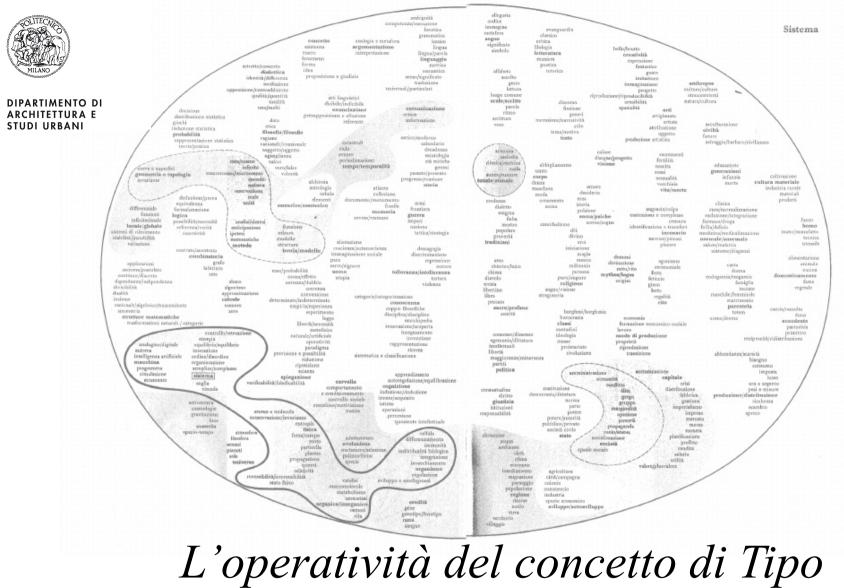
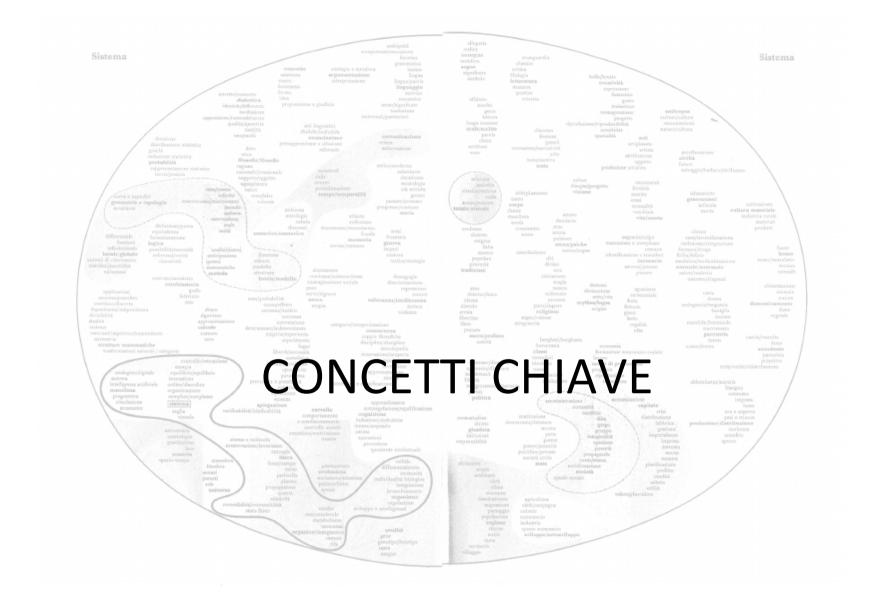
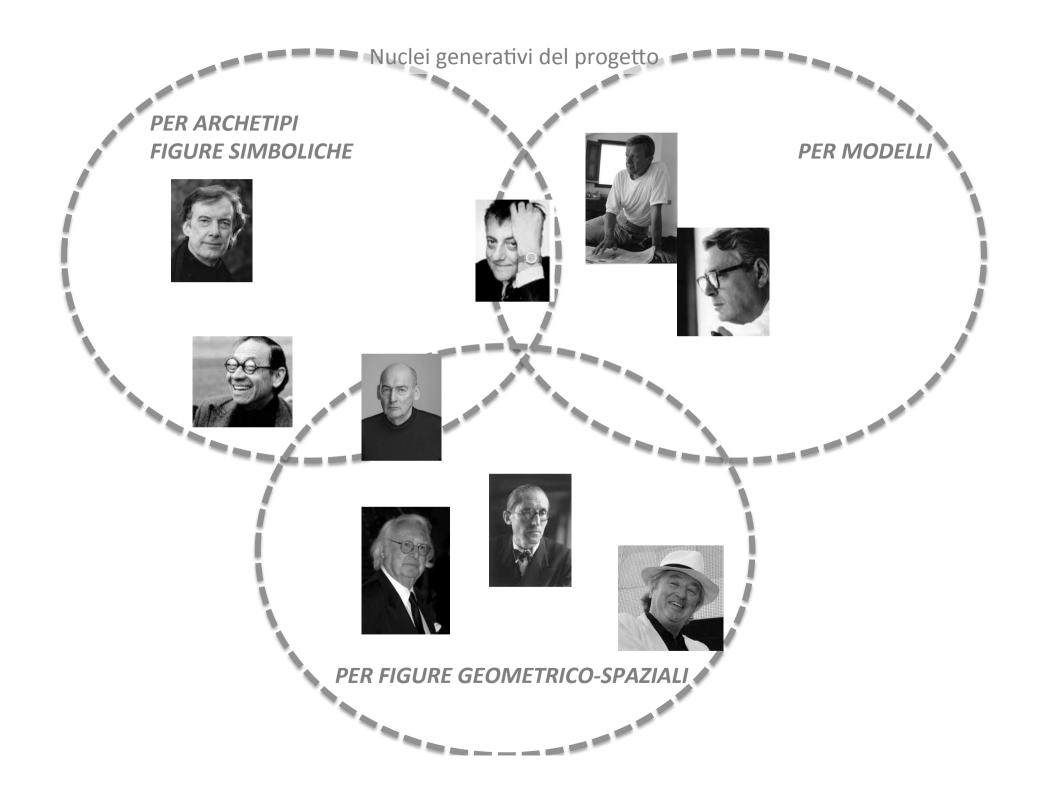
#### POLITECNICO DI MILANO

