

LIRE, COMPRENDRE, APPRENDRE

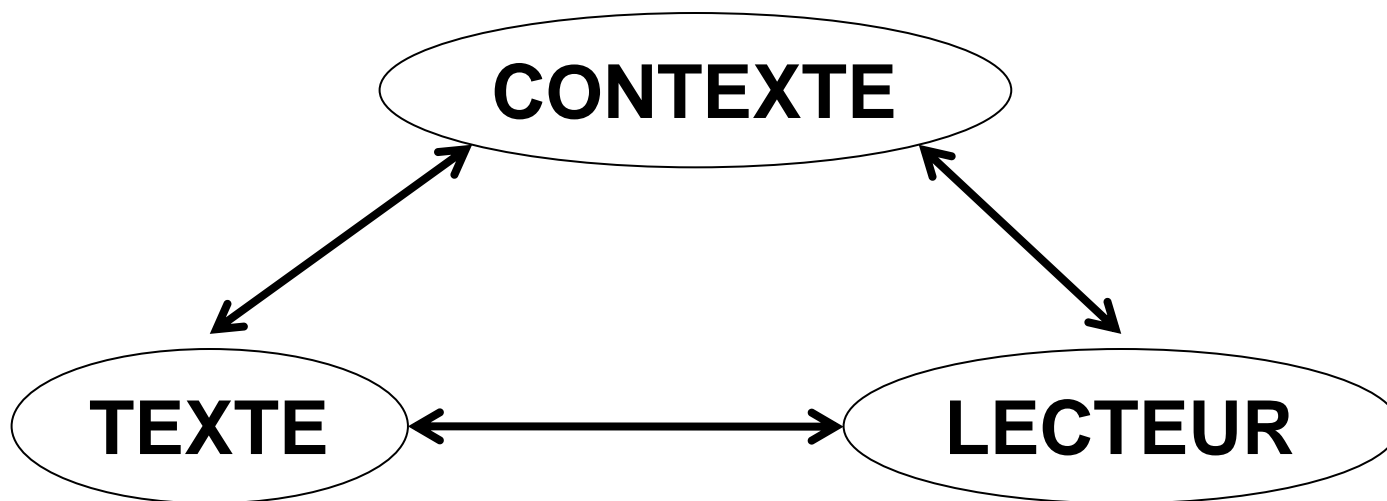
ENS de Lyon
16-17 mars 2016

Quelles sont les spécificités de la lecture numérique ?

Jean-François Rouet

Centre National de la Recherche Scientifique
Université de Poitiers

La lecture : Une activité finalisée



« La lecture ne se déroule pas dans le vide » (Snow et al., 2002).

Le contexte détermine la disponibilité des textes ainsi que les tâches et objectifs du lecteur. Les processus de lecture résultent de cette triple interaction.

Mutations de la lecture ?

- Mutations du texte ?
- Mutations des contextes et fonctions de la lecture ?
- Mutations des connaissances et capacités nécessaires à la lecture ?

Mutations du texte (1)

Format et lisibilité de surface

Journal imprimé



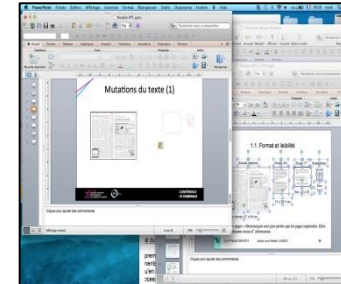
« Le Monde »: 47 x 64 cm

Feuille A4



21 x 29,7 cm

Écran 17"

