

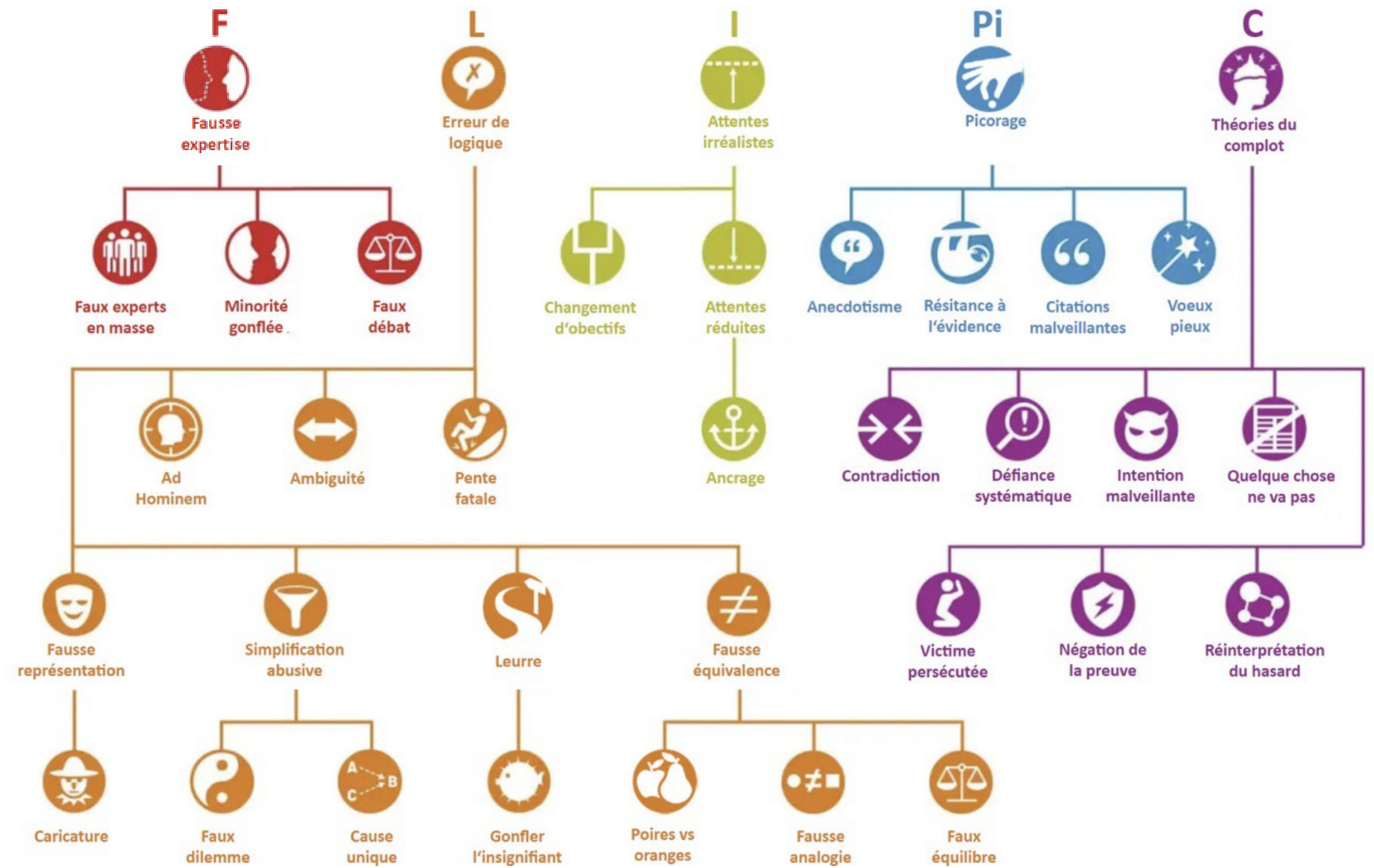
## Fiche 4

### Les défauts de votre cerveau : les sophismes

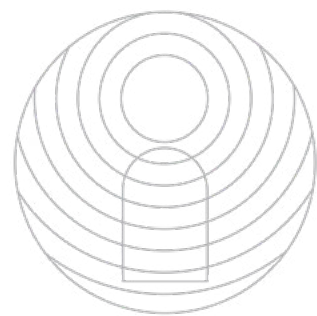
Lorsqu'ils sont utilisés de manière consciente, les sophismes s'apparentent à une technique de manipulation, mais bien souvent, les gens en font sans même s'en rendre compte.

Pour fonctionner et résoudre des tâches complexes, votre cerveau prend parfois quelques raccourcis<sup>39</sup>. Dans vos interactions avec les autres, et en particulier quand vous tenez à prouver un point, vous pouvez céder à la tentation d'opter pour des raisonnements approximatifs : ce sont les sophismes.

### Les techniques du déni de la science<sup>41</sup>



Pour aller plus loin



## Fiche 4

# Les défauts de votre cerveau : les sophismes

### Quelques sophismes courants

#### Faux expert ou fausse experte

Utiliser le statut d'expert ou d'experte comme sceau de vérité.

#### Minorilé gonflée

Utiliser le fait que peu de gens partagent une idée pour conclure qu'elle doit être révolutionnaire, ou vraie.

#### Pente fatale

Suggérer qu'une action mineure entraînera inévitablement des conséquences majeures.

#### Leurre

Détourner délibérément l'attention vers un point sans importance afin de détourner l'attention d'un point plus important.

#### Fausse équivalence

Affirmer à tort que deux choses sont équivalentes, alors qu'il existe des différences entre elles.

#### Faux dilemme

Présenter deux options comme étant les seules possibilités, alors qu'il en existe d'autres.

#### Attentes irréalistes

Exiger des normes de certitude irréalistes avant de prendre en compte des données scientifiques.

#### Picorage (*Cherry Picking*)

Citer seulement les faits qui appuient notre argument et ignorer les autres.

#### Anecdotisme

Utiliser des expériences personnelles ou des exemples isolés en lieu et place d'arguments solides ou de preuves convaincantes.

#### Théorie du complot

Penser qu'il existe une cause unique à tous les enjeux (par exemple, un groupe de personnes contrôle le monde).



Pour aller plus loin