

LA MORALE CONFISQUÉE

l'autre visage de l'intelligence artificielle

AFSCET – ENSAM - 6.12.2018

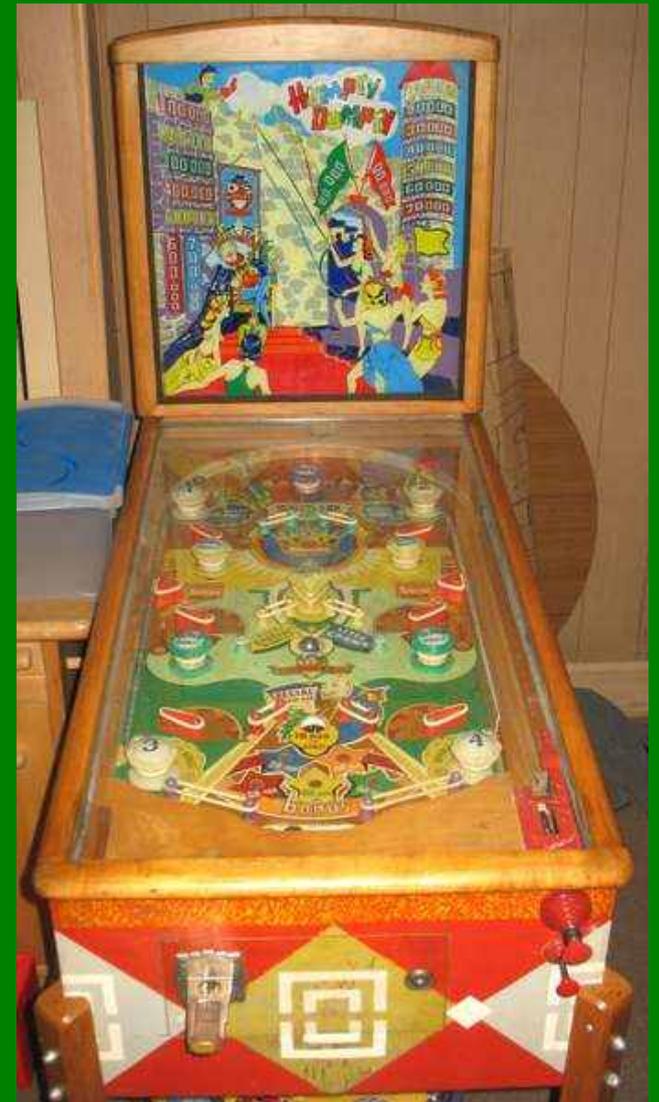
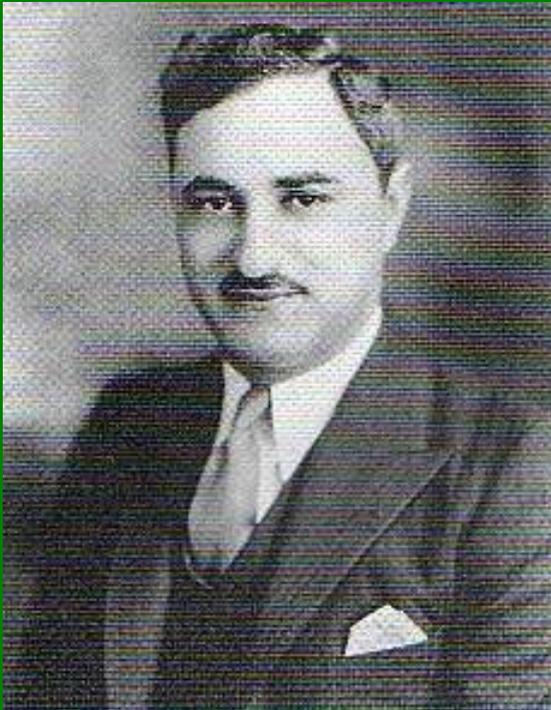
pierre@berloquin.com

