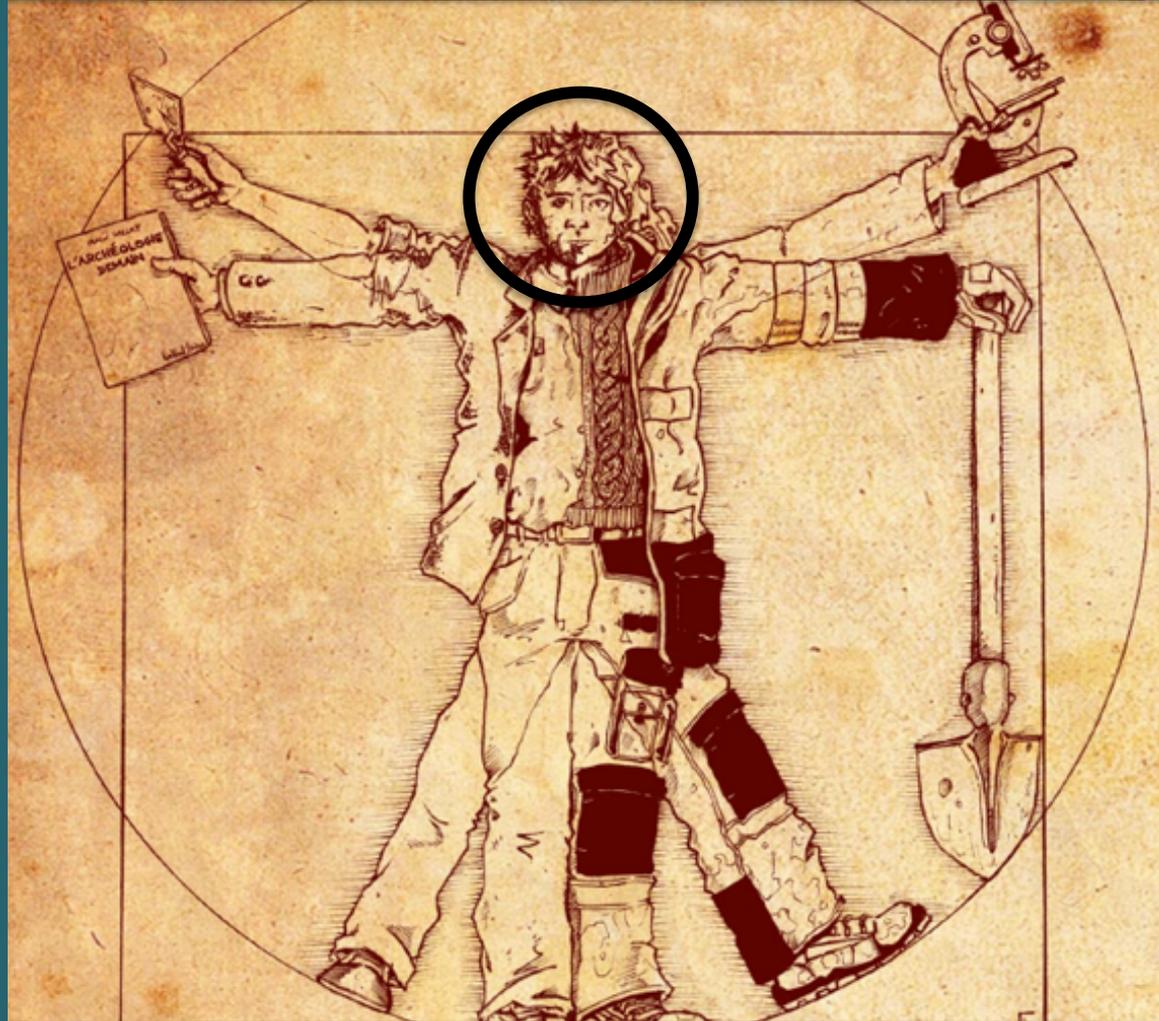


L'ARCHEOLOGIE DEMAIN 1986-2016

QUOI DE NEUF ?

Alain Gallay
Ecole doctorale
Paris I, Panthéon-Sorbonne
18 mai 2016

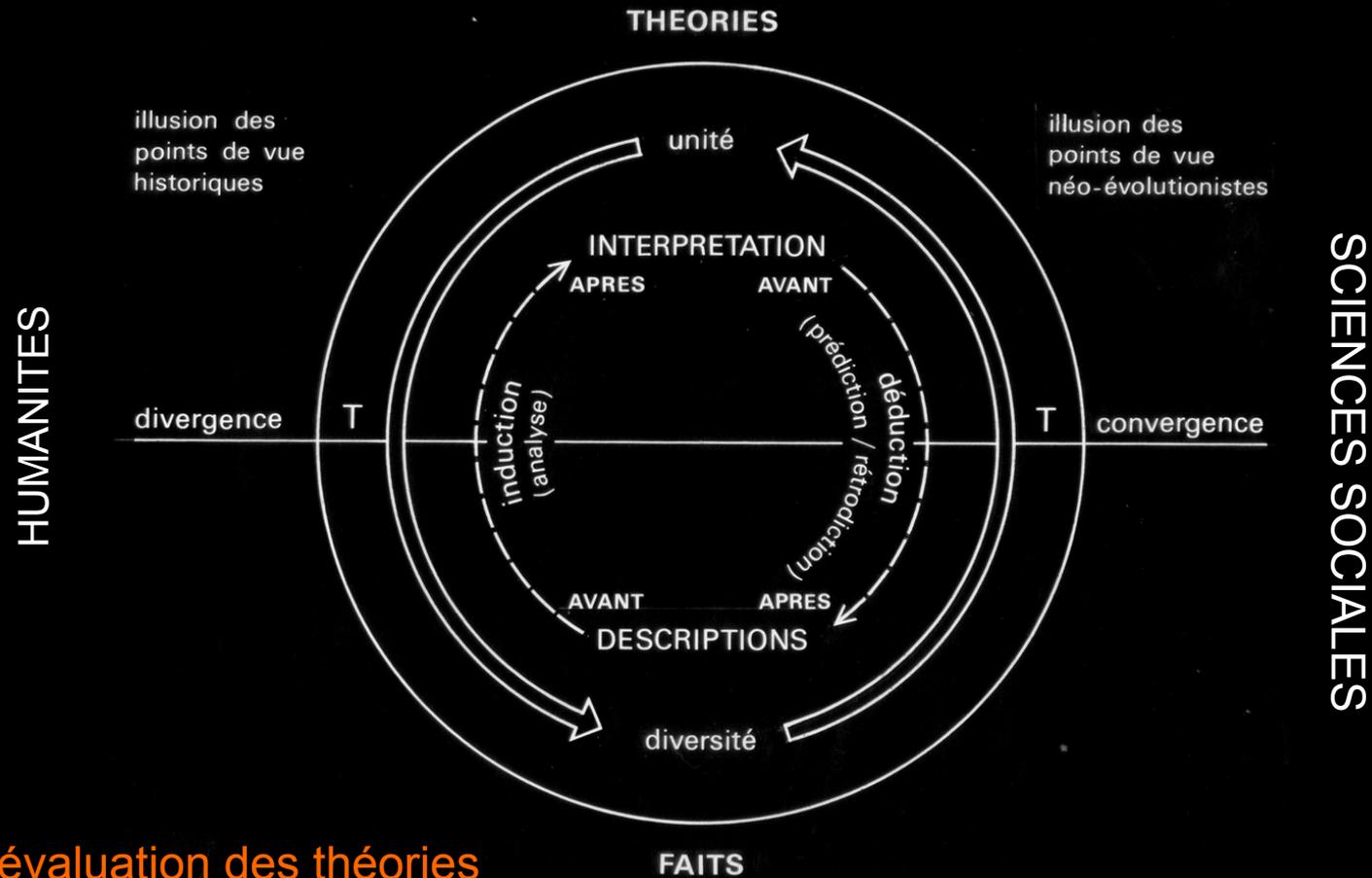


Pour un bilan actuel : cf. Critiques S. de Beaune

http://www.archeo-gallay.ch/7a_Lectures26.html

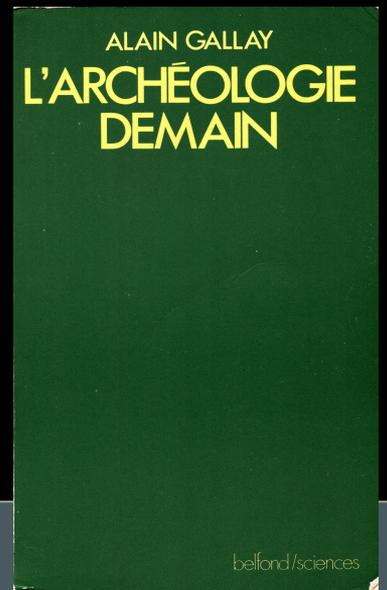
I. LES THESES DU LIVRE

- Inverser l'ordre de présentation des problèmes en commençant par les interprétations et en évaluant l'impact possible sur la pratique du terrain
- Subordonner la pratique à l'objectif
- Nuancer l'empirisme des démarches



Une évaluation des théories

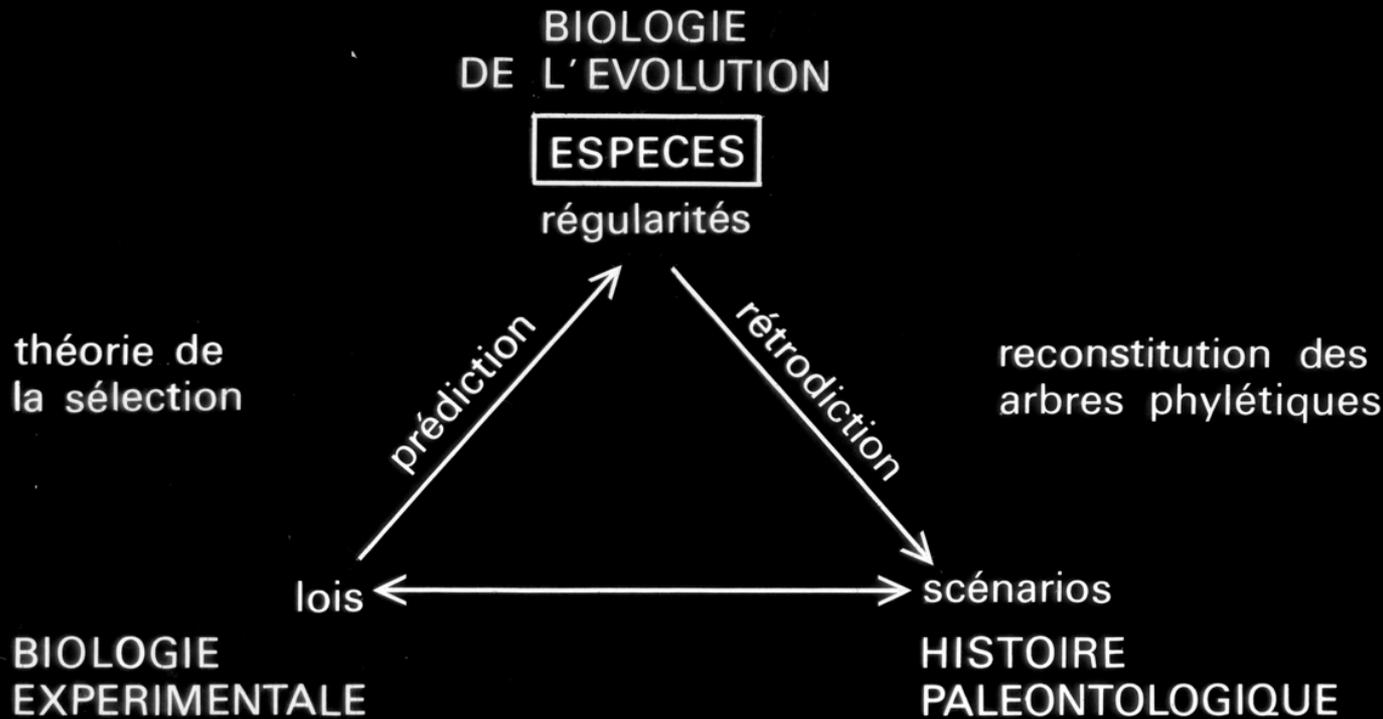
EVALUATION DES INTERPRETATIONS



1. Evaluation des théories interprétatives
2. On ne distingue pas toujours langage de la science et langage des hommes d'autrefois
3. Les théories dépassent ce que peuvent dire les vestiges
4. Déséquilibres entre approche empirique et approches déductives
5. Pas de retour sur les pratiques de terrain

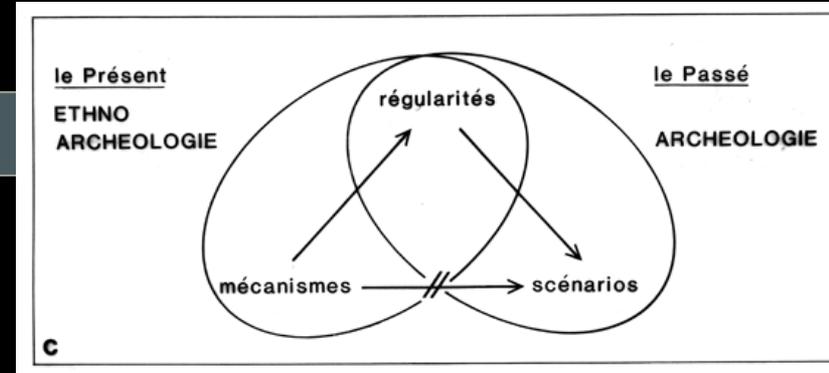
UNE FAUSSE ALTERNATIVE : HISTOIRE OU SCIENCE ?