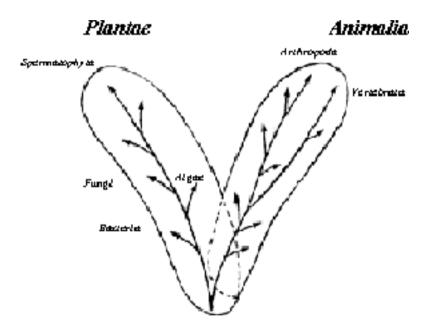


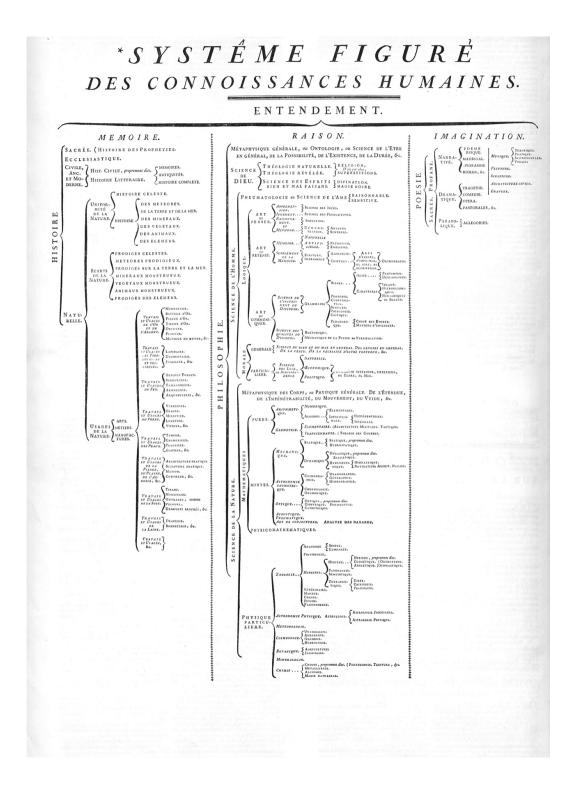
Fabrizio Zanni

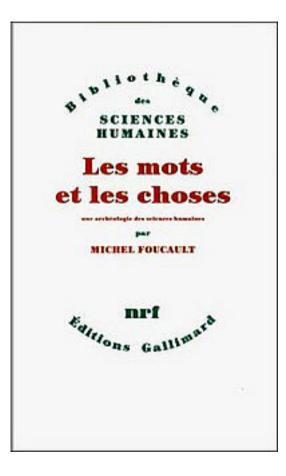


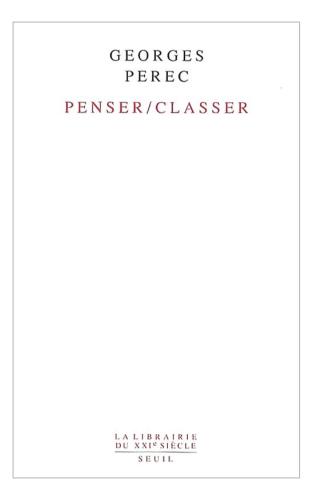


## CLASSIFICARE



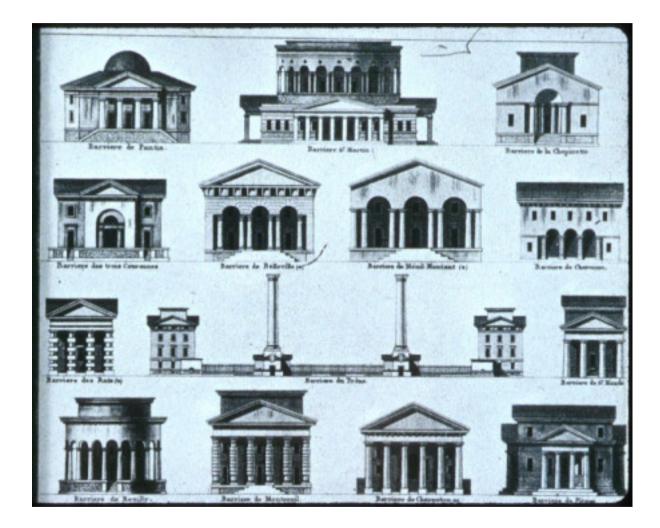




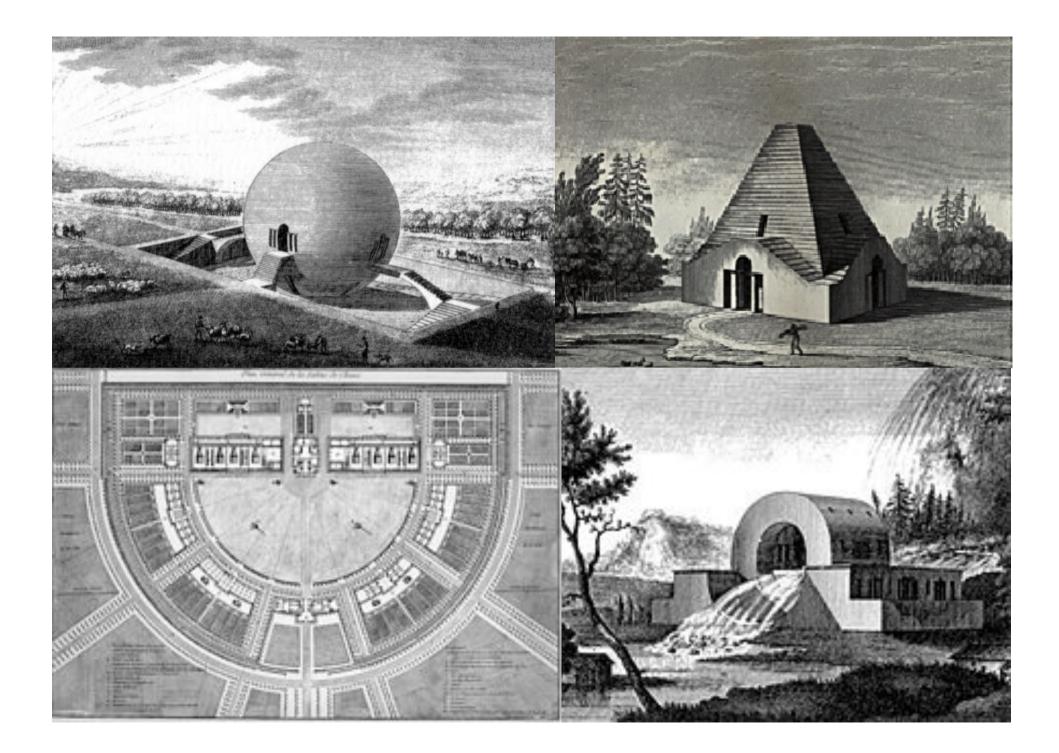


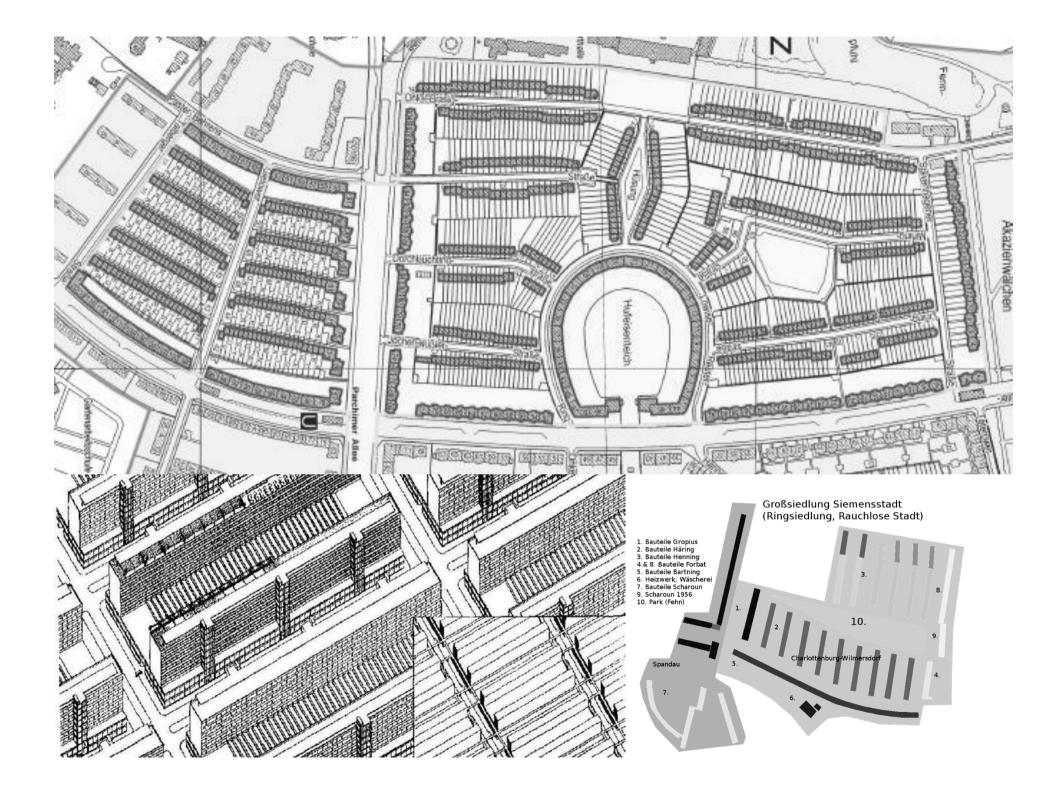
# TASSONOMIA

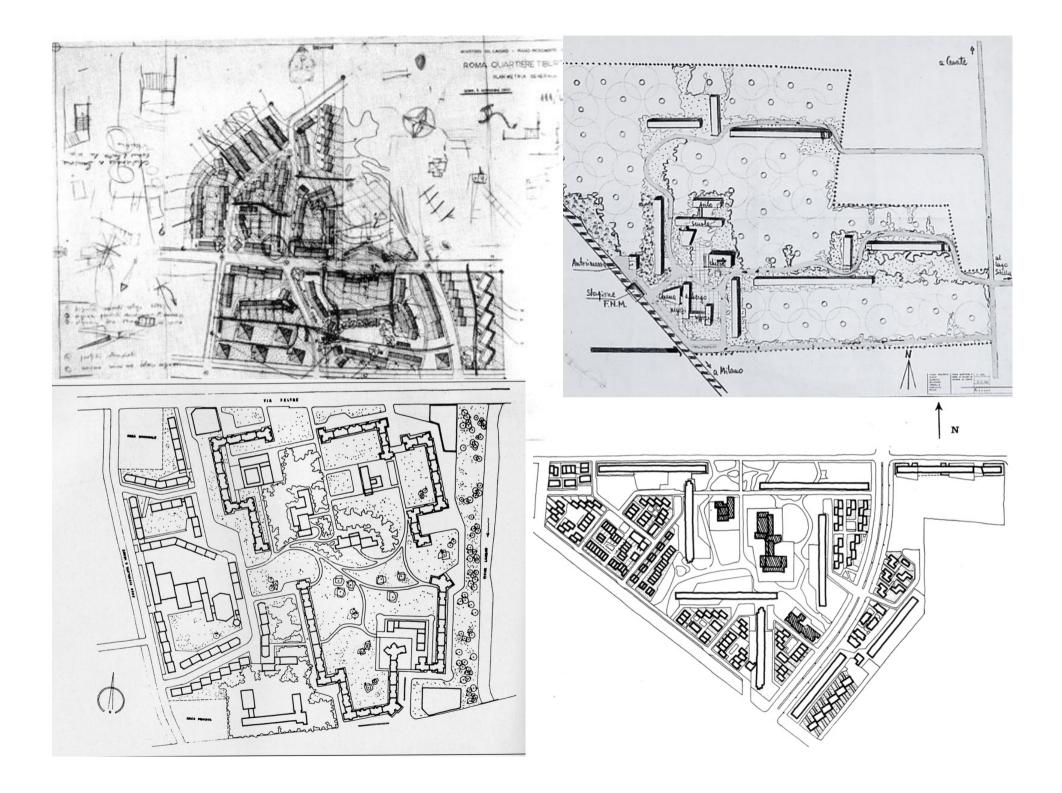