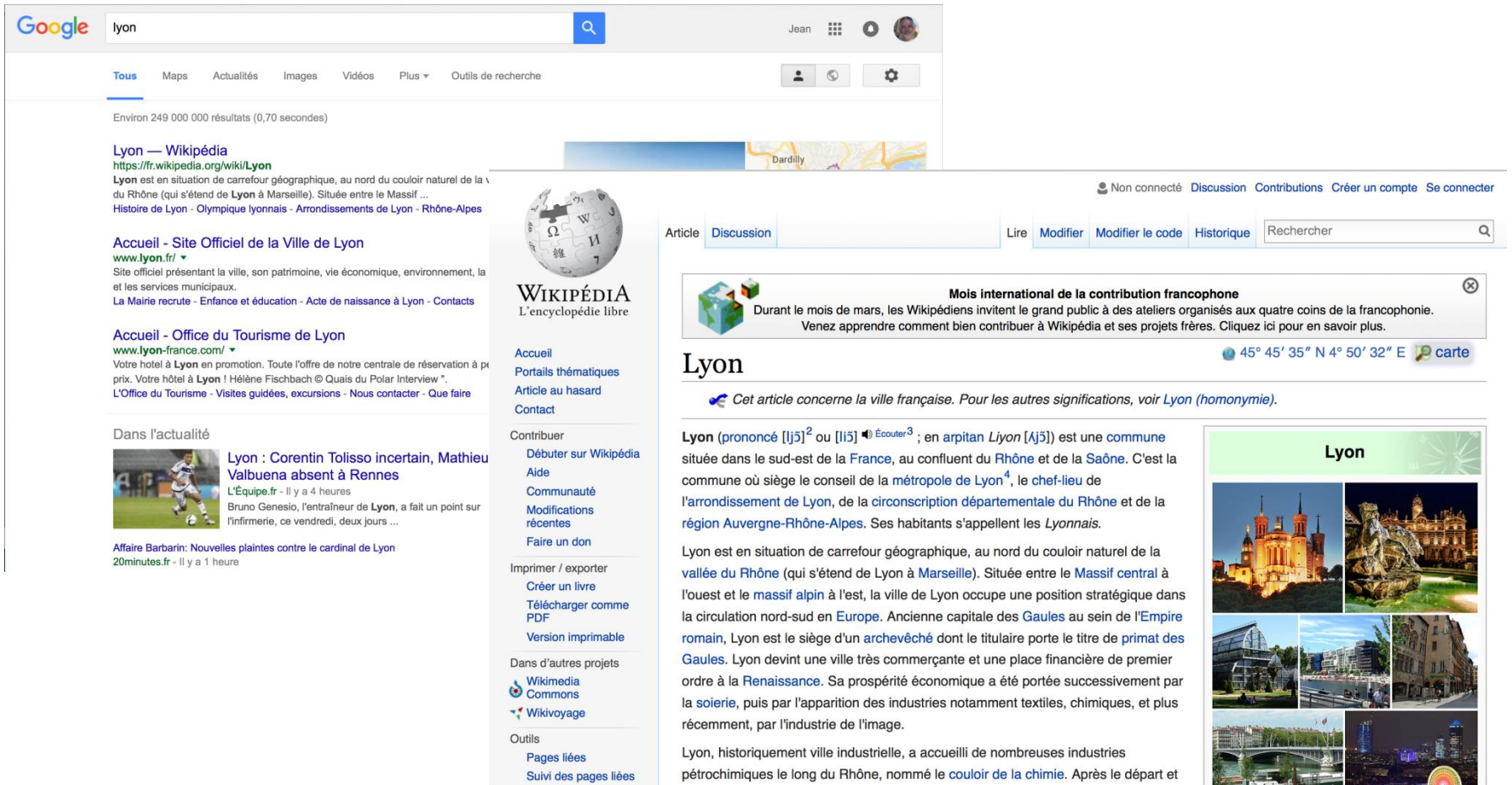


Env. 32 x 24

Smartphone



Env.
7x12



Mutations du texte (3)

Processus éditoriaux

The screenshot displays the 'Guide Lyon et ses environs' website. The top navigation bar includes 'PRATIQUE', 'INCONTOURNABLES', and 'ITINÉRAIRES'. The main content area is divided into several sections:

- Les contributeurs les plus actifs du forum Lyon:** Features two user avatars, 'clopinette' (139 messages) and 'camponne' (101 messages).
- DÉCOUVRIR À LYON ET SES ENVIRONS:** A list of popular topics with accompanying images, including 'Cour des Voraces', 'Colline de Fourvière', 'Quartier de la Croix-Rousse', 'Place Bellecour', 'Musée des Beaux-Arts', 'Parc de la Tête d'Or', and 'Saint-Étienne'.
- SUJET:** A list of travel-related topics such as 'Stationnement WE Lyon 5e', 'la vie à Lyon', 'Navette gare-aéroport à Lyon', 'Bons plans pour balade estivale en Beaujolais', 'Où habiter près de Lyon', 'Conseils pour déménagement vers Lyon', 'Où loger sur Lyon ou Villeurbanne lorsqu'on travaille à St Priest', 'Adieu la région parisienne, Bonjour Lyon', 'Gare Part Dieu et Aéroport Part Dieu TGV', 'Habiter à Bron', 'Conseil trajet Lyon/Meyzieu pour aller travailler', 'Recherche d'hébergement touristique de charme sur Lyon', 'Recherche de blog(s) sympa(s) sur Lyon', 'Hébergements religieux à Lyon Part-Dieu', 'Avis aux lyonnais sur parking St Exupéry', 'Paris orly - lyon en autocar : possible ou pas?', 'Bon plan pour se rendre à l'aéroport de St Exupéry', 'Passer la nuit à l'aéroport de Lyon', 'Recherche de restaurant romantique à Lyon 3e', 'Restaurant à Lyon Croix Rousse', and 'logement moyenne durée'.
- INFO DESTINATION:** A section for destination information, including 'Lyon et ses environs' and 'Transports Lyon et ses environs'.
- ANNONCES:** A section for announcements, including 'Location d'Appartements à Lyon'.
- MAG:** A section for travel tips, including 'Routes mythiques de France', 'Le tourisme fluvial en France', and 'Réservation par Internet des parkings de l'aéroport'.
- VOYAGE MODE D'EMPLOI:** A section for travel mode of use, including 'Le stop', 'Le covoiturage', and 'Le train'.

On the right side, there are two user interaction panels:

- oleksandr:** A user profile with a post titled 'Gare Part Dieu et Aéroport Part Dieu TGV'. The post text reads: 'Ces deux endroits: sont ils proches l'un de l'autre, sinon, existe-t-il un moyen de se rendre de l'Aéroport à Gare?'. The post is dated 'le 25 juillet 2012 à 11:12 dans Transport Lyon'. Below the post are buttons for 'Répondre', 'Répondre en citant', 'S'abonner', and 'Signaler'.
- Paris - Lyon:** A section for travel information, including 'Du 14/03 au 21/03' and a price of '30 €'.

Mutations des contextes de lecture

- Toujours plus d'Écrit (Gernsbacher, 2014)
- Mutations des formes de communication
 - Téléphone => SMS
 - Guichet => page Web
 - Salle de classe => tablettes et elearning
- Lecture partout, pour toutes sortes de besoins (White et al., 2010)