1. L'archéologie ne maîtrise que les problèmes de chronologie (T) et les questions d'attributions spatiales (L) : un métier d'antiquaire
2. Le modèle de la biologie



CONTRAINTES DE L'INTERPRETATION (Ce)

LE FOND : ETHNOARCHEOLOGIE



TESTART :
SOCIETES

SOCIETES
régularités

théorie de
l'évolution
culturelle

prédiction

reconstitution
histoire des sociétés

rétrodiction

lois

scénarios

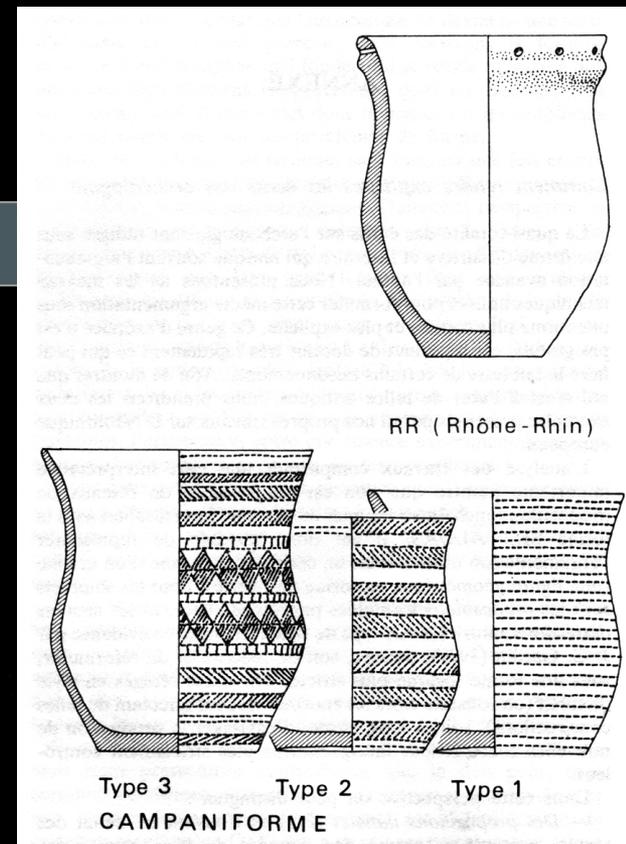
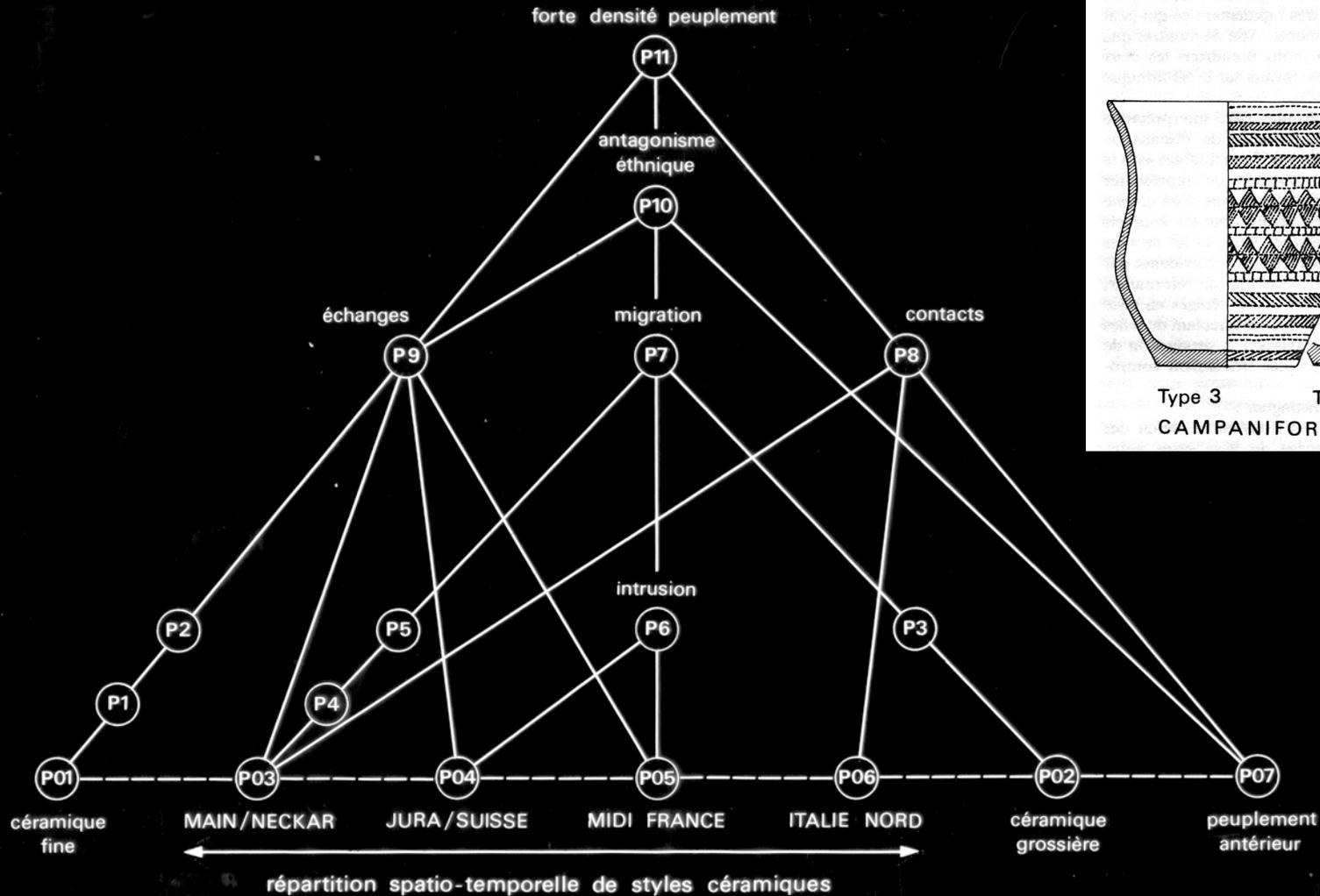
ANTHROPOLOGIE

HISTOIRE

TESTART : CULTURES

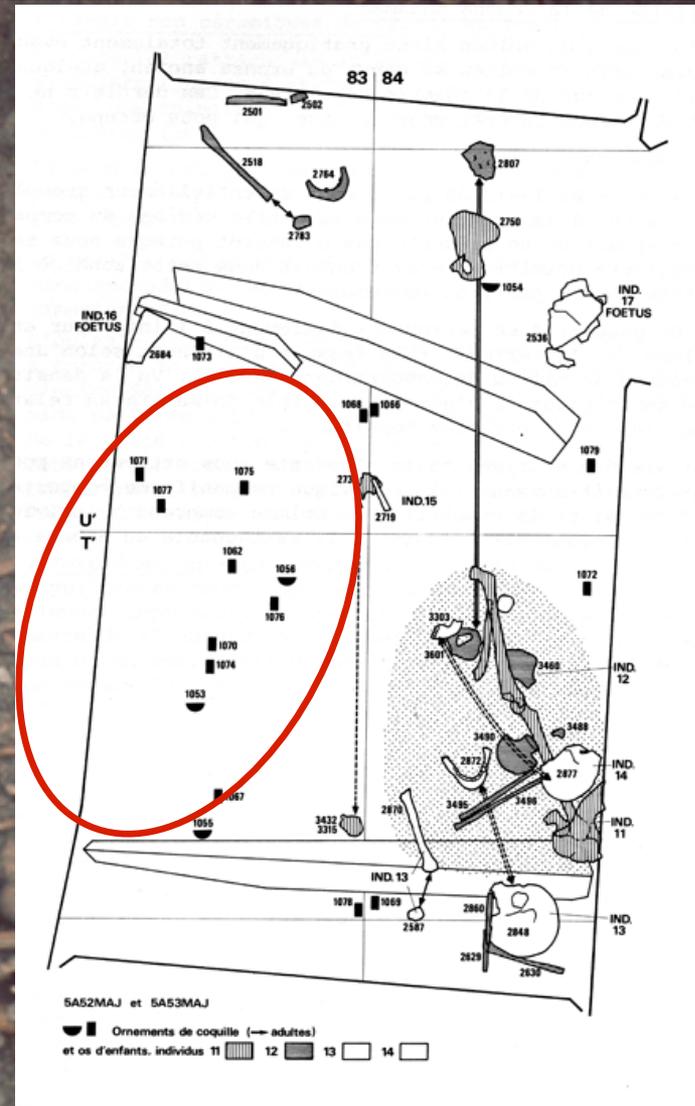
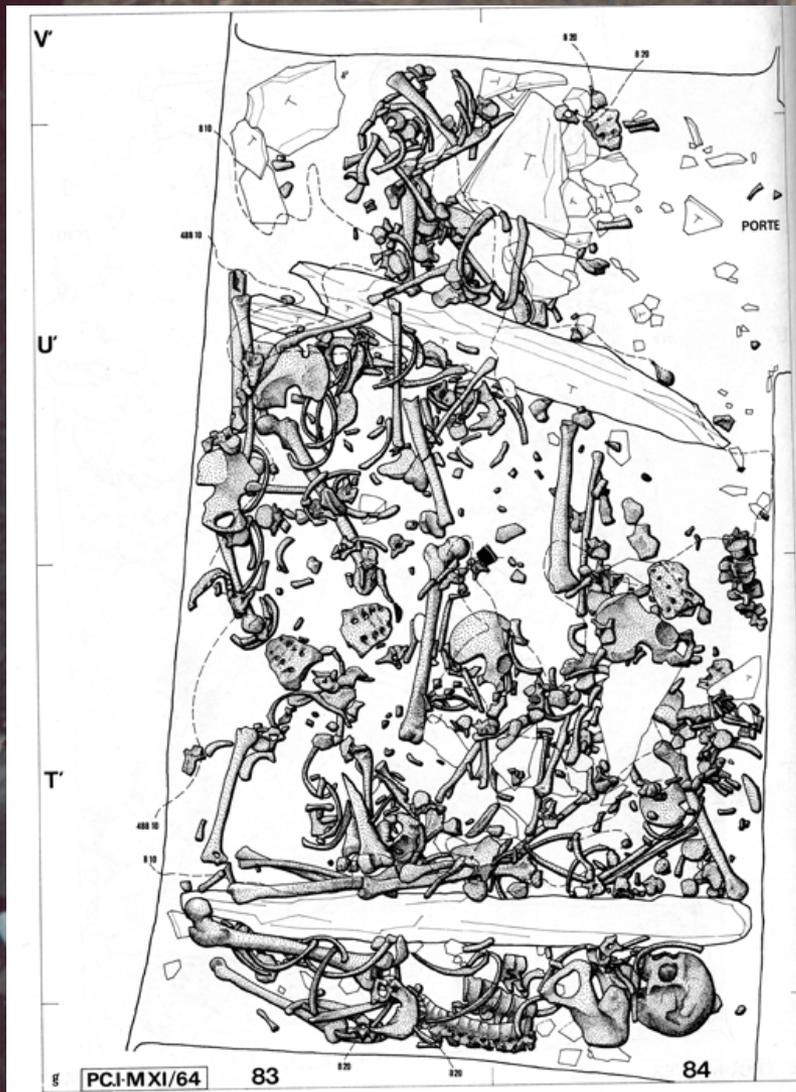
CONTRAINTES DE L'INTERPRETATION (Ce)

LA FORME : LOGICISME



RECHERCHE D'UN ORDRE (Ct) : NOTION DE STRUCTURE

Un concept limité à l'approche archéologique



L'ETABLISSEMENT DES FAITS (Cc)

Préoccupations tactiques : la question de l'exhaustivité

1. Petit-Chasseur 1971-1972 : l'exhaustivité selon Leroi-Gourhan
2. Rances 1973-1981 : les difficultés d'un terrain et le cours Gardin 1978
3. Sénégal 1980-81 : nouvelles stratégies