La singularité Gottlieb

1947 : signe avant-coureur

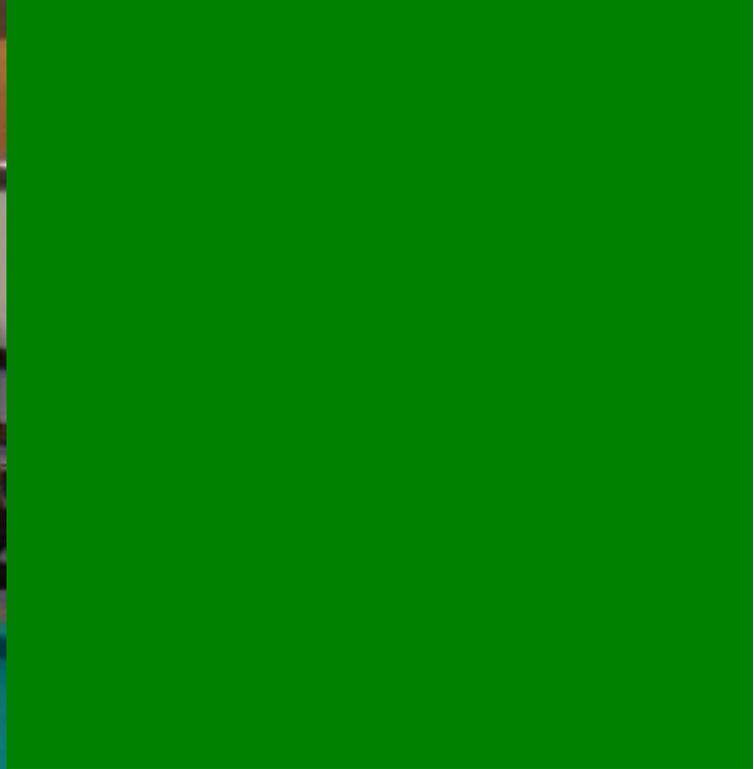
« Gottlieb of Chicago »

diffuse la première machine
gérant sa propre règle





Jusque là, un jeu n'existe que
si la règle réside dans,
et est acceptée par,
plusieurs cortex humain



Incidemment, l'espace virtuel, avec boules-avatars et accès délégué, est déjà créé là, sous la vitre écran.



collatéral : la création est kidnappée
par impossibilité de tricher



1977 : les premiers Échecs cablés en silicium, gérant les règles

Admirer le silicium qui
gagne la partie ? Aucun
mérite : les algorithmes de
Big Blue jouent avec les
algorithmes frères
définissant les Echecs.

Plutôt redouter la machine
qui détient la règle et prive
nos cortex de leur
créativité vers d'autres
jeux.



1979 - Visicalc

application tueuse,
répand
la micro-
informatique
dans les bureaux

C11 (L) TOTAL C1
25

	A	B	C	D
	ITEM	NO.	UNIT	COST
1	---	---	---	---
2	MUCK RAKE	43	12.95	556.85
3	BUZZ CUT	15	6.75	101.25
4	TOE TONER	250	49.95	12487.50
5	EYE SNUFF	2	4.95	9.90
6				
7			SUBTOTAL	13155.50
8			9.75% TAX	1282.66
9			TOTAL	14438.16

Outil de destruction massive d'humanité

Opium du manager.

Donne à la monnaie une existence infondée.

