

# CADRAGE & iNDUCTION



# DES HEURiSTiQUES LiMiTÉES

**DANIEL KAHNEMAN  
EXPLIQUE QUE  
NOUS CHERCHONS  
TOUJOURS NOS CLÉS  
SOUS LES  
LAMPADAIRES,**



**PARCE QUE NOUS  
CHERCHONS LÀ OÙ NOUS  
VOYONS QUELQUE CHOSE !**

POUR LE CERVEAU,  
C'EST PAREIL !

NOUS RAISONNONS  
SELON LES DONNÉES  
QUE NOTRE CERVEAU  
"ÉCLAIRE"



*"Une des caractéristiques  
de la machine associative  
est qu'elle ne représente  
que les idées activées"*



Kahneman - Système 1, système 2

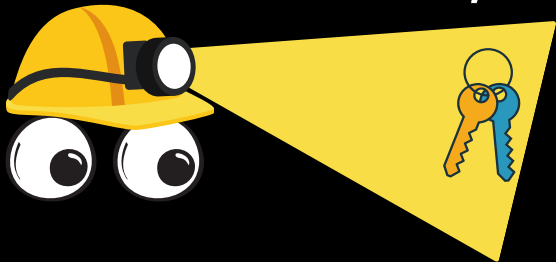
# ET NOTRE CERVEAU N'ÉCLAIRE PAS TOUT !



C'EST MÊME PLUTÔT  
LA MINE QUE VERSAILLES !



**NOUS RAISONNONS  
LÀ OÙ NOUS VOYONS  
QUELQUE CHOSE,**



**AVEC LES QUELQUES  
INFORMATIONS DONT  
NOUS DISPOSONS**

**MAIS RAISONNER SUR DES  
DONNÉES PARTIELLES**



**EST DANGEREUX, CAR ON NE  
PERÇOIT QUE CERTAINES CLÉS**

**BERTRAND RUSSELL NOUS  
EXPLIQUE POURQUOI**



**AVEC L'EXEMPLE DE LA  
DINDE INDUCTIVISTE**

“Le matin de son arrivée à la ferme, une dinde s’aperçut qu’on la nourrissait à 9h00 du matin.”

09:00



“Toutefois, en bonne inductiviste, elle n’en conclut rien immédiatement.”



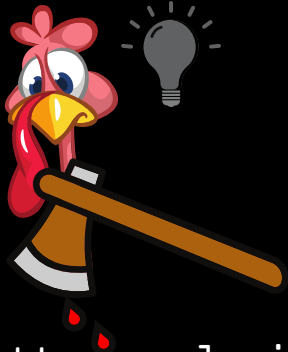
“Elle attendit d’avoir  
observé de nombreuses fois  
qu’elle était nourrie à  
9h00 du matin.  
Elle recueillit  
ces données  
dans des  
circonstances  
fort  
différentes.”



**"La dinde induisit  
la conclusion suivante:**



**Je suis toujours nourrie  
à 9h00 du matin."**



“Or, cette conclusion  
se révéla fausse quand,  
un jour de Noël,  
à la même heure,  
**on lui tordit le cou.”**

**VOUS POUVEZ AGIR**

**MÉFIEZ-VOUS DE LA  
ROUTINE COGNITIVE**



**RELISEZ LES ESSAIS  
PHILOSOPHIQUES DE  
BERTRAND RUSSELL**

**SUIVEZ-MOI  
POUR NE RIEN  
MANQUER**

