

Αστική Γεωγραφία

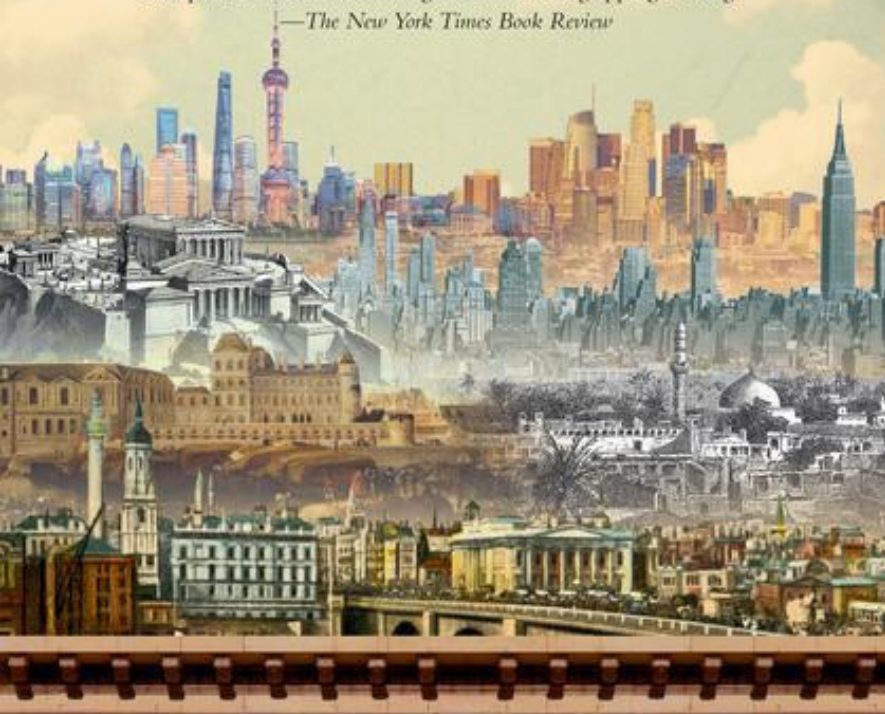
Σπύρος Αναγνώστου

- Η γέννηση της πόλης
- Οι πόλεις στον αρχαίο Ελληνικό Κόσμο

"An exhilarating tour of more than two dozen cities and thousands of years. . . .

Metropolis is a bold undertaking that makes for gripping reading."

—*The New York Times Book Review*



METROPOLIS

A HISTORY OF THE CITY,
HUMANKIND'S GREATEST INVENTION

BEN WILSON

ΙΣΤΟΡΙΑ & ΠΟΛΙΤΙΚΗ

BEN WILSON

η ιστορία των πόλεων,
της μεγαλύτερης ανακάλυψης του ανθρώπου



METROPOLIS



