Hackathon IFE – Juin 2019

La différenciation pédagogique : une revue de littérature

D'un enseignement centré sur le savoir à un enseignement centré sur l'élève ?













Notre cheminement commence en 1970...

- « il n'y a pas deux apprenants qui progressent à la même vitesse ;
- qui soient prêts à apprendre en même temps ;
- qui utilisent les mêmes techniques d'étude ;
- qui résolvent les problèmes exactement de la même manière ;
- qui possède le même répertoire de comportement ;
- qui possèdent le même profil d'intérêts ;
- qui soient motivés pour atteindre les mêmes buts »

(Postulats de Burns, 1971)











Enfoncer des portes ouvertes...? Pas vraiment.

Des postulats qui peuvent paraître totalement évidents en 2019.

Toutefois, historiquement... il s'agît bien d'une prise de position forte, pédagogiquement et culturellement!

Idéologiquement, ces postulats sont en totale opposition de phase avec l'enseignement conventionnel...











Orphelinat SAINT-MICHEL-EN-PRIZIAC, années 50















Cours élémentaire Rosiers d'Egletons – années 2010











Another Brick in the wall

We don't need no education (*)

Nous ne souhaitons pas d'éducation

We don't need no thought control

Ni que vous contrôliez nos pensées

No dark sarcasm in the classroom

Ni d'un sarcasme ténébreux dans les salles de classe

Teachers leave the kids alone

Professeurs laissez nos enfants tranquilles

Hey teachers leave the kids alone

Eh professeurs laissez nos enfants tranquilles

All in all it's just another brick in the wall

Votre seul savoir n'est qu<u>'une brique de plus dans un mur</u>

All in all you're just another brick in the wall

Après tout vous n'êtes qu'une brique de plus dans le mur

« Elle reflète la vision de Roger Waters sur l'enseignement conventionnel ; il détestait ses professeurs de collège et pensait que ces derniers étaient davantage intéressés par le fait de faire régner la discipline que par celui de transmettre des connaissances aux élèves » (Carruthers, 2005)

Roger Waters, 1979





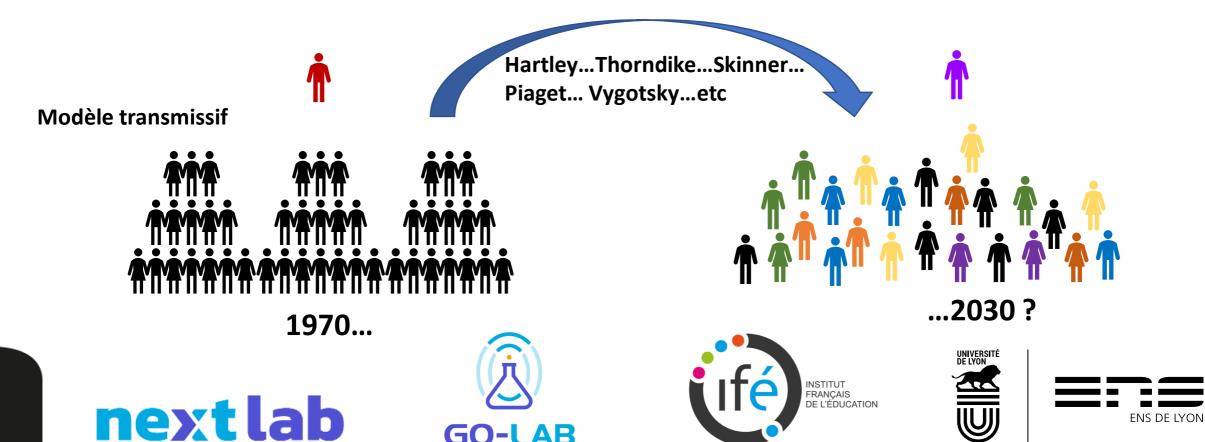






« Tous » versus « chacun »

« Différencier, c'est rompre avec la pédagogie frontale, la *même leçon*, les *mêmes exercices* pour tous ; c'est surtout mettre en place une organisation du travail et des dispositifs qui placent régulièrement *chacun*, *chacune* dans une situation optimale » (Perrenoud, 1997)



« Encyclopédie » versus « technologies »

« Différencier, consiste à accepter d'utiliser des moyens différents, afin de permettre aux élèves de se développer à partir des ressources internes de chacun et aux enseignant.e.s d'acquérir des savoir-faire pédagogiques jusque-là inédits... » (Caron, 2003)



Le maître mot : variabilité

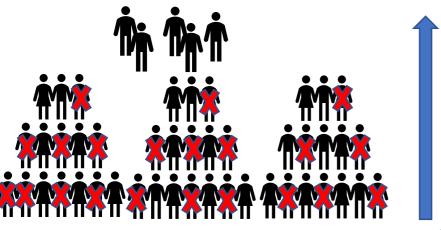
Des profils d'élèves, des moyens, de l'organisation, des ressources, des

savoir-faire, des parcours etc...



Différencier... pour réduire les différences ?

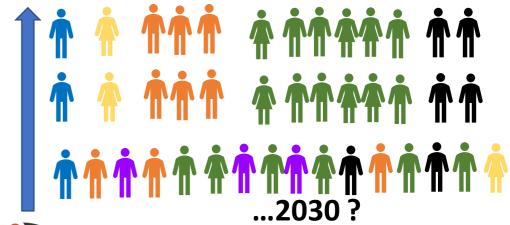
« mettre en œuvre un ensemble diversifié de moyens et de procédures d'enseignement et d'apprentissage afin de permettre à des élèves d'âges, d'aptitudes, de comportements, de savoir-faire hétérogènes, mais regroupés dans une même division, d'atteindre par des voies différentes des objectifs communs » (Inspection générale de l'Education Nationale, 1980).