Aggrave la confusion argent / richesse

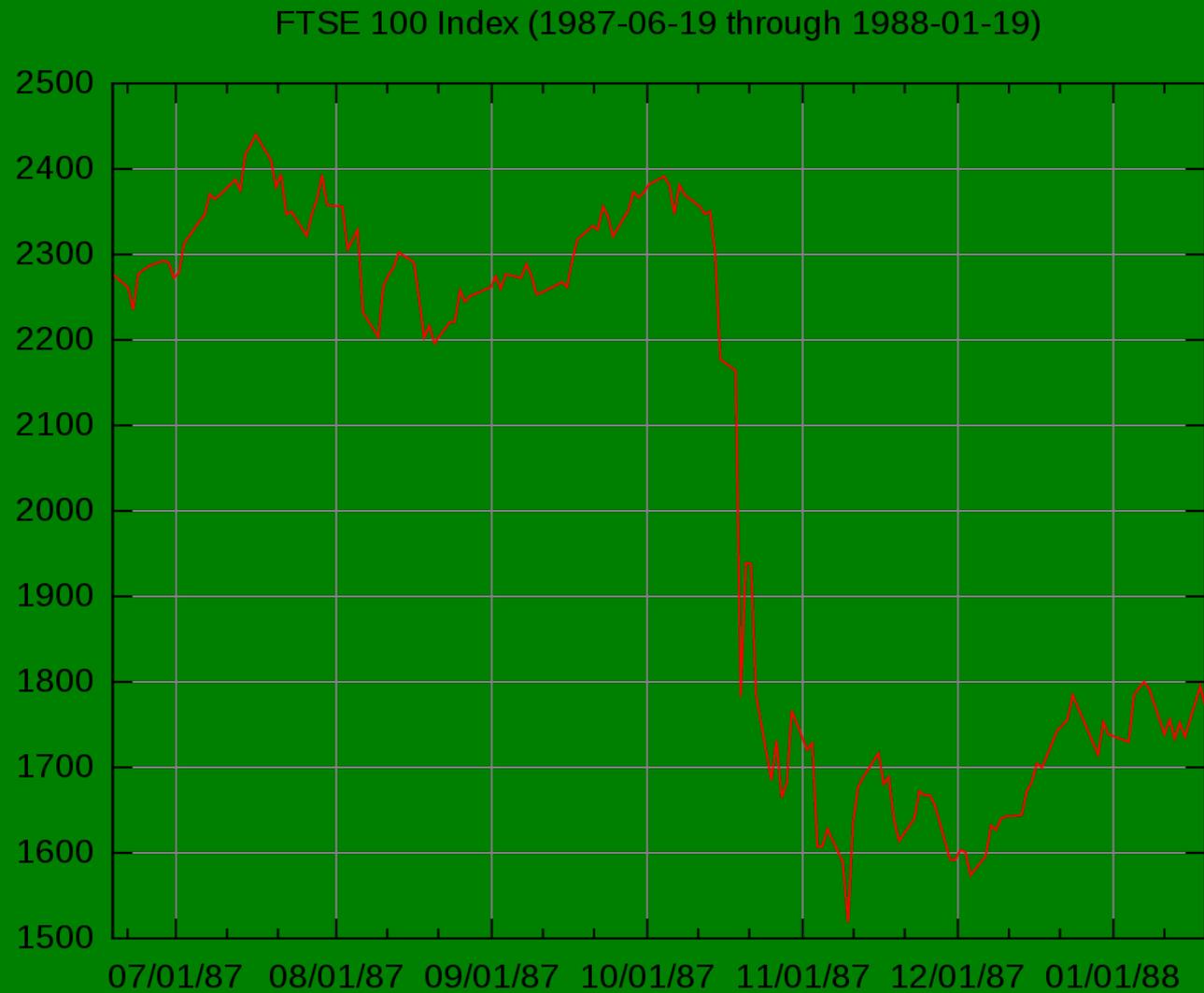
1984 : L'ESPACE VIRTUEL

génération d'une vie déléguée
dans un nuage hypermonde
au-delà de l'écran

- 3 D : de fait occupé par les espaces ludiques
 - l'empire du tout permis, où les règles ne parviennent pas à asservir les joueurs
- 1 D : le narratif linéaire universel impuni
 - courrier
 - forums
 - réseaux sociaux