## TIPOLOGIA = TASSONOMIA

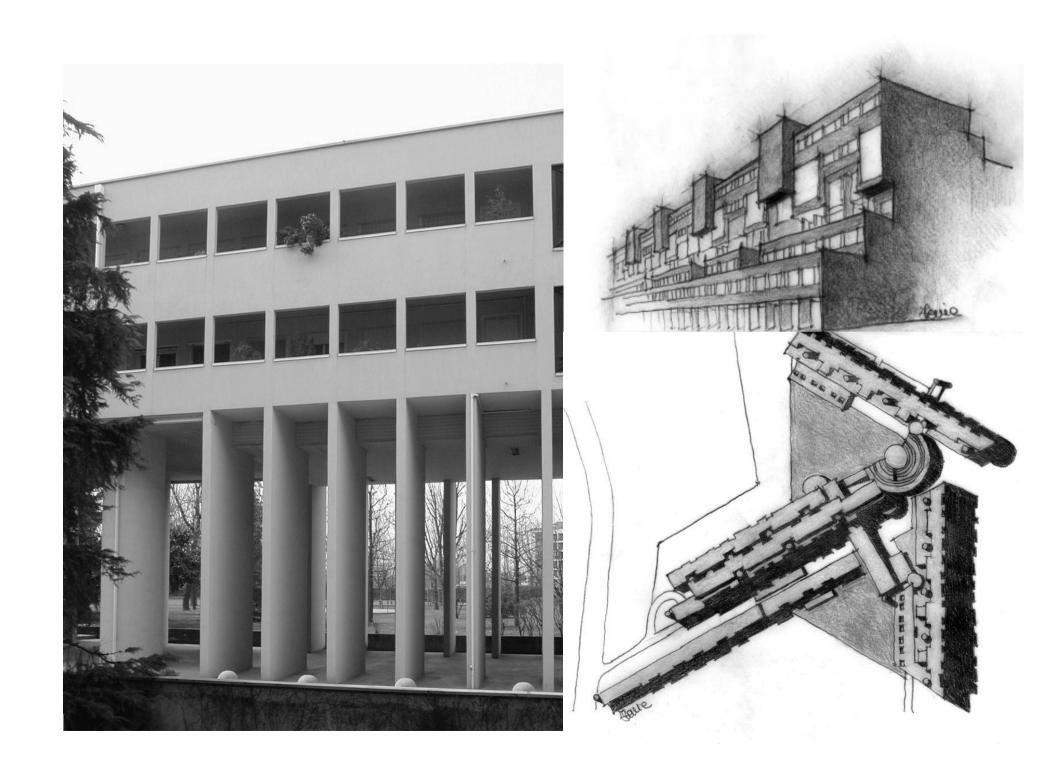


Claude-Nicolas Ledoux









Le due principali Scuole

# TIPOLOGICO – MODELLISTICA

# MORFOLOGICO \_ MODIFICAZIONISTA

Le due principali Scuole

# TIPOLOGICO – MODELLISTICA

Rossi Grassi Monestiroli



Le due principali Scuole

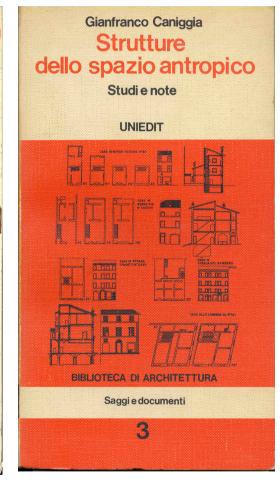
# MORFOLOGICO – MODIFICAZIONISTA Gregotti Aymonino



# Gregotti Il territorio dell' rchitettura

di cosa è fatta la "cosa " dell'architettura? È la forma delle materic ordinate allo scopo dell'abitare, del produrse e rivelare luoghi come cose: suo compito è dare significato all'intero ambiente fisico: progettare significa quindi ordinare la particolare complessità dei sistemi di materiali di cui è composta l'architettura. Siamo pervenuti cosi ad un'idea che ci pare centrale per il nostro modo di pensare la progettazione: essere la struttura della progettazione di natura fondamentalmente formale; ogni altro aspetto (stilistico, ideologico, tecnico, economico) è solo materiale, anche se materiale particolarmente orientante. Non rivoluzioneremo mai la società per mezzo dell'architettura, ma potremo rivoluzionare l'architetturai questo comunque è ciò che dobbiamo fare come architetti