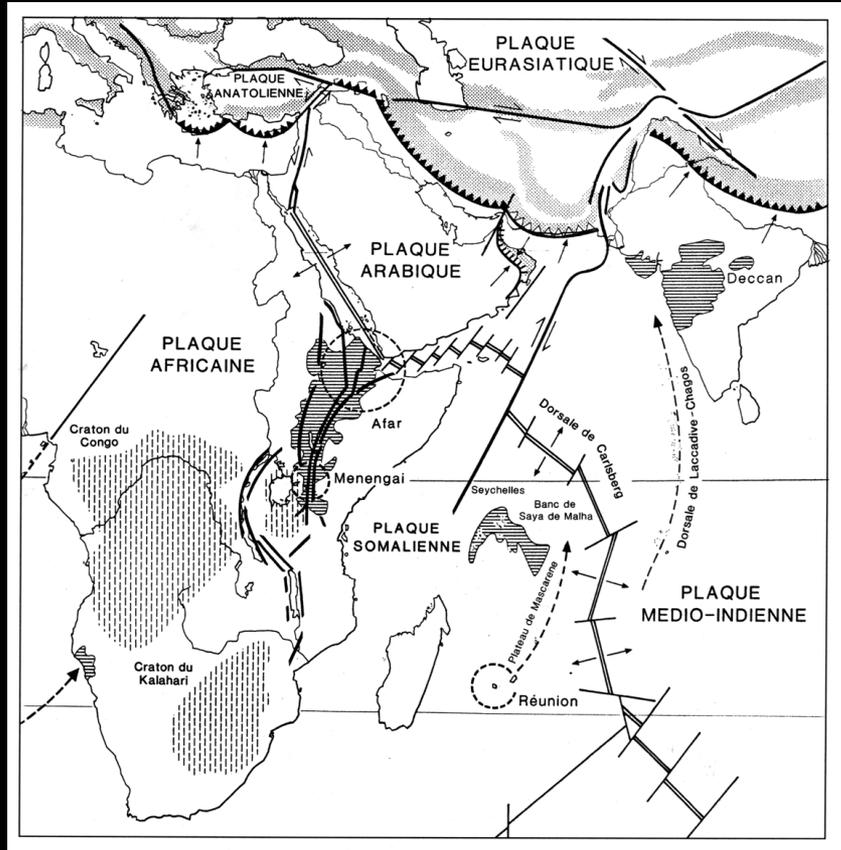
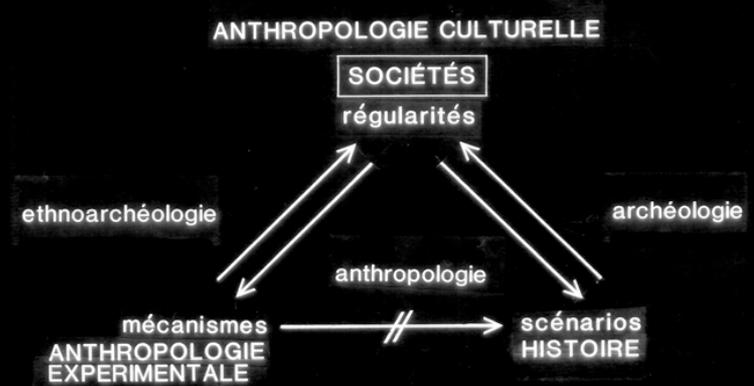
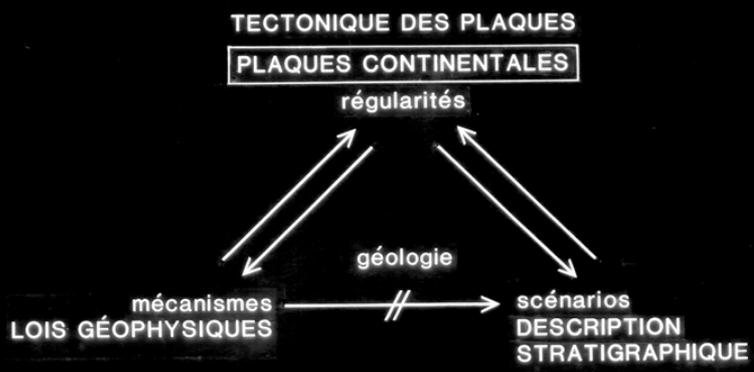
J.-C. Gardin : cours de Genève 1978



Gardin, J.-C., Gallay, A. à paraître.
Stratégies de recherches en archéologie. Ed. Infolio

II. QUOI DE NEUF ?

DEVELOPPEMENT DU MODELE BIOLOGIQUE



Intégration de la géologie (tectonique des plaques) dans le modèle général

Tassy 1991. L'arbre à remonter le temps : les rencontres de la systématique et de l'évolution

http://www.archeo-gallay.ch/7a_Lectures6.html

Could 2006. La structure de la théorie de l'évolution

http://www.archeo-gallay.ch/7a_Lectures14.html

Testart 2012. Avant l'histoire : l'évolution des sociétés de Lascaux à Carnac

http://www.archeo-gallay.ch/7a_Lectures13.ht

Boeda 2013. Techno-logique et technologie

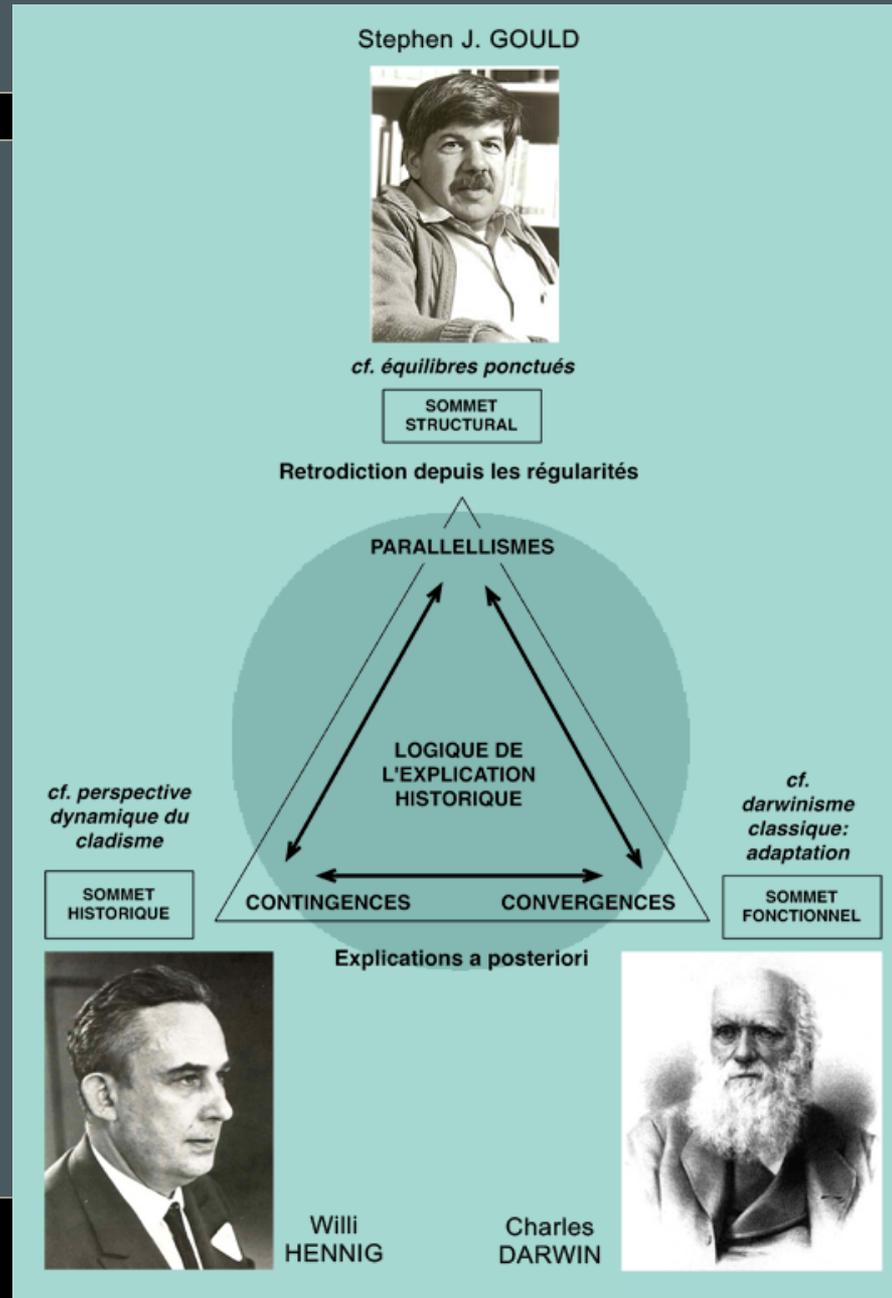
[Boeda http://www.archeo-gallay.ch/7a_Lectures17.html](http://www.archeo-gallay.ch/7a_Lectures17.html)

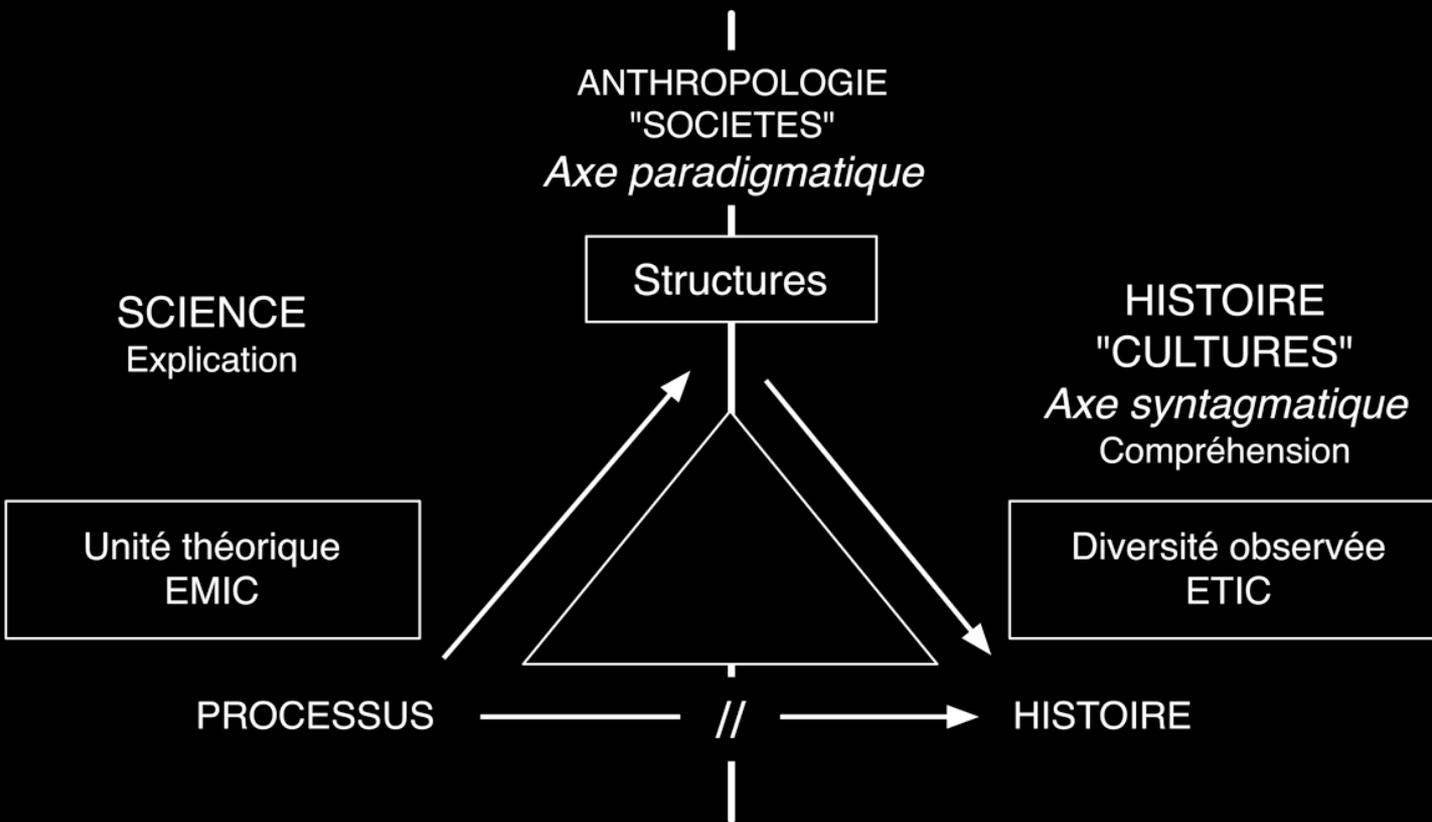
DEVELOPPEMENT DU MODELE BIOLOGIQUE

Could 2006.

La structure de la théorie de l'évolution

1. Pôle fonctionnel : Darwin
Rôle de l'adaptation (explications a posteriori)
2. Pôle structural : Gould
Approche dynamique des structures
Théorie des équilibres ponctués
3. Pôle historique: Hennig
Théorie de la descendance avec modification





Discussion sur la notion de *démocratie primitive* : Iroquois / Konso ?