19-10-1987 : le lundi noir de la bourse

Premières
conséquences
de la décision
économique
déléguée à
l'agorithme



Le panoptique routier



délégation de la morale
routière à un système
panoptique

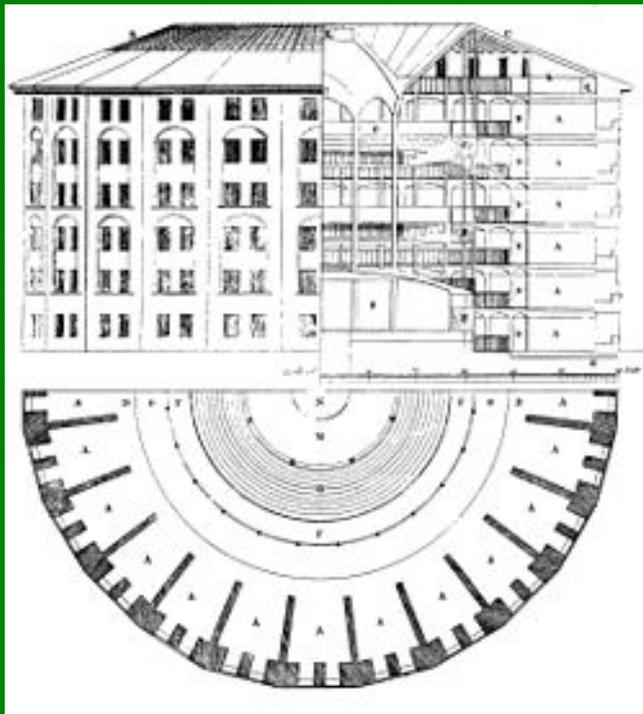
X

délégation de la justice
humaine à la justice
algorithmique



résurgence de l'utilitarisme du XVIII ème siècle

Jeremy Bentham : le panopticon



Corolaire : la voiture autonome docile usagère du panoptique routier

En réalité, un *chemin de rails* augmenté aux techniques du XXIème siècle



acquis et impatient :
le conducteur déjà endormi sur le
siège du passager



«Aux Etats-Unis,
on a vu des
personnes dans
des Tesla dormir
sur l'autoroute,
filmées par
d'autres
conducteurs
qui les doublaient.»

Nouveau délit adhoc :
l'abus de technologie

2018 - Le fiscal réticulaire

ultime étape : la perception sans contact

percepteur == boîte noire

guichet virtualisé,
intouchable,
au-delà
de l'écran
du citoyen.



Mêmes aveuglements

et mêmes abus de technologie ?

- par le dormeur de la Tesla
- par l'état qui supprime le képi et le guichet avec
 - le panoptique routier
 - le fiscal réticulaire

une résistible Evasion Morale

- Off shore
- Off-neurones
- Off-bio
- In-silicium

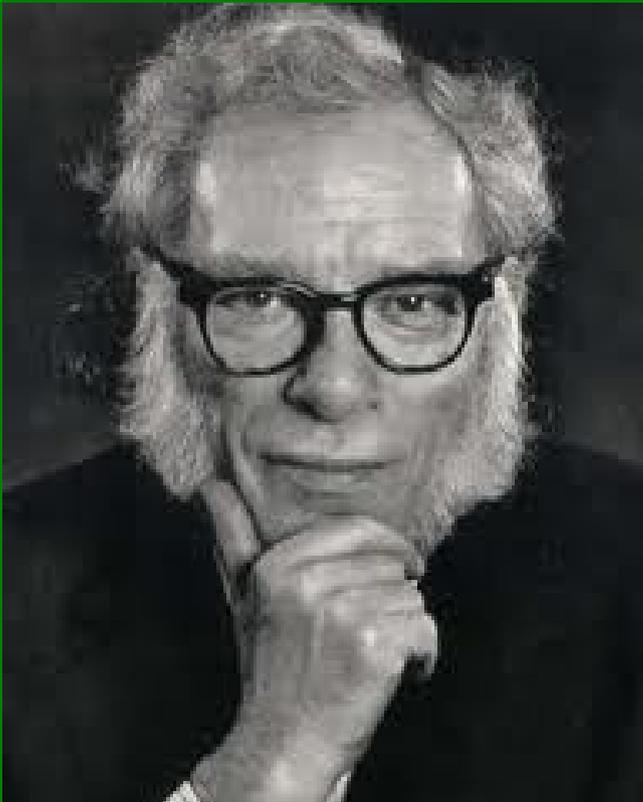
C11 (L) TOTAL C1
25

	A	B	C	D
	ITEM	NO.	UNIT	COST
1	MUCK RAKE	43	12.95	556.85
1	BUZZ CUT	15	6.75	101.25
1	TOE TONER	250	49.95	12487.50
1	EYE SNUFF	2	4.95	9.90
			SUBTOTAL	13155.50
			9.75% TAX	1282.66
			TOTAL	14438.16

- suggérée, justifiée, rentabilisée par ... visicalc

Les coupables identifiés

*leur fantasme infondé de
machine morale, fool-proof et bienfaisante*



Isaac Asimov, son imagination et sa créature : le docteur Susan Calvin, architecte des lois de la robotique.

devant la morale massivement déléguée,
sans prise sur son application,

l'homme

*dé-
moralisé ?*

Justice algorithmique : plus juste que la justice humaine ?

- peut-être, si étalonnée ...
- ... et fiable

Or l'histoire récente des constantes « mises à jour » prouve qu'aucun logiciel n'est à l'abri

- des pirates
- des erreurs

Un système carcéral ?

L'algorithmique

coule-t-elle

sur nos libertés

un béton

logico-moral ?



Que faire des algorithmes ?

- *limiter leur usage par les gestionnaires*, trop enclins à y déléguer des fuites morales massives et un univers carcéral
- *développer leur usage par les créateurs*, qui chevauchent les algorithmes pour déployer leurs rêves