Feltrinelli





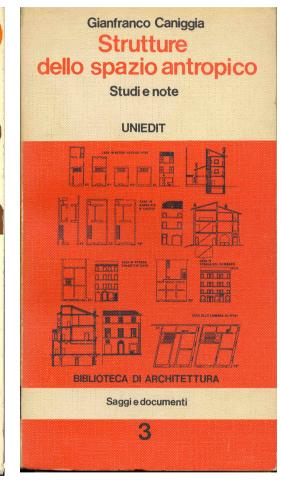
Struttura Fatto urbano Permanenza

# Gregotti Il territorio dell' architettura

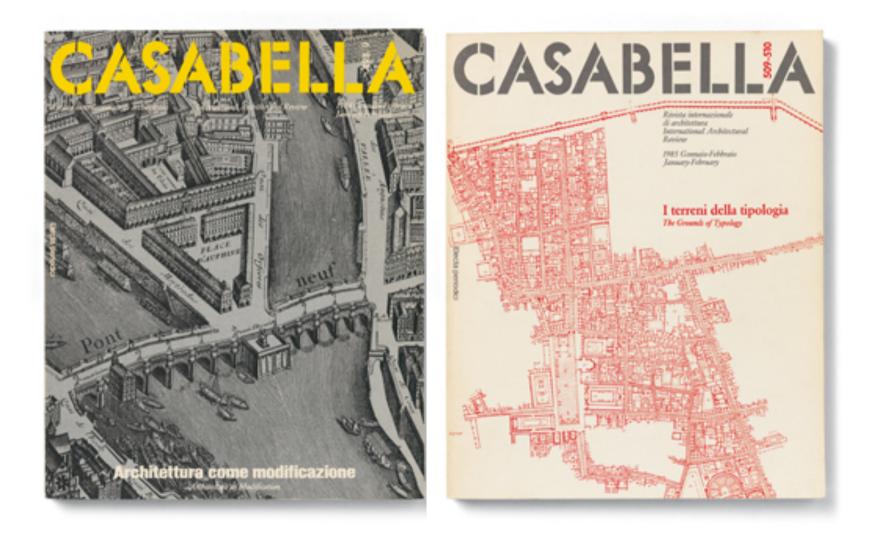
di cosa è fatta la "cosa " dell'architettura? È la forma delle materic ordinate allo scopo dell'abitare, del produrse e rivelare luoghi come cose: suo compito è dare significato all'intero ambiente fisico: progettare significa quindi ordinare la particolare complessità dei sistemi di materiali di cui è composta l'architettura. Siamo pervenuti cosi ad un'idea che ci pare centrale per il nostro modo di pensare la progettazione: essere la struttura della progettazione di natura fondamentalmente formale; ogni altro aspetto (stilistico, ideologico, tecnico, economico) è solo materiale, anche se materiale particolarmente orientante. Non rivoluzioneremo mai la società per mezzo dell'architettura, ma potremo rivoluzionare l'architetturai questo comunque è ciò che dobbiamo fare come architetti

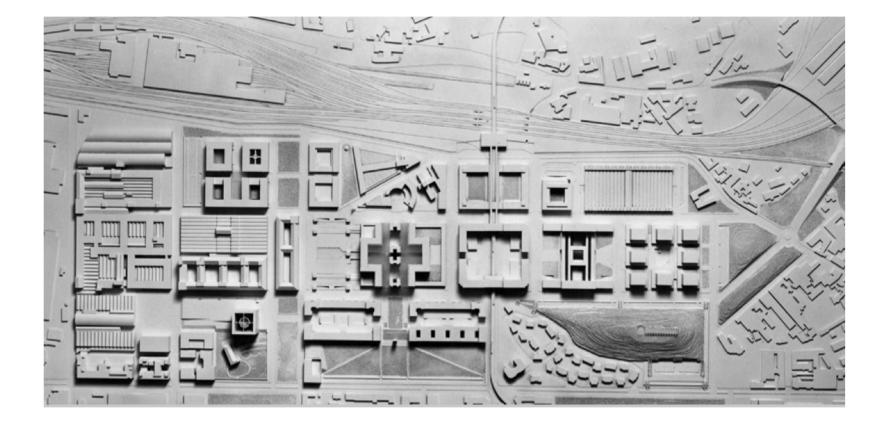
**Feltrinelli** 

Spazio antropogeografico Tipologia insediativa



Spazio antropico





# CONTAMINAZIONI

# MEGAFORM

# MEGAFORM

Morfotipo

Bigness

"The **space-endless** megalopolis, as a **suburbanized form of limitless land settlement** has long since been a universal reality in the late modern world, certainly since the end of the Second World War. In this regard I recall Francoise Choay's critical observation..."