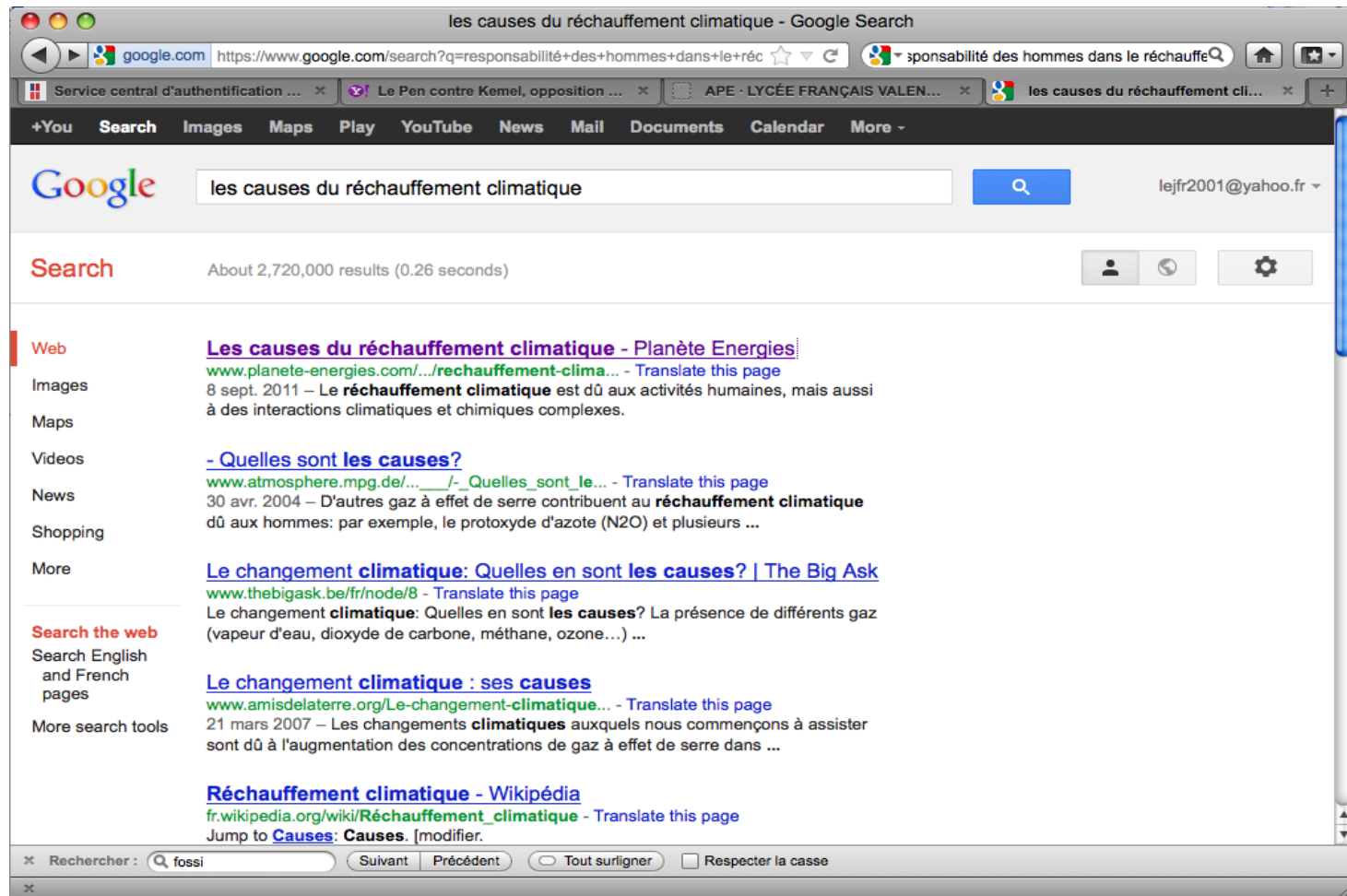
Mutations des connaissances et habiletés de lecture

- L'accès à l'information pertinente
 - Composante déclarative
 - Composante procédurale
- L'évaluation de la qualité de l'information écrite
- L'intégration de sources multiples

Accès à l'information pertinente (1/2)

- Composante déclarative
 - Comprendre l'organisation de l'information (hypertexte)
 - Connaître les outils d'accès (TDM, moteurs de recherche)
 - Interpréter les organisateurs (titres, paragraphes) – « connaissances métatextuelles » (Rouet & Eme, 2002)
- Composante procédurale
 - Se représenter l'espace (virtuel) du texte (Rouet, Vörös, Pléh, 2012)
 - Examiner tous les possibles, inhiber les décisions impulsives
 - Estimer la pertinence (coût/bénéfice d'une sélection)

Accès à l'information pertinente (2/2)

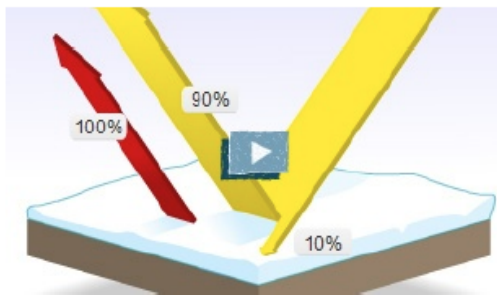


Evaluer la qualité de l'information (1/2)

planete-energies.com
une initiative de TOTAL

planete-energies.com
une initiative de TOTAL

Indispensable à la vie sur Terre, l'effet de serre est dû à la présence naturelle de certains gaz dans l'atmosphère terrestre. Depuis le XX^e siècle, il est accentué par des émissions de gaz supplémentaires liées à des activités humaines telles que l'agriculture ou l'usage de combustibles fossiles. Selon de nombreux scientifiques, ce phénomène contribue au réchauffement climatique actuel. Cette hausse des températures terrestres est accentuée ou atténuée par des interactions climatiques et chimiques complexes.



L'effet de serre.
© Edumedia

L'effet de serre, un phénomène naturel

Comme les étoiles et comme d'autres planètes, la Terre est enveloppée d'une **atmosphère** composée de gaz variés. Le rayonnement du soleil traverse cette atmosphère, puis il est partiellement absorbé par le sol.