Gallay, A. 2016. *Monumentalisme et populations de langues est-couchitiques en Ethiopie*

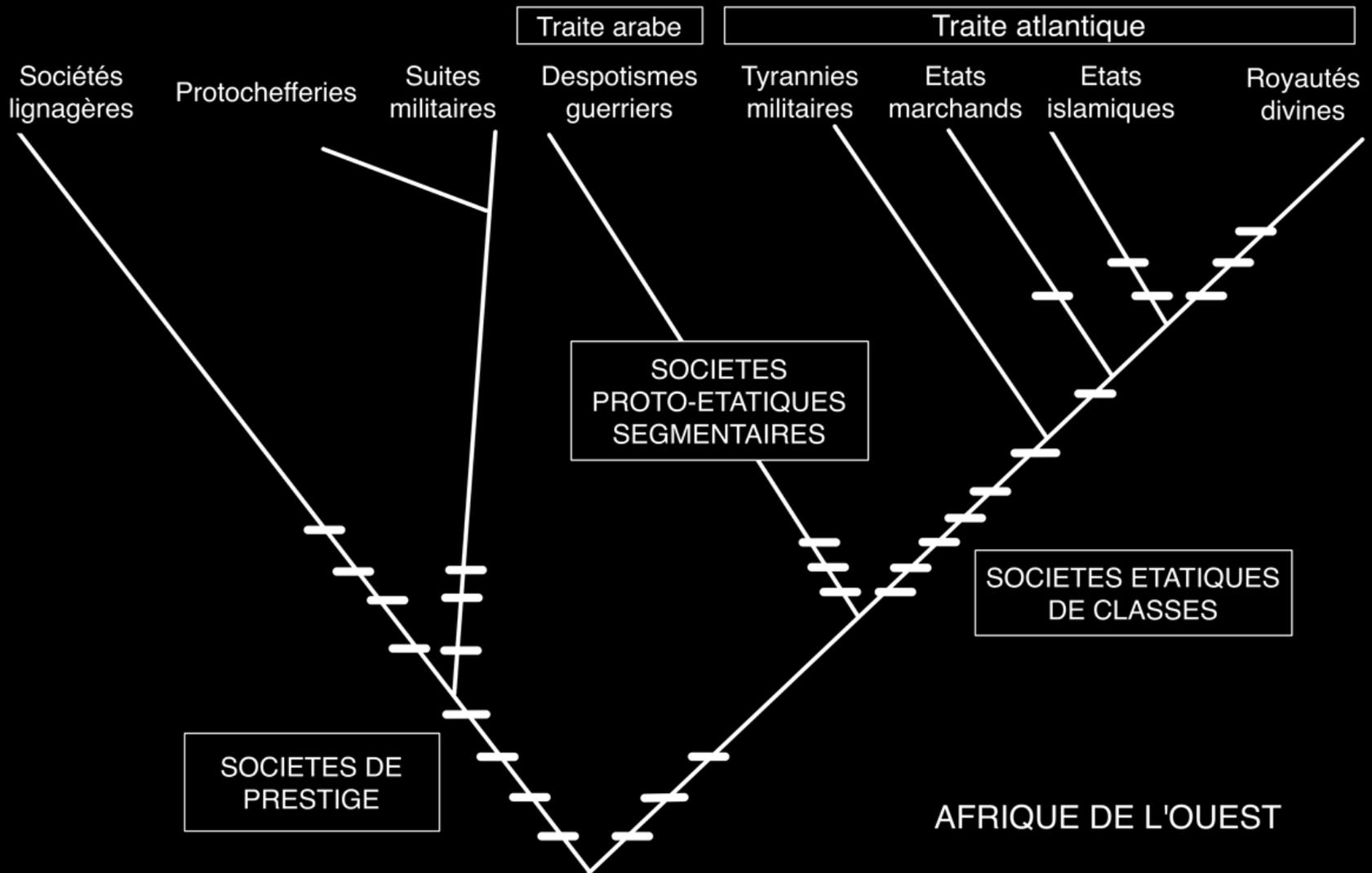
1: *une approche anthropologique.*

2: *une approche historique.*

In : Jeunesse, C., Le Roux, P., Boulestin, B. (eds). *Mégalithisme vivants et passés : approches croisées.*

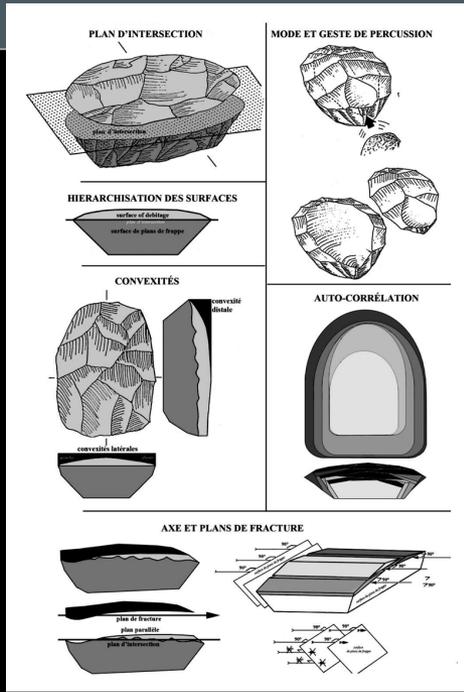
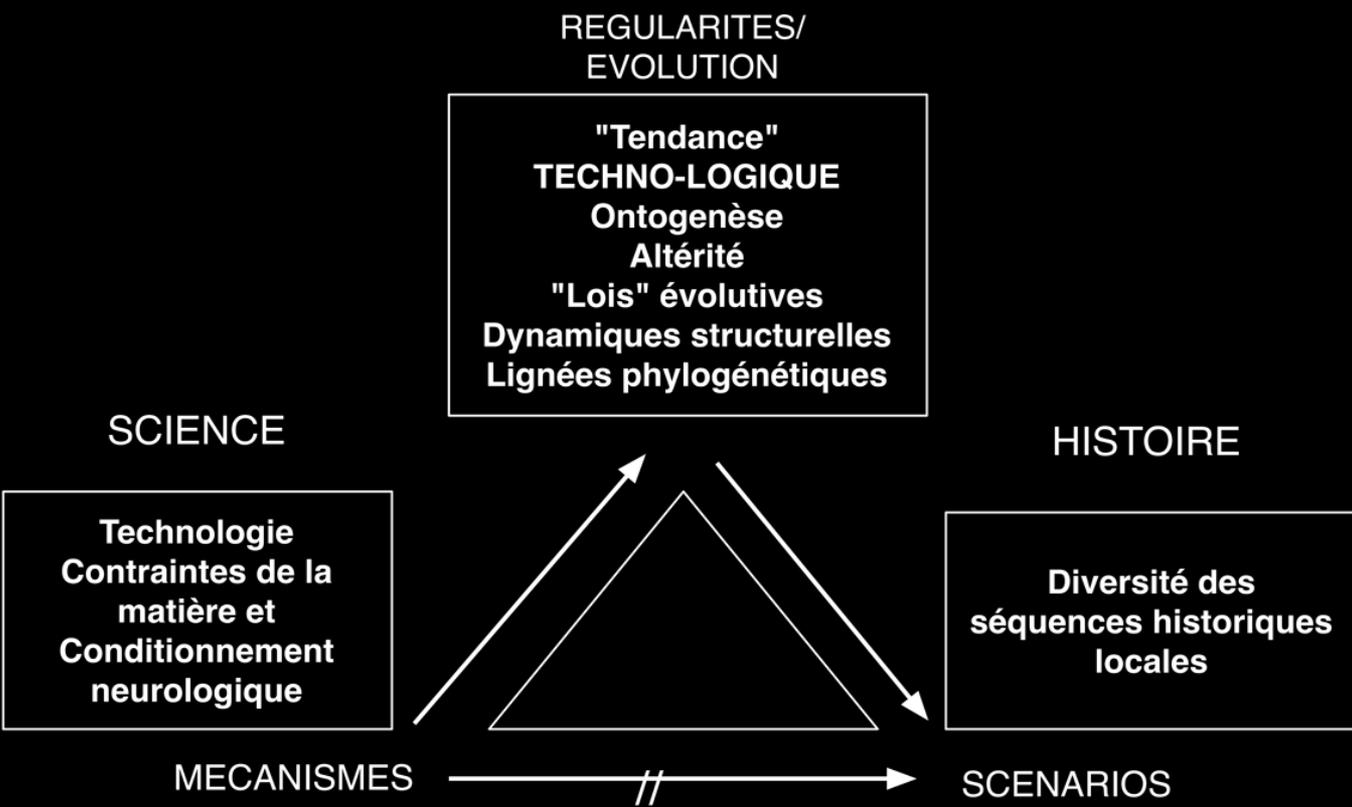
Archaeopress

Application du cladisme à l'évolution des sociétés ouest-africaines
Gallay 2012. *Approche cladistique et classification des sociétés ouest-africaines: un essai épistémologique.*



Dynamique structurale dans l'évolution :
 Une confirmation :
 Boeda 2013. *Techno-logique et technologie*

L'objet n'a d'existence qu'à travers l'ontogenèse de sa lignée.
 Dans cette optique il est utile de se référer aux notions de caractères primitifs et de caractères dérivés.



DEVELOPPEMENTS EPISTEMOLOGIQUES

Testart 1991 : *pour les sciences sociales : essai d'épistémologie*

http://www.archeo-gallay.ch/7a_Lectures18.html

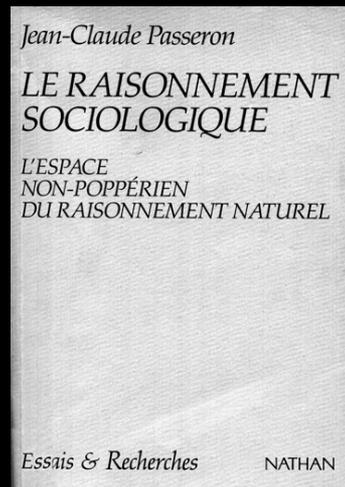
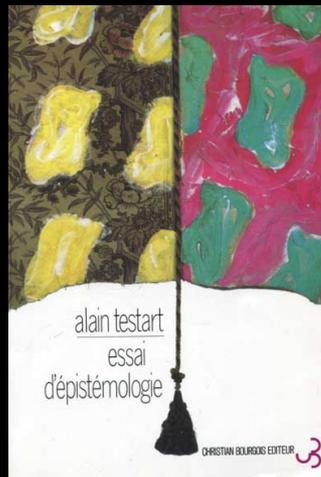
Une remise en question radicale des sciences humaines

Passeron 1991 : *le raisonnement sociologique : l'espace non-poppérien du raisonnement naturel*