"What is much more pertinent in the case of

## the megaform is

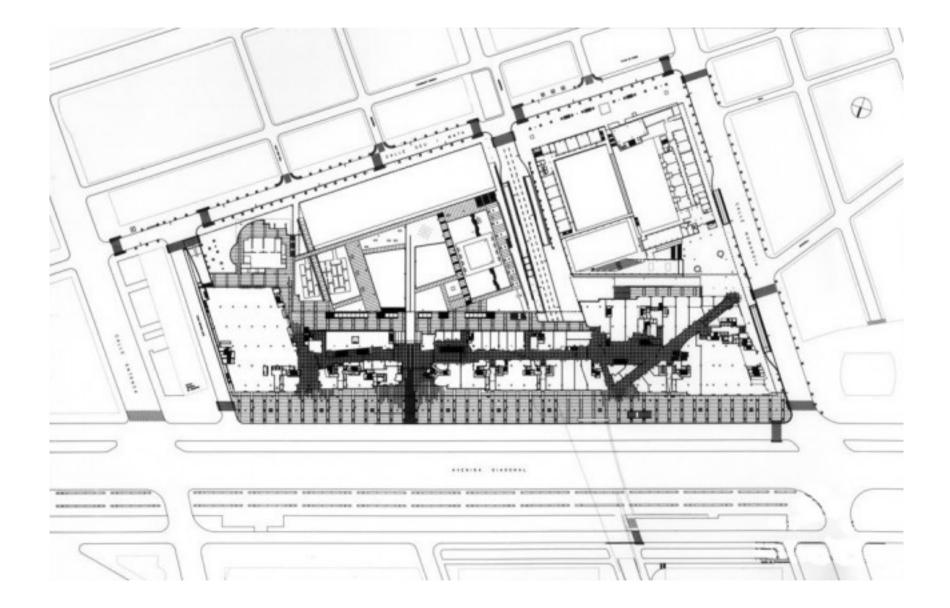
# the topographic,

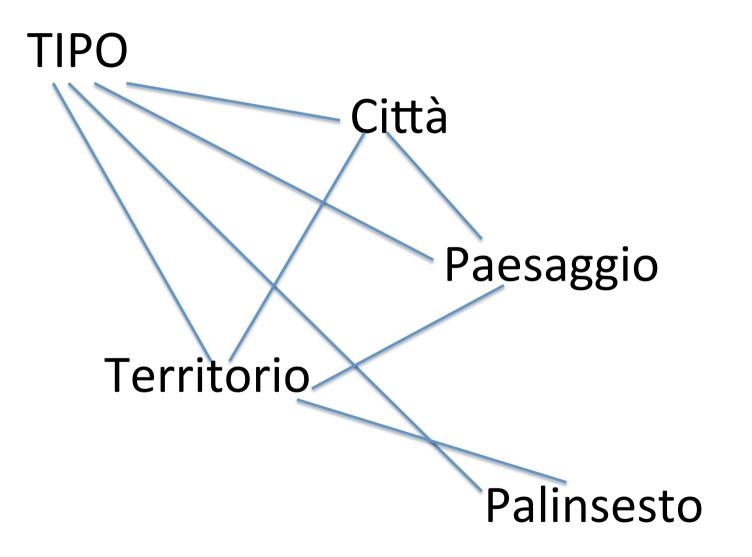
horizontal thrust of its overall profile together with the programmatic place-creating character of its intrinsic program." Kenneth Frampton

### MEGAFORM AS URBAN LANDSCAPE

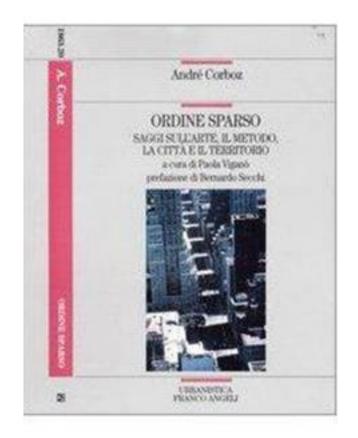


Kenneth Frampton University of Illinois Plym Distinguished Professor 2009









### TOPOGRAFIES OPERATIVES TOPOGRAPHIES OPÉRATIVES

#### MINNAERT Edifici universitari Bâtiment universitaire Utrecht NEUTELINGS RIEDIJK ARCHITEKTEN BV

#### KIASMA Museu d'Art Contemporani Musée d'Art Contemporain Heisinki STEVEN HOLL ARCHITECTS

4 OKSA Paveiló d'exposicions Pavilion d'expositions Heisinki RISTO HUTTUNEN

#### 28

14

24

El paisatge i l'arquitectura del jo Le paysage et l'architecture du moi AARON BETSKY

#### 36 La reformulació del sòl

La reformulation du sol FOREIGN OFFICE ARCHITECTS

VIRTUAL HOUSE FOREIGN OFFICE ARCHITECTS

### CATIFES TAPIS

44 Lands in lands MANUEL GAUSA

47 PLUG-IN, FOLDING, RAISING BOBBINK & MONCHEN

SIMULATED TOPOGRAPHY

TOPOGRAPHICAL OVERPASS

### RELLEUS RELIEFS

52 Pensament per a passejants Pensees pour les promeneurs JOSÉ MIGUEL ROLDÁN

55 AUDITORI AUDITORIUM León CARLES MURO, TON SALVADÓ

AUDITORI AUDITORIUM Benidorm MARIA JOSÉ ARANGUREN JOSÉ GONZÁLEZ GALLEGOS

### PLECS PLIS

60 Soigner et construire, tel est le bâtir 2 PHILIPPE RAHM

MUSEU-MEMORIAL MUSÉE-MÉMORIAL Soweto

AIGUAMOLLS MARÉCAGES Soweto

66 ROCHE, DSV & SIE MARINA MARINE

Sainte-Rose, Illa de la Reunió

GROUNDSCRAPERS

### SOLCS SILLONS

72 Nous topos Nouveaux topos 74 PARLAMENT VALÓ PARLEMENT WALLON Namur. Bélgica 78 FRANCIS SOLER CENTRE DE FITNESS FITNESS CENTER