L'identification et la compréhension de la source (compétence, intention) sont des composantes fondamentales de la lecture numérique.

Evaluer la qualité de l'information (2/2)

france3-regions.francetvinfo.fr/picardie/peronne-une-rumeur-sur-les-reseaux-sociaux-provoque-une-manifes

igiens suppression vacances facebook hollande

EN CE MOMENT Elections régionales Picardie Matin Le Grand Format La Série Faits Divers Sports en Picardie Grande région Histoires 14-18

🏠 / Picardie

Péronne : une rumeur sur les réseaux sociaux provoque une manifestation lycéenne

Environ 300 élèves de la Cité scolaire Pierre-Mendès France à Péronne ont bloqué l'entrée de leur lycée. A l'origine de cette manifestation, une rumeur lancée sur les réseaux sociaux début octobre.

France 3 Picardie | Publié le 16/10/2015 | 14:56, mis à jour le 16/10/2015 | 17:26

27 [f Partager](#) [Tweeter](#) [g+ Partager](#) [A+](#) [A-](#) [🖨](#) [✉](#)



publicité

Cliquez ici !

les derniers titres

[Picardie](#) [Régions proches](#) [Toutes les Régions](#)

musique
Lucas Debargue, Compiégnois, étoile montante de la musique classique

société
Samedi 17 octobre la Voix Est libre se met à table !

faits divers

Intégrer plusieurs textes

Le dopage cérébral ?


« La solution pour réussir vos prochains examens »

« Un gain négligeable mais des effets secondaires dangereux »


Dopage cérébral

La solution pour réussir vos prochains examens

Ces dernières années sont apparus de nouveaux moyens pour permettre à chacun d'amener son cerveau à des performances de pointe. Il s'agit d'un ensemble de produits regroupés sous le nom de dopage cérébral. Le dopage cérébral est une pratique qui peut intéresser tous ceux qui doivent affronter une épreuve, un test ou un examen important. Les expériences menées avec les pilules dites d'apprentissage sont clairement positives : Ces pilules entraînent une meilleure concentration et de meilleurs résultats aux tests. La réussite aux examens s'en trouve facilitée. Aucun effet secondaire n'a pour l'instant été clairement mis en évidence. Chacun peut choisir le produit qui lui convient selon sa situation et ses besoins.




Catherine Martin,
médecin neurologue



- Optimisation**
Optimiser son ROI
- Création**
Anticiper la visibilité
- Référencement**
Faire le point
- Formation**
Devenir autonome
- Notre cabinet**
Coordonnées - contact - CGV
- Nos références**
Ils nous font confiance

Dopage cérébral



- ACCUEIL
- PRACTIQUE
- ACTUALITÉS
- SOCIÉTÉ
- CONTACTEZ NOUS

Marie Dubois,
hôtesse de l'air

Les dangers du dopage cérébral

Une tendance inquiétante se répand depuis quelques années: le dopage du cerveau. De plus en plus de gens, surtout parmi les étudiants, se tournent vers certains médicaments pour améliorer leurs performances mentales. La plus grande prudence est conseillée. D'une part, les études n'ont pour l'instant montré que des effets faibles voire négligeables de ces médicaments. D'autre part, ces produits peuvent avoir des effets secondaires dangereux. On signale des cas de troubles cardiaques, respiratoires, et même psychiatriques. Il serait beaucoup plus sain d'utiliser des méthodes naturelles qui sont efficaces pour améliorer la concentration et l'apprentissage. Par exemple, on peut améliorer ses résultats en planifiant ses activités, en fixant des priorités, en dormant suffisamment et en pratiquant un exercice physique régulier.