http://www.archeo-gallay.ch/7a_Lectures24.html

Un plaidoyer sans concession l'irréductibilité de l'histoire

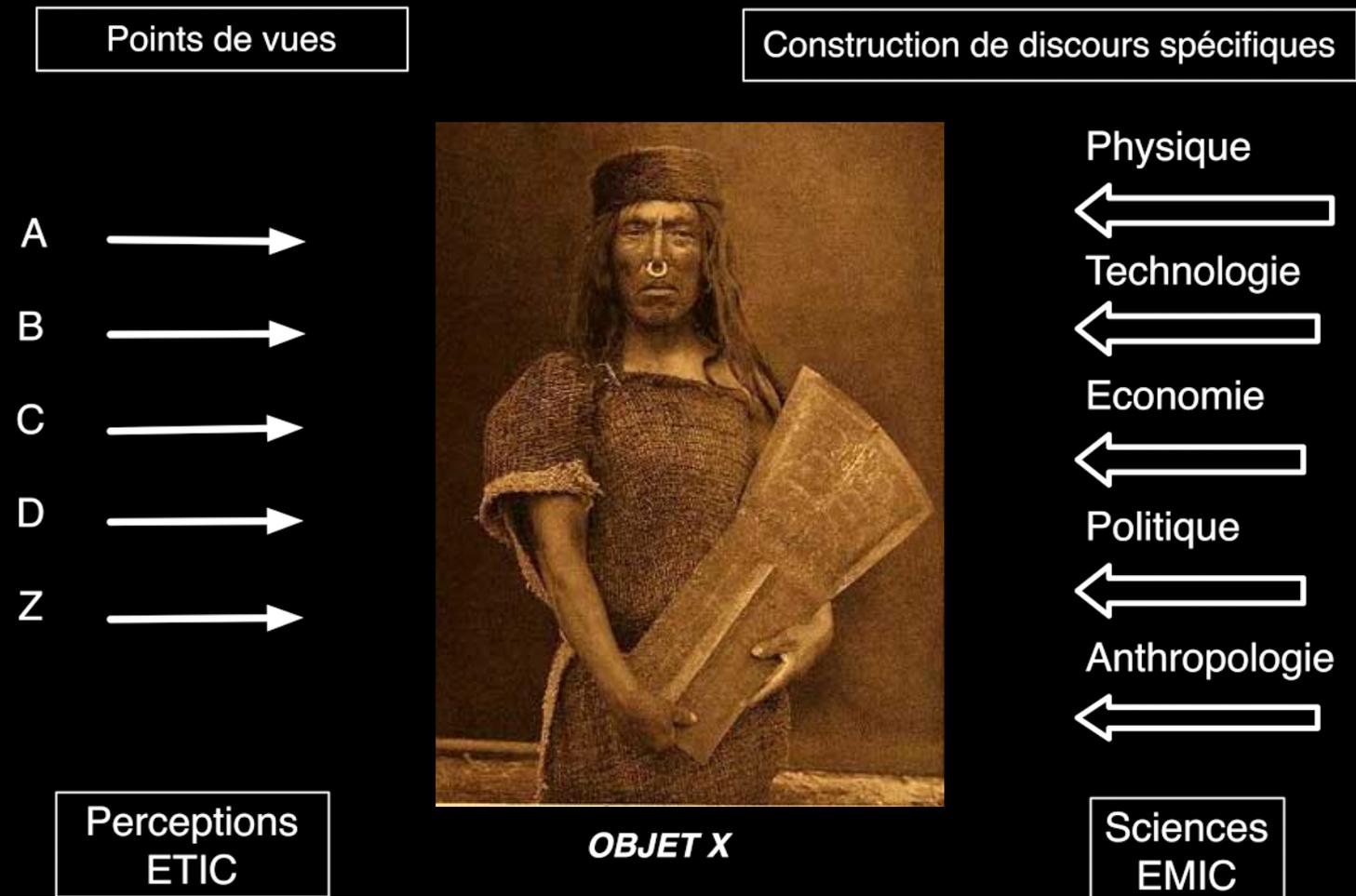
LE MODELE
DE LA PHYSIQUE



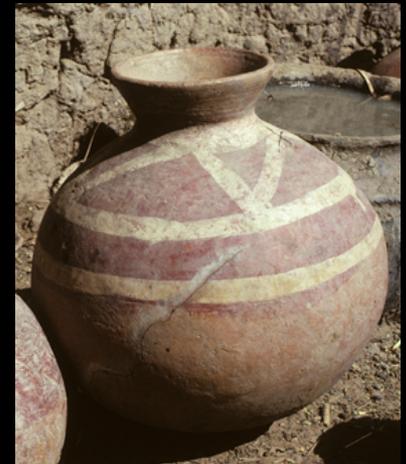
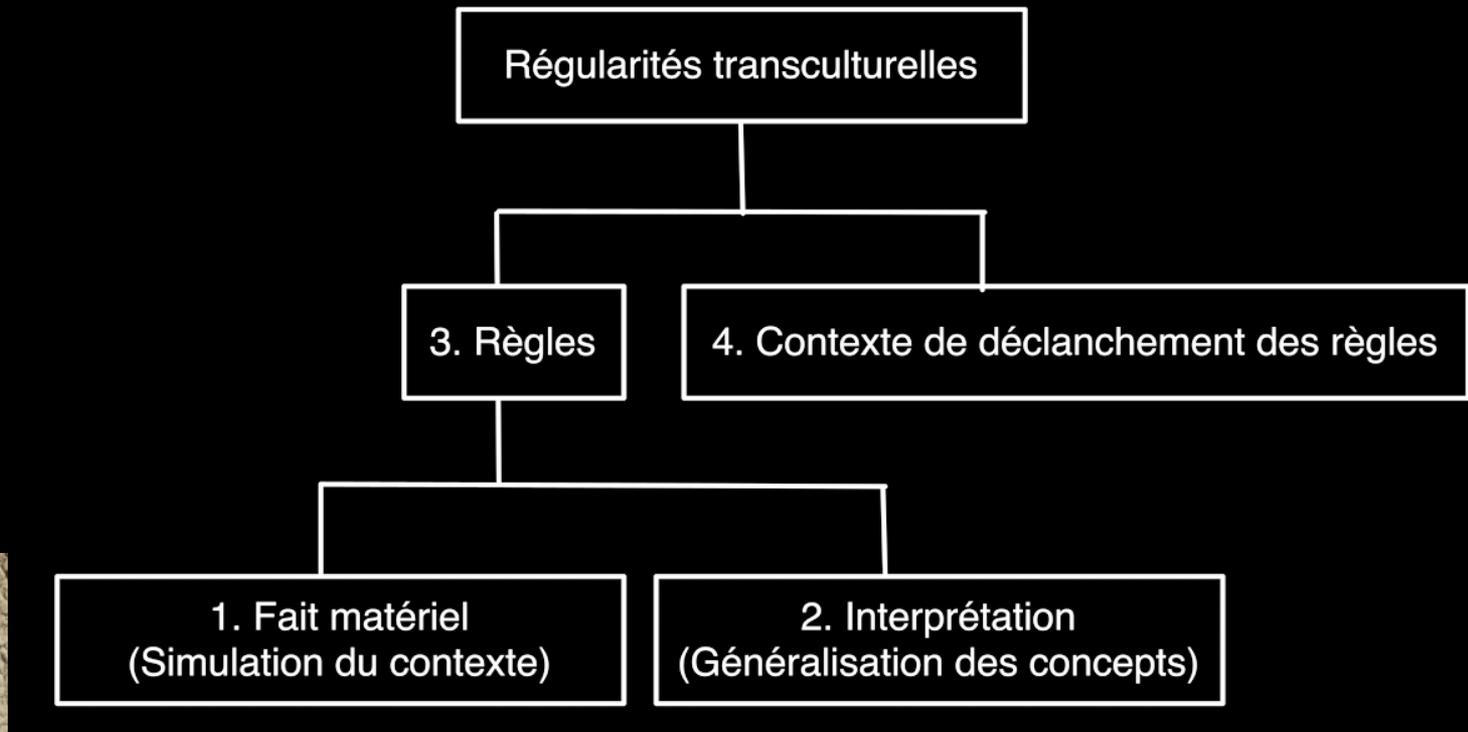
L'IRREDUCTIBILITE
DE L'HISTOIRE

Testart 1991. Autonomisation des savoirs
Champs épistémologiques distincts sur un même objet

« Fait social total » (M. Mauss) et notion d'émergence inutiles



Testart 1991 : extension du contexte nomologique : généralités spécifiées

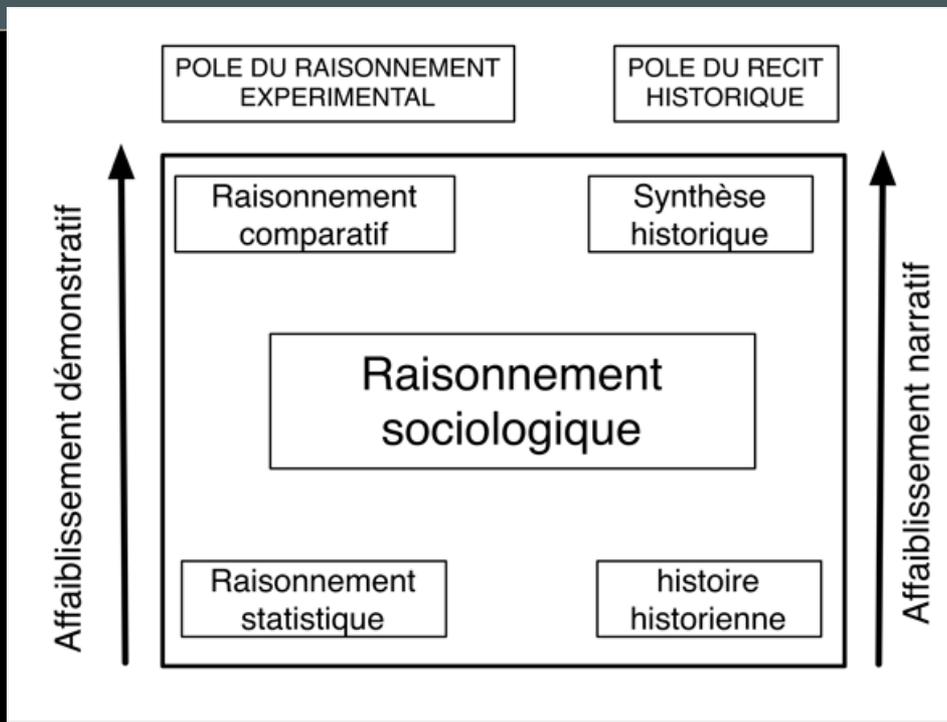


Jean-Claude Passeron : l'espace non poppérien du raisonnement naturel

L'anthropologie ne peut révéler de vérités universelles

L'anthropologie est totalement irréductible à l'approche nomologique des sciences de la nature

L'interprétation de l'anthropologie, comme celle de l'histoire, relève donc d'un espace épistémologique non poppérien



Pourtant :

