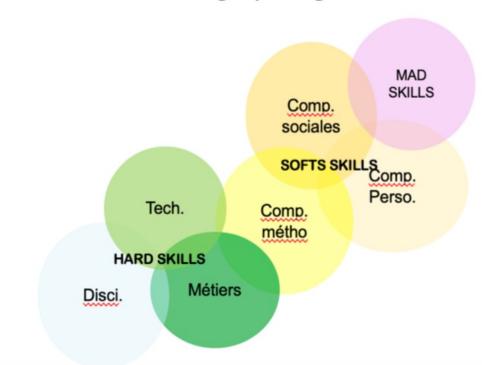




Par mots clés



#### Par la cartographie générale



## Sélectionner un type de compétences

Compétences méthodologiques

SOFTS SKILLS Savoir être

Compétences sociales

Compétences personnelles

### Sélectionner un type de compétences

Être attentif et être à l'écoute

Faire preuve d'empathie

Faire preuve d'esprit d'équipe et de capacité à s'intégrer

Savoir s'exprimer et rendre compte, communiquer, partager, développer un point de vue constructif

Faire preuve de capacité d'adaptation

Faire preuve de diplomatie

Compétences sociales

SOFTS SKILLS Savoir être

Compétences méthodologiques

Compétences personnelles

### Sélectionner une compétence

Faire preuve de qualité relationnelle face au client

Faire preuve de leadership

Faire preuve de rigueur

Savoir respecter les commandes

Savoir chercher l'information, la traiter et la réutiliser

Savoir rédiger

Savoir identifier des stratégies d'amélioration

Compétences méthodologiques

SOFTS SKILLS Savoir être Compétences

sociales Compétences personnelles

### Sélectionner une compétence

Se nourrir de culture, aller chercher des inspirations en dehors du monde universitaire

Faire preuve d'autonomie

Faire preuve de capacité d'analyse, d'esprit critique

Faire preuve de réflexivité

Faire preuve d'implication

Faire preuve d'esprit d'initiative, être force de proposition

Intérêt et motivation pour les métiers techniques

Faire preuve de créativité et d'esthétisme

Compétences personnelles

SOFTS SKILLS Savoir être

Compétences méthodologiques

Compétences sociales

### Compétence : Faire preuve de réflexivité

### Travaux de groupe sur la motivation :

- Activités, exercices visant à favoriser l'expression de la motivation
- Jeux de rôle permettant aux étudiants de « vivre » les contraintes et les défis
- Exercíces de réflexion sur la motivation

### Exercices de rétroaction, feed-back entre pairs :

- Travailler les feedbacks délivrés aux étudiants
- La rétroaction sur ses enseignements en cours de trimestre
- Evaluation par. les pairs
- Evaluation des enseignements par les élèves



Accueil > Le Tableau > Favoriser l'expression de la motivation chez les étudiants

# Favoriser l'expression de la motivation chez les étudiants

François Guillemette, Céline Leblanc

2013 - Volume 2 No 4

Télécharger le numéro en format PDF

Vous enseignez et vous voyez du coin de l'oeil des étudiants pratiquement endormis sur leur bureau. Vous vous demandez "Mais qu'est-ce qui peut bien les motiver à être ici? Pourquoi suivent-ils ce cours?" Vous trouverez certainement des informations utiles pour mieux répondre à ces questions dans le dernier numéro de l'année 2012-2013 qui a été conçu par François Guillemette, professeur, et Céline Leblanc, conseillère pédagogique, tous deux de l'UQTR. Ils vous présentent quelques pistes pour mieux comprendre et *Favoriser l'expression de la motivation chez les étudiants.* Un atout à ne pas négliger pour vos cours d'été, lorsque le soleil brille dehors, ou pour la session qui débutera en septembre!