Conclusions

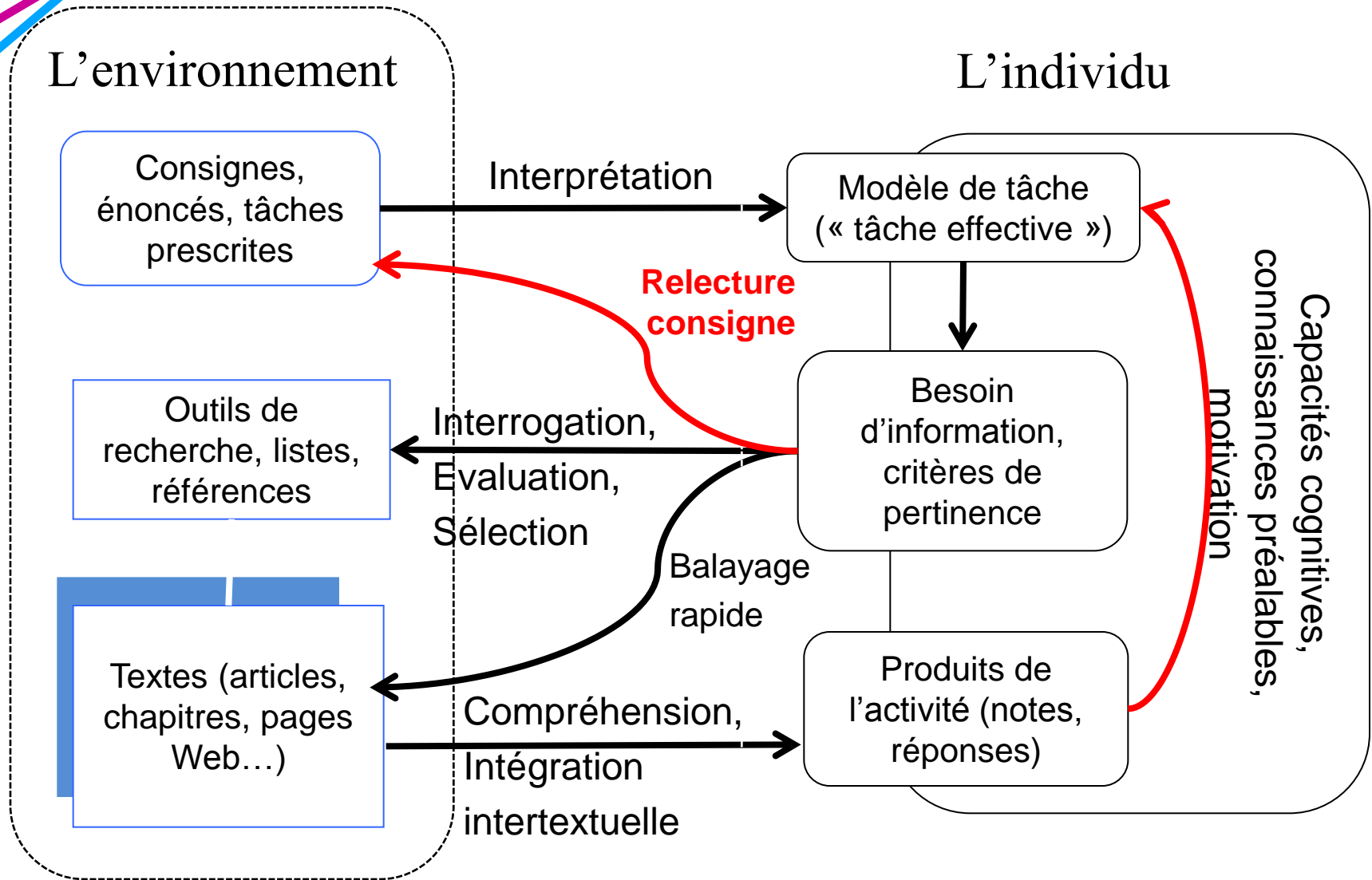
- Avec le numérique, ce sont les textes, les contextes et les processus en jeu dans la lecture qui sont en train de changer.
- Le texte numérique est plus émiété, plus connecté et moins facilement « identifiable » que le texte imprimé.
- La lecture numérique sollicite de plus en plus des processus de « haut niveau » dont certains ont commencé à être identifiés par la recherche :
 - l'examen visuel et cognitif rapide,
 - l'évaluation de la qualité de l'information, et
 - l'intégration raisonnée d'informations partielles issues de sources multiples.
- Certains de ces processus ne sont pas accessibles à des enfants de 11-12 ans => enjeux pour le Cycle IV?

LIRE, COMPRENDRE, APPRENDRE

ENS de Lyon
16-17 mars 2016

Merci de votre attention

Un modèle cognitif de la lecture documentaire



(D'après Rouet, 2006; Rouet & Britt, 2011)



Jean-François Rouet

Centre National de la Recherche Scientifique
Université de Poitiers