Généralisation

- en faveur,

- non au détriment

d'une nouvelle intelligibilité

ESPACE POPPERIEN DU
RAISONNEMENT ARTIFICIEL
Explication

ESPACE NON POPPERIEN DU
RAISONNEMENT NATUREL
Interprétation

PÔLE NATURALISTE
Modèle nomologique
Raisonnement
expérimental
Falsifiabilité

PÔLE DES SCIENCES
SOCIALES
Raisonnement par
exemplification

//

PROCESSUS
Affranchissement
des contraintes
spatio-temporelles

HISTOIRE
Contraintes
spatio-temporelles

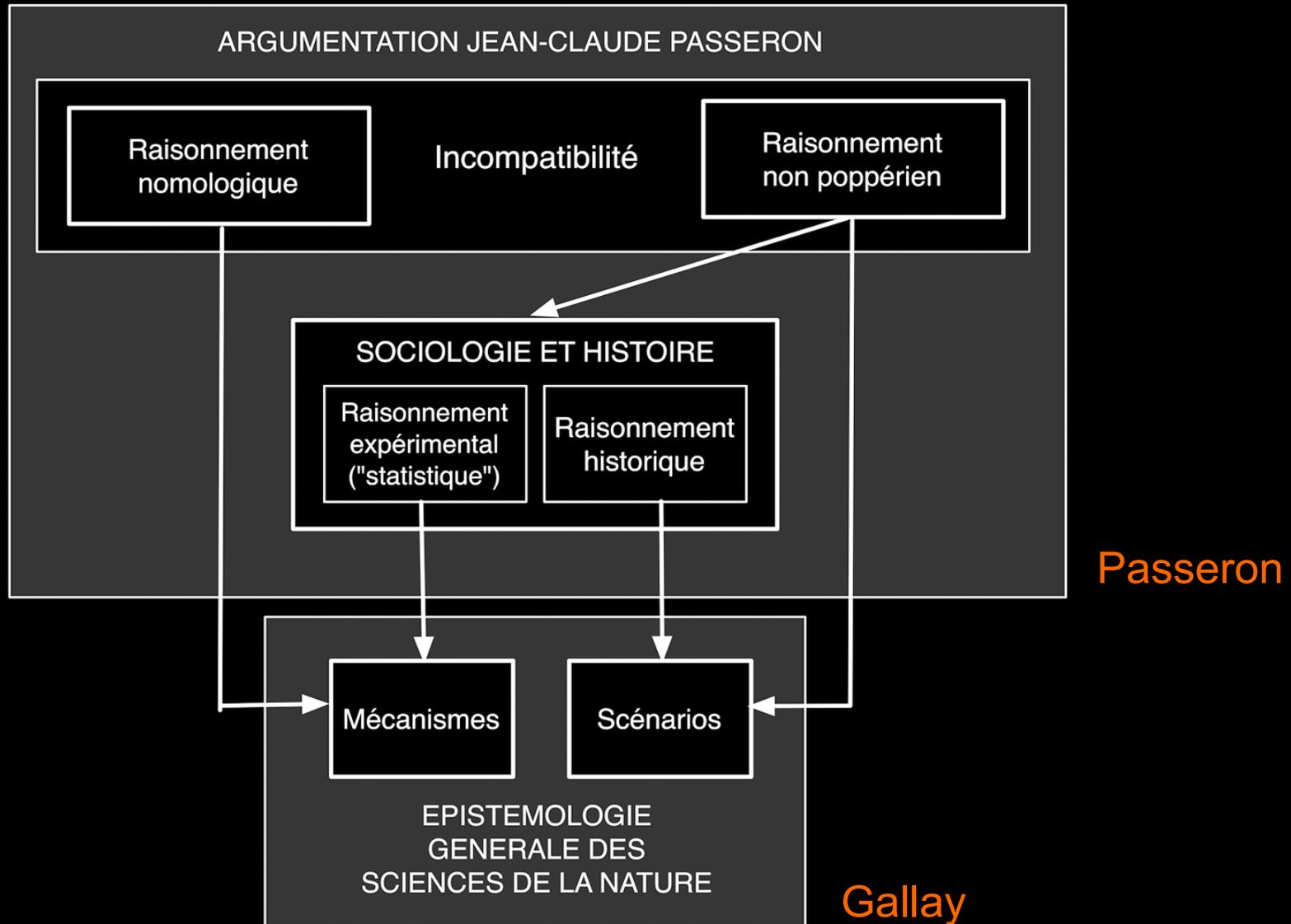
//

VISEE EXTRA-CONTEXTUELLE

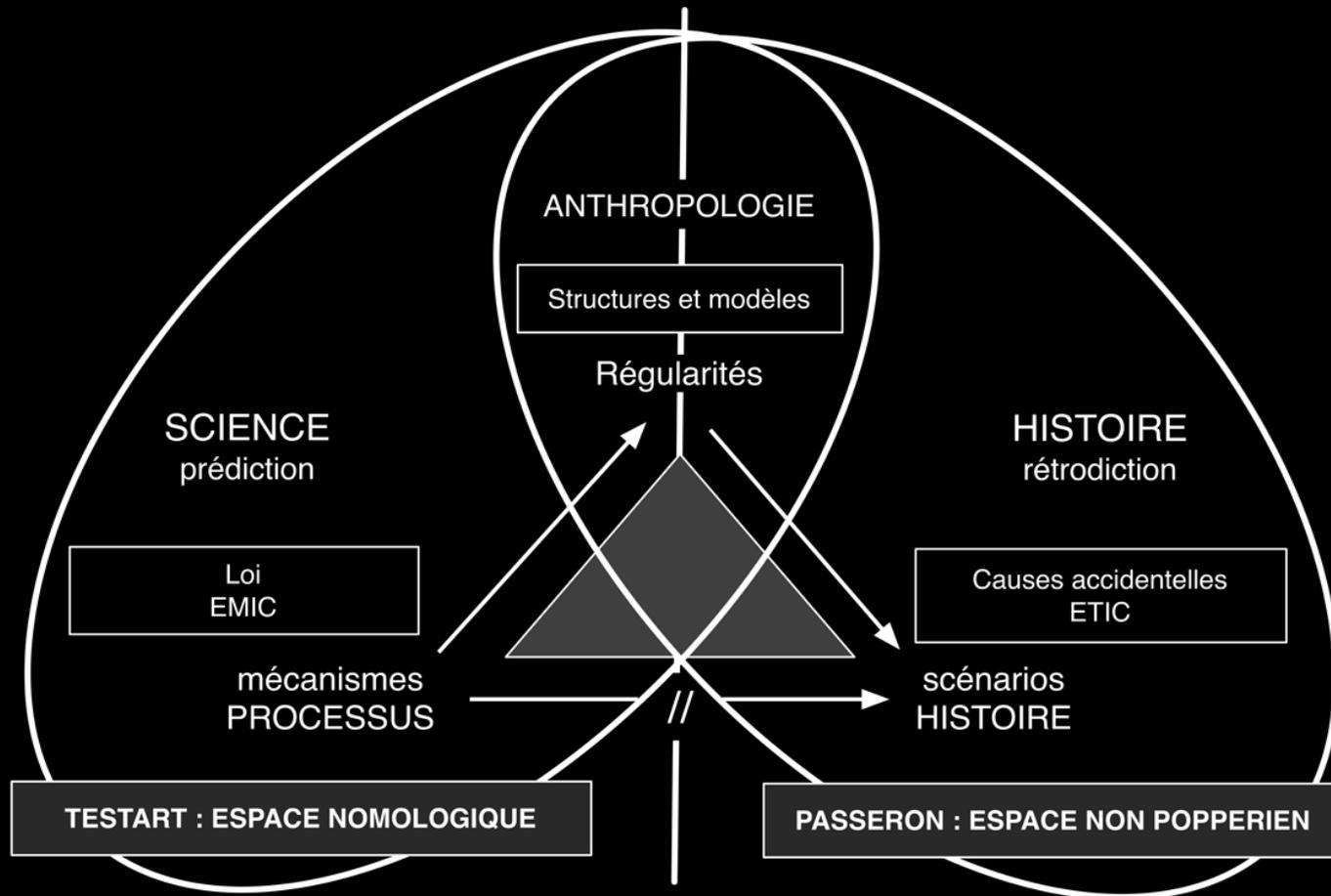
VISEE CONTEXTUELLE

ESPACE METAPHYSIQUE ET ESPACE DU SENS COMMUN

L'approche de Passeron peut être intégrée dans l'épistémologie des sciences de la nature



L'approche de Passeron peut être intégrée dans l'épistémologie des sciences de la nature



Deux remarques :

1. La partie droite du schéma peut fonctionner seule
2. Les anthropologues n'ont pas suffisamment réfléchi à la partie gauche du schéma

PENSEE SAVANTE – PENSEE VULGAIRE

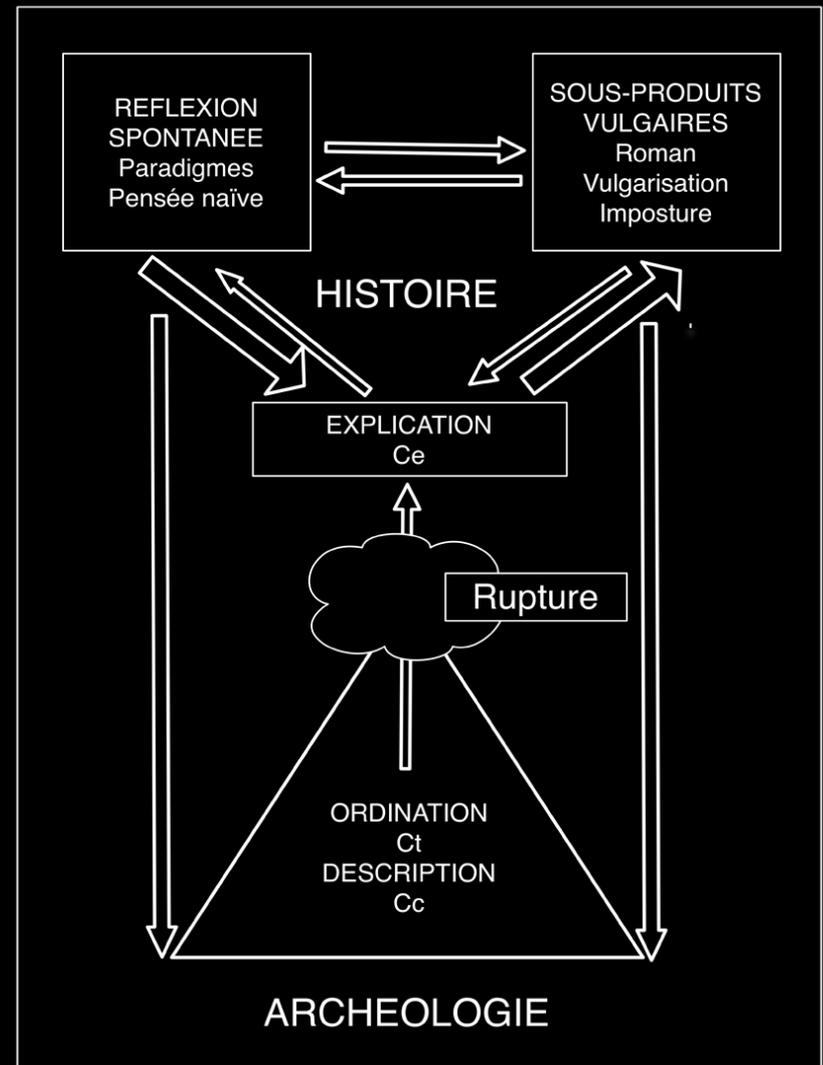


Au delà
de la « rupture »

Hesse 1955 :

le jeu des perles de verre

http://www.archeo-gallay.ch/7a_Lectures5.html



Gallay 2015.

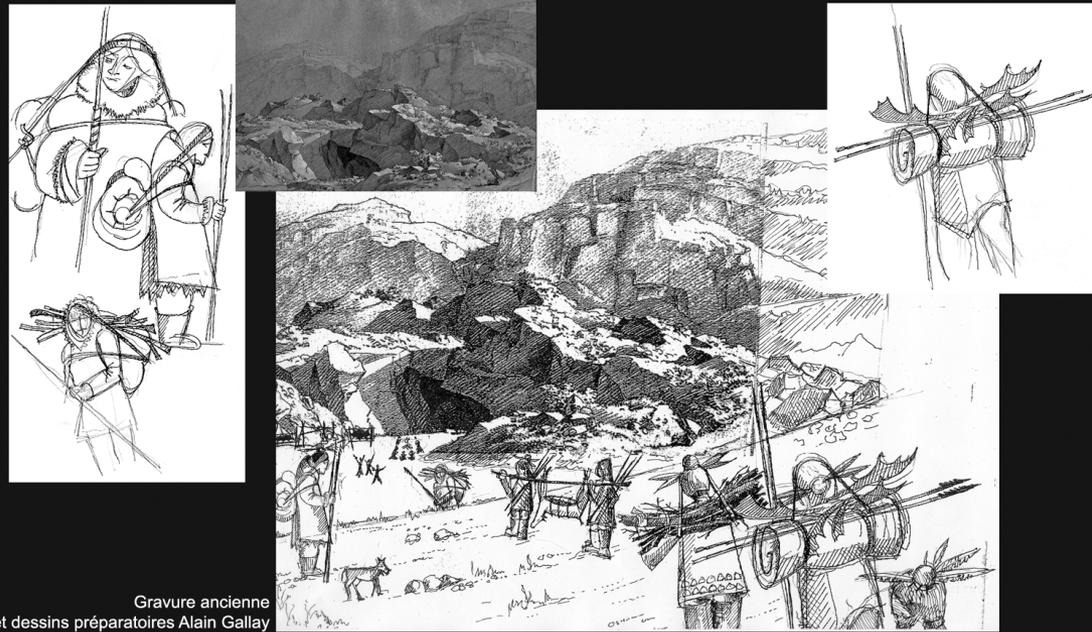
Pensée savante, pensée vulgaire en archéologie pré- et protohistorique : la perspective logiciste.

In : Walliser, B. (ed.). *La distinction des savoirs*. Paris : EHESS (Enquête), p. 131-155.

PENSEE SAVANTE – PENSEE VULGAIRE

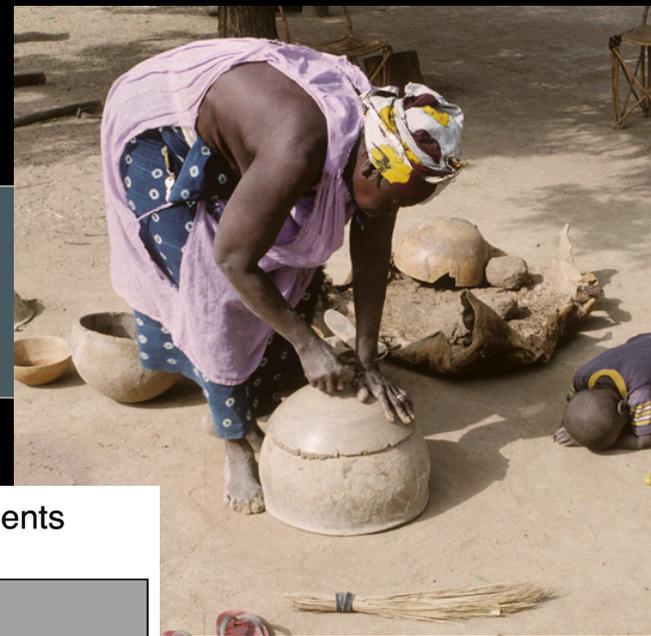
1. Gallay

2. Houot



*Collaboration avec André Houot
Retour de chasse
dans les abris sous blocs de Veyrier*

LE LOGICISME : QUEL AVENIR ?



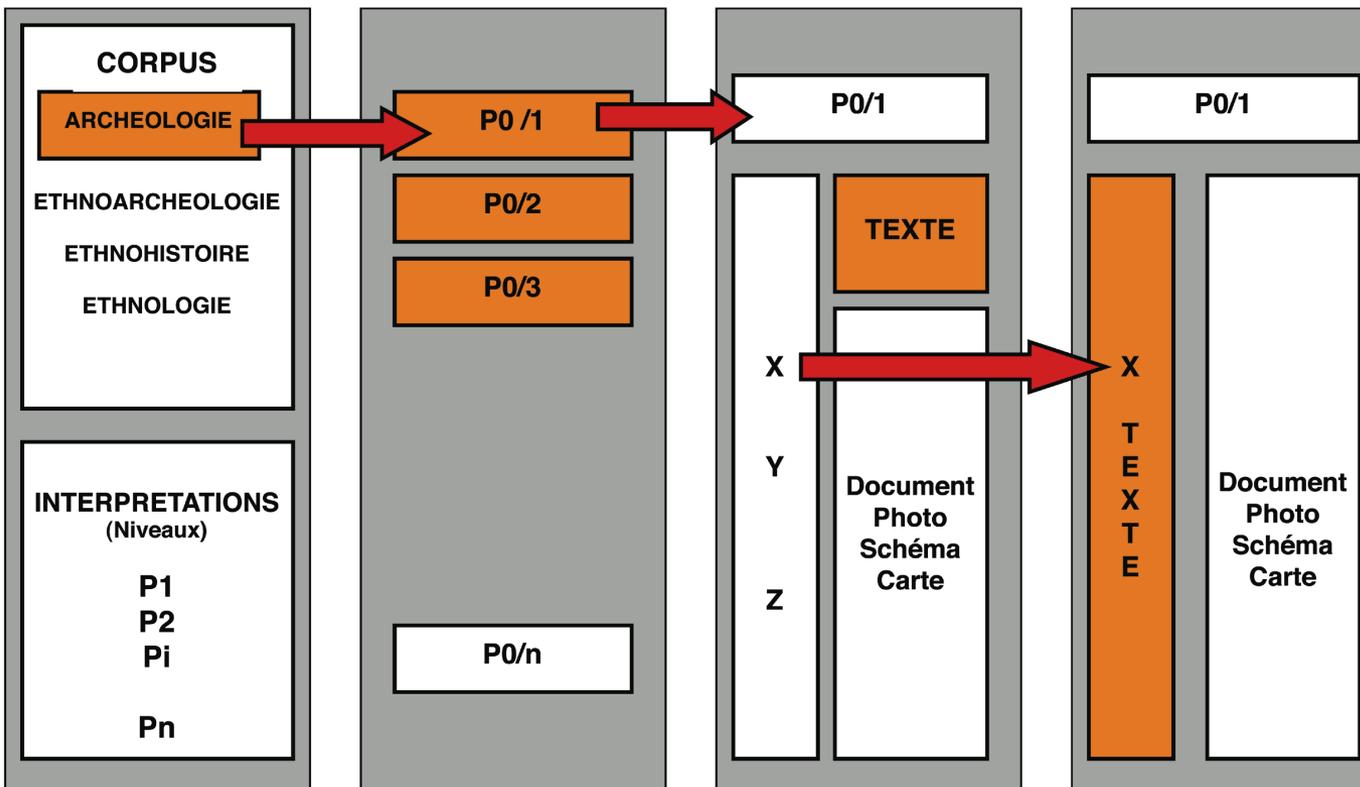
1. Les difficultés du genre :
 - l'échec d'*Arkeotek journal*
<http://www.thearkeotekjournal.org>

1. Sommaire

2. Lecture rapide

3. Propositions

4. Documents



Echec institutionnel :

1. Pas de reconnaissance administrative

2. Poids des publications « classiques »

LE LOGICISME : QUEL AVENIR ?