Thèmes liés à ce contenu

**Encadrement** 

Mots-clés liés à ce contenu

motivation

relation pédagogique



(Pélissier et Di gennaro, 2020)

#### Compte rendu d'échanges

1. Intelligence collective Définition de la compétence

Diffusion et adaptation de l'outil

5. Responsabilisation

4. Adaptation des supports aux besoins des acteurs

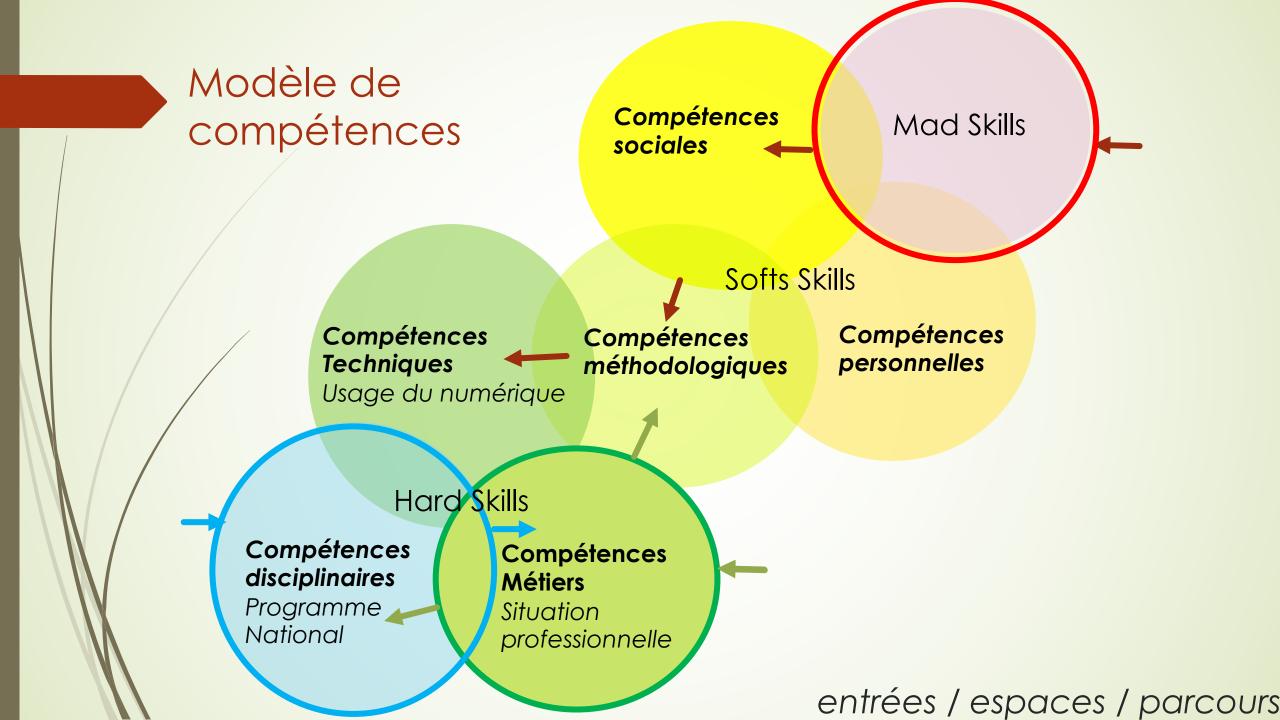
Maquette d'un outil d'exploitation de la cartographie des compétences

Cartographie générale des compétences

2. Création de supports d'accompagnement

3. Sensibilisation, accompagnement et appropriation de l'APC

Dispositif de formation favorisant le développement de chaque compétence



## Conclusions et perspectives

- Dispositifs innovants de formation
- > Qualité mais aussi ingénierie pédagogique
- > Au delà des disciplines, vers un outils de motivation

- Cartographie propre à chaque département de formation
- Sensibilisation et accompagnement de chacun pour une appropriation de la démarche
- > Mutualisation des expériences

## Merci Questions?

Chrysta PELISSIER (MCF-HDR, Chargée de mission Qualité) Caroline DI GENNARO (Responsable Service Qualité)