1970...













Une ambition réaliste ?



http://mes.gov.ge/content.php?id=3770&lang=eng

https://www.youtube.com/watch?v=mPUfwX4Nqy8

Ainsi présentées, les choses semblent aller d'elles-mêmes... pouvons-nous rationnellement envisager que ce genre de situations soit le digne reflet de la réalité ?

On pourrait même se prendre à rêver 2030 ?





A 21st Century design at The grver Courty, (MCkone & Max 2016)











Retour à la rationalité : rapport du CNESCO

Les postulats de Burns sont invariablement cités dans les travaux de recherches portant sur la différenciation. Ils forment le socle « idéologique » qui tend à nous orienter vers des pratiques relativement éloignées de l'enseignement conventionnel.

Philippe Perrenoud. *Pédagogie différenciée, des intentions à l'action*. Paris, ESF, 1997.

Marilee Sprenger. La Différenciation pédagogique : enseigner en fonction des styles d'apprentissage et de la mémoire. Montréal, Chenelière Éducation, 2010.

C. A. Tomlinson. *La Classe différenciée*. Montréal: Chenelière/McGraw-Hill, 2004.











Retour à la rationalité : rapport du CNESCO

- Un jury d'acteurs de terrain (enseignants, chefs d'établissement, formateurs, inspecteurs...)
- 22 recommandations formulées aux regards des récents travaux de recherches (Brousseau, Piaget, Vergnaud, Bruner, Vygotsky...)
- « Elles ouvrent, enfin, des <u>perspectives</u> aux chercheurs pour comprendre plus finement, dans la variabilité des pratiques quotidiennes des enseignants, ce qui est efficace pour l'apprentissage des élèves ».















Retour à la rationalité : rapport du CNESCO

- Comment adapter l'enseignement pour la réussite de tous les élèves ? Recommandation du Jury.
- Principes généraux pour favoriser l'accès aux savoirs scolaires.
- (2) Recommandations pour des pratiques enseignantes vigilantes à l'hétérogénéité des élèves.
- (3) Recommandations pour des dispositifs qui soutiennent différenciation pédagogique.
- Recommandations pour un pilotage pédagogique des établissements, dés circonscriptions, des écoles.
- (5) Recommandations pour la formation des enseignants à des principes et des actions relevant de la différenciation pédagogique.













seil national

Bilan







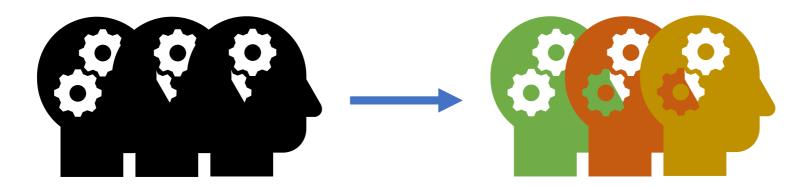






Postulats de Burns (1970)

Il n'y a pas deux apprenants qui progressent à la même vitesse, qui soient prêts à apprendre en même temps, qui utilisent les mêmes techniques d'étude, qui résolvent les problèmes exactement de la même manière, qui possède le même répertoire de comportement, qui possèdent le même profil d'intérêts, qui soient motivés pour atteindre les mêmes buts













Recommandation de l'Inspection générale de l'Education Nationale (1980)

Permettre à des élèves d'âges, d'aptitudes, de comportements, de savoir-faire hétérogènes, mais regroupés dans une même division, d'atteindre par des voies différentes des objectifs communs







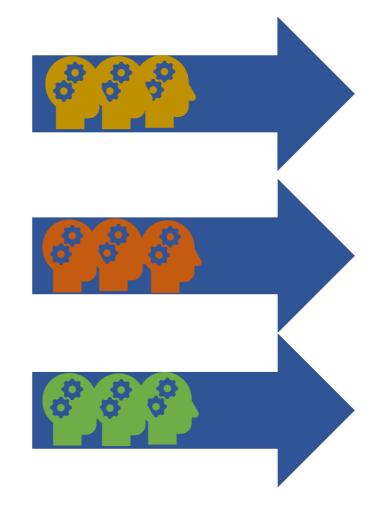






Perrenoud (1990)

Rompre avec la pédagogie frontale, la *même leçon*, les *mêmes exercices* pour tous ; mettre en place une organisation du travail et des dispositifs qui placent régulièrement *chacun*, chacune dans une situation optimale







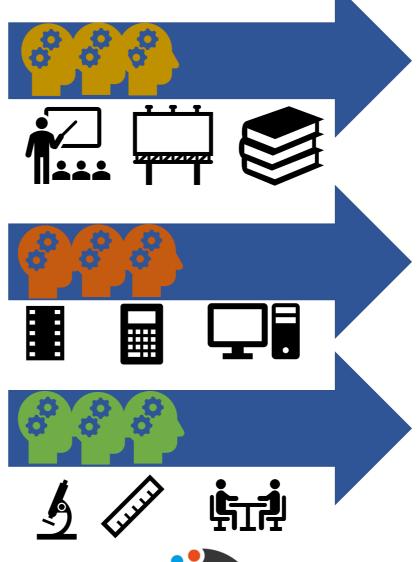






Caron (2000)

Accepter d'utiliser des moyens différents, afin de permettre aux élèves de se développer de façon à partir des ressources internes de chacun et aux enseignant.e.s d'acquérir des savoir-faire pédagogiques jusque-là inédits













La différenciation est un concept au cœur des processus en cours pour faire évoluer l'enseignement conventionnel.

En participant à ce hackathon, vous participez directement à l'évolution des sciences de l'éducation.