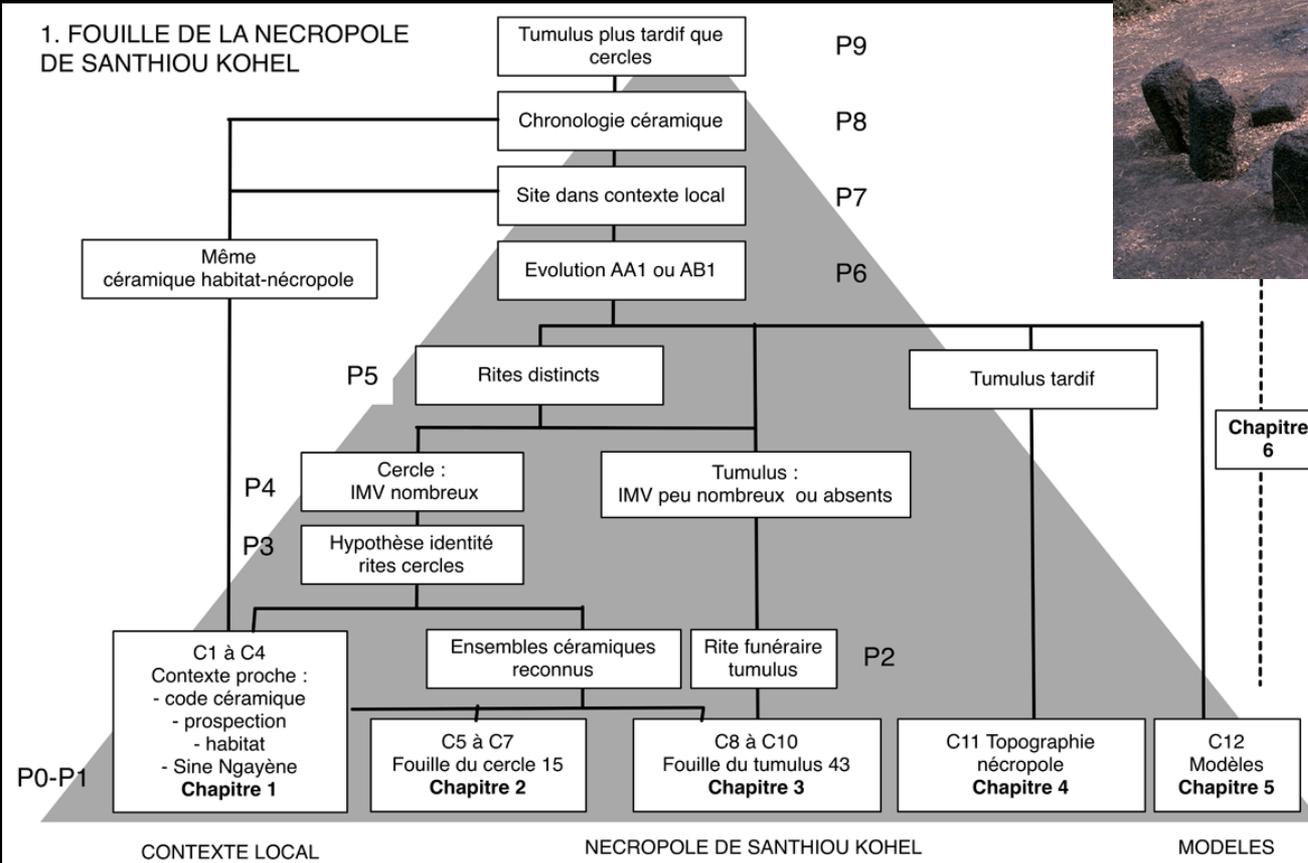
Les difficultés du genre :

- la question de la publication des fouilles du Sénégal (1980-1981)

1. Fouille du site mégalithique de Santhiou Kohel



1. FOUILLE DE LA NECROPOLE DE SANTHIOU KOHEL



Une séquence historique :
cercles - tumulus

DEVELOPPEMENTS ETHNOARCHEOLOGIQUES : LES MISSIONS MALI 1986-2005

Le défi stratégique (cf. J.-C. Gardin) :

Explorer une région avec une seule question :

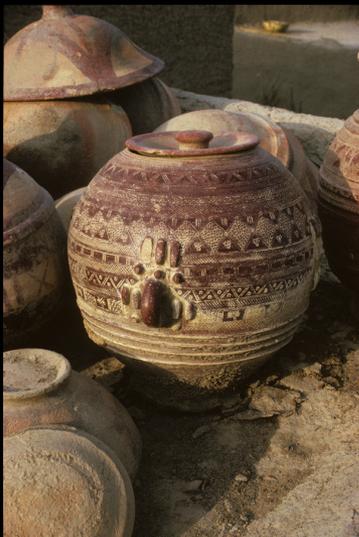
Quelles relations établir entre les traditions céramiques et les diverse populations de la Boucle du Niger ?

Soit :

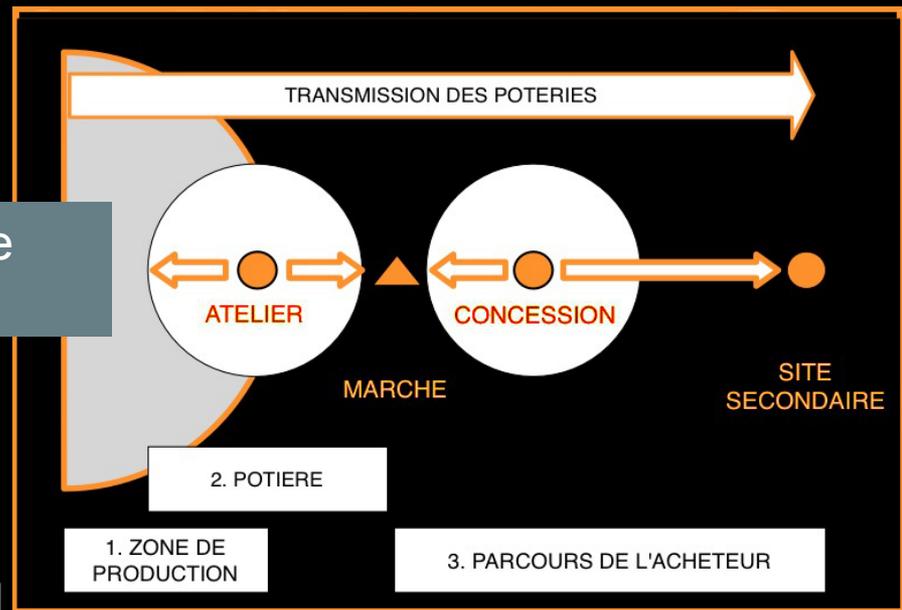
- limitation des observations (enregistrement)
- Extension des zones d'observation
- Engagement sur la durée
- Données chiffrées