Barcelona 82<sup>CARLOS FERRATER</sup>

PUZZLE Folre habitable Maison enveloppe 200MINIQUE JAKOB, BRENDAN MACFARLANE

VILLA WILBRINK Amersfoort BEN VAN BERKEL

#### 90

Constructors d'ambients: del mat-building a la lava programàtica Constructeurs d'ambiances: du mat-building à la lave programmatique JOSÉ ANTONIO SOSA

### FORUM

#### MUA

Museu universitari. Musée universitaire. Alacant

CASA JORDI CANTARELL Púbol. Girona 112 CASA UNIFAMILIAR MAISON Brasschaat. Bèlgica

XAVEER DE GEYTER

CASA DELS SET CIMS La Pobla de Vallbona. València 122

122 Shoei Yoh. De la natura a un nou vitalisme De la nature à une nouvelle vitalité 125<sup>GREG LYNN</sup>

Centre social i llar d'infants Foyer Municipal et École maternelle Naiju, Fukuoka 126<sup>SHOEL YOH</sup>

120 Centre social per a gent gran i nens Foyer Municipal pour Personnes Agées et Enfants Uchino, Fukuoka 120<sup>SHOEL YOH</sup>

28

Polisportiu municipal Complexe sportif municipal Odawara-shi, Kanagawa-ken SHOEL YOH

HAUPTBAHNHOF Estació d'alta velocitat *Gare TGV Stuttgart* INGENHOVEN OVERDIEK KAHLEN & PARTNER

### 132

Sota el terra de Silkeborg Sous le sol de Silkeborg CARME RIBAS

#### 136

1 .

Trogloditisme Un itinerari *Un itineraire* 

### Tettonica

## Stratigrafia

### *"ripiegamento della materia"* (Deleuze)

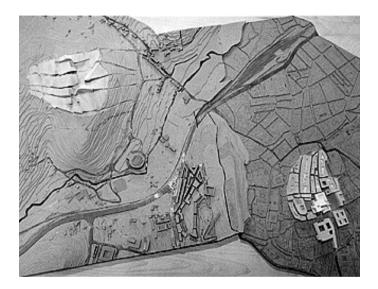
# TIPO

## Topografia operativa

"Geologico"

"Suolo"

"Excavation"





### Fold: "Refolding of Matter"

The concept of "*folding*" is first of all that of architecture of the ground, of 'architecture-ground', *landform* 

in short *folding* as a **tectonic**, *stratigraphical* / topographical operation which works by bringing out or submerging **"geological"** *layers* and folds of the local palimpsest, at the various scales.

### Cfr.:

Le Pli and the baroque origin of the "**refolding of matter**" (Deleuze 2004) Eisenman's interpretation

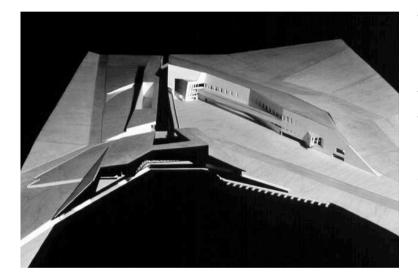


### Ground: "Artificial Ground"

Francesco Venezia has produced brief, pregnant reflections, both written and graphical, upon the relation between ground and *artificial* Ground. Casa Malaparte in Capri is interpreted as

"a super-elevation of place";

Francesco Venezia, Scritti brevi 1975-1989, Clean, Napoli 1990



Martin Price, Community C

Lorenzo Giacomini, *Cliff City* in: F. Zanni, Abitare La Piega, Maggioli, Milano (in press)

### Cliff, Furrow: "Cliff Architecture"

The modes of this type of design approach are manifold and non-competing.

According to Gregotti "excavating [also] means ... shifting the level of contact with the terrain, bringing into question the "natural" plane, proposing a **subterranean habitability**" (Gregotti Casabella 629), so that **foundation** and **excavation** represent the bringing into question of the "geological substance" of the contextual geography.

While excavation refers to primary structurings such as the hollow and the quarry, as well as the seeking of limit-sites for architectural construction such as the *cliff*, the precipice, the extreme edge over the void below (Lorenzo Giacomini), carving and layering refer to reappraised **primigenial figures** such as the furrow, the "crack"; working by sections, by "stratigraphic sections", properly belongs to this conception.

## Abitare la piega

rabrizio zanal a cor a Ana Milo piegare - incidere - stratificare