Un modèle pour la répartition spatiale des traditions



Zone de production de l'ethnie



Effets de marges

28.55 km 42.35 km

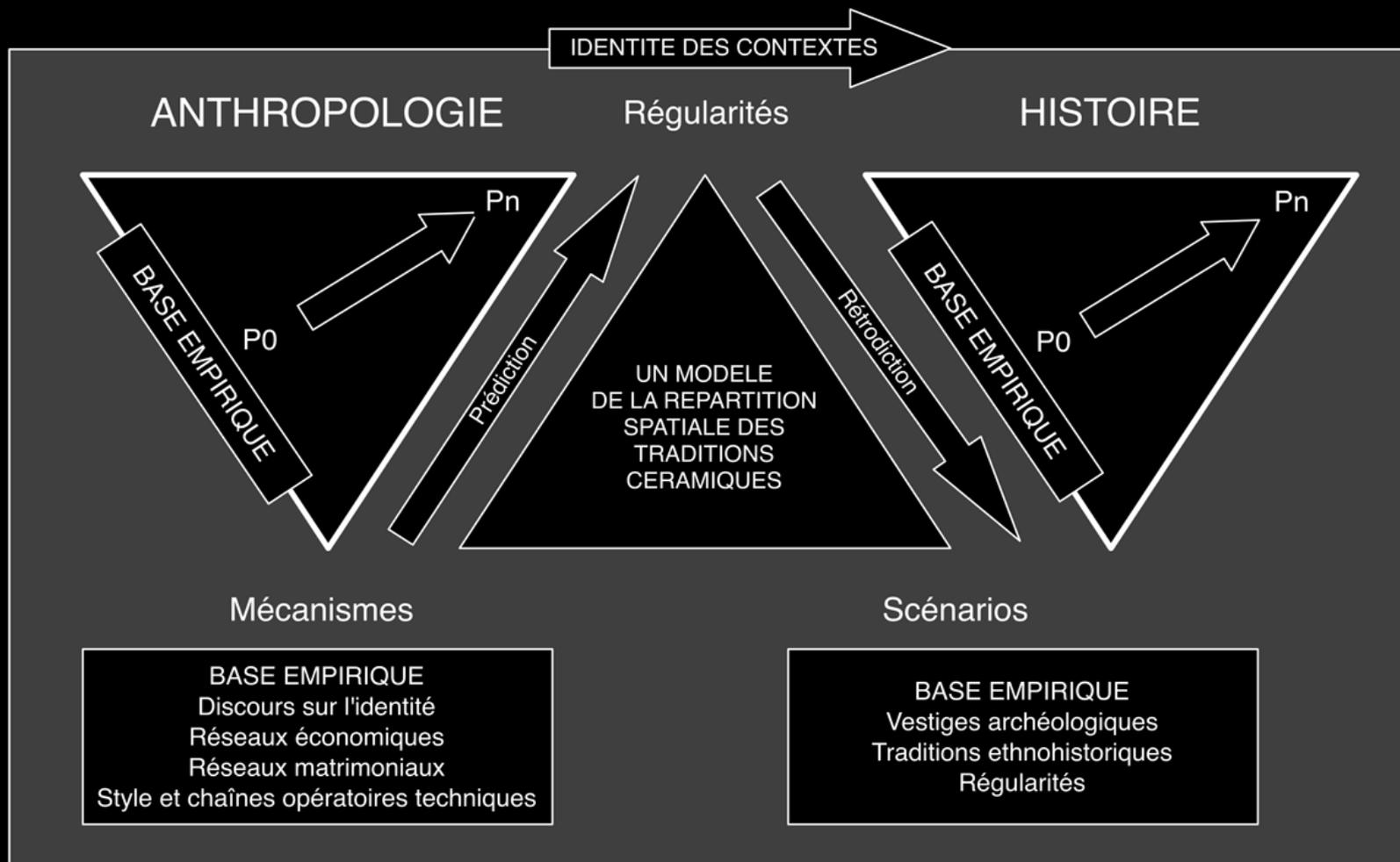
42.35 km 28.55 km

Déplacement des potières sur les marchés

Déplacement des acheteurs sur les marchés

DEVELOPPEMENTS ETHNOARCHEOLOGIQUES : LES MISSIONS MALI 1986-2005

Le rapport au nomologique : Durkheim et les explications maliennes



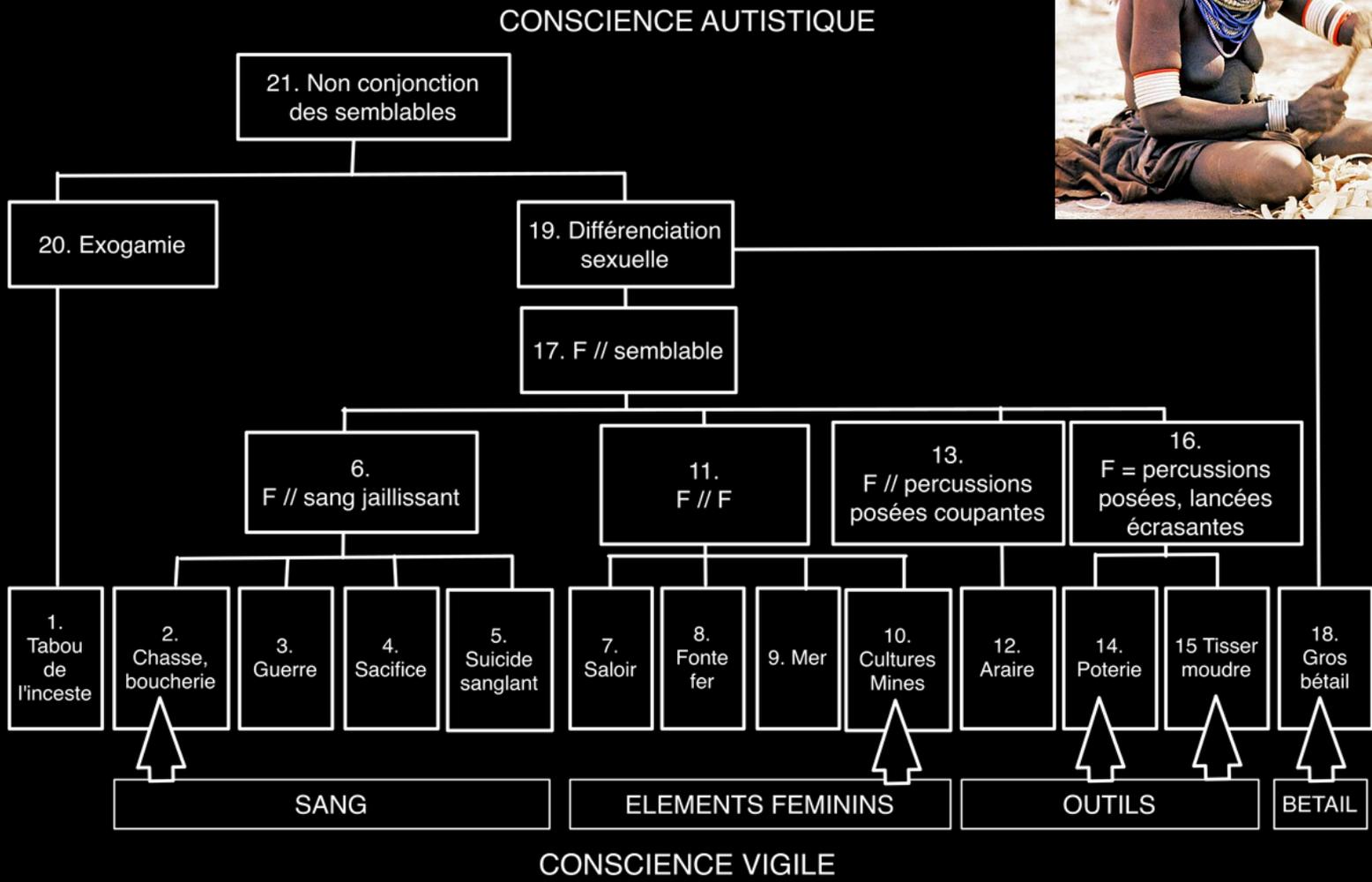
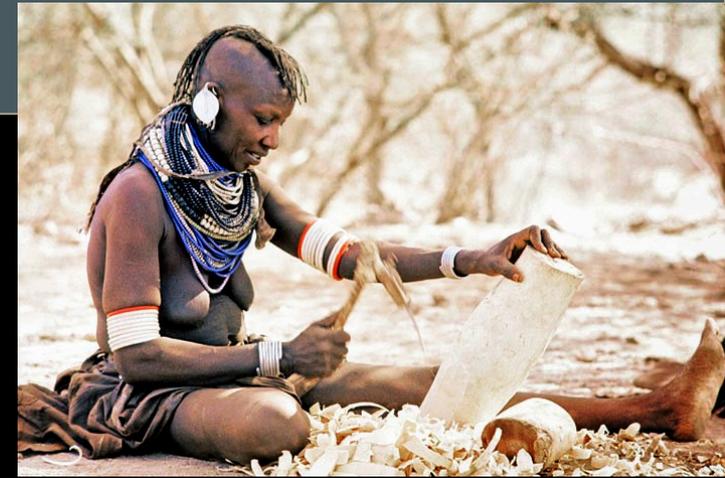
**EXPLICATIONS :
FAITS SOCIAUX ANTECEDANTS**

OBSERVATIONS DE TERRAIN

Le rapport au nomologique : vers des explications universelles ?

Testart 2014 : l'amazone et la cuisinière : anthropologie de la division sexuelle du travail

http://www.archeo-gallay.ch/7a_Lectures20.html

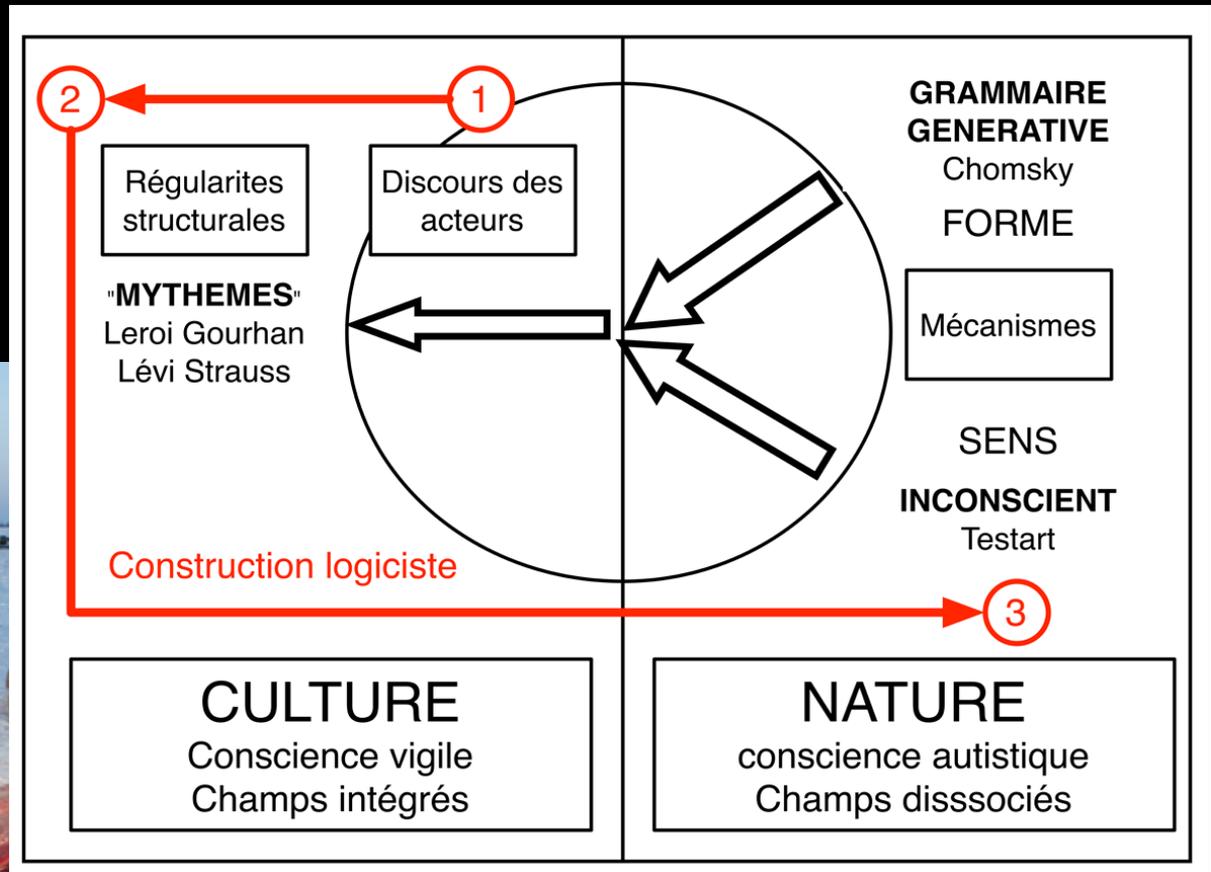


Le rapport au nomologique :

Testart : *l'amazone et la cuisinière : anthropologie de la division sexuelle du travail*

Vers des explications universelles ?

© ALESSANDRA MENICONZI



Ethnoarchéologie : une réévaluation nécessaire ?

Comme ce n'est le travail de personne de comparer historiquement

– ni des historiens qui ne comparent pas, ni des sociologues qui ne font pas d'histoire –

on ne risque pas de trouver l'explication convaincante que la raison demande, et qui ne peut être convaincante que de s'appliquer à tous les cas possibles, selon une formule qui en précise les modalités particulières d'application.

*En bref il faut **une sociologie historique comparée** (Alain Testart 2010, séminaire Collège de France, inédit, p. 242).*



Pertinence de l'approche de Testart pour les recherches africanistes sur le mégalithisme

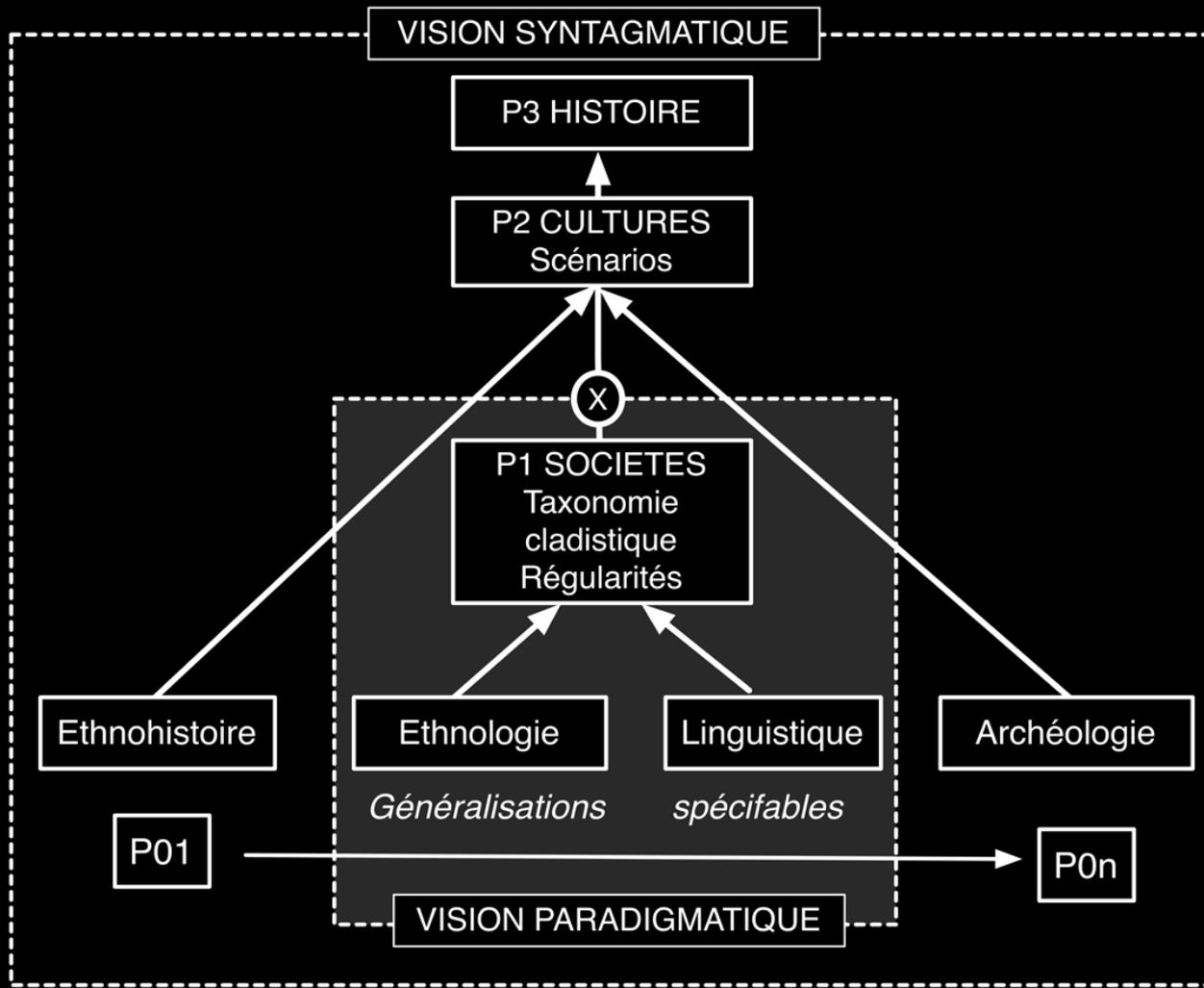


Photo Joussaume

Gallay, A. à paraître. Monumentalisme africain.
L'archéologue 126 (juin-juillet-août 2103), p. 52-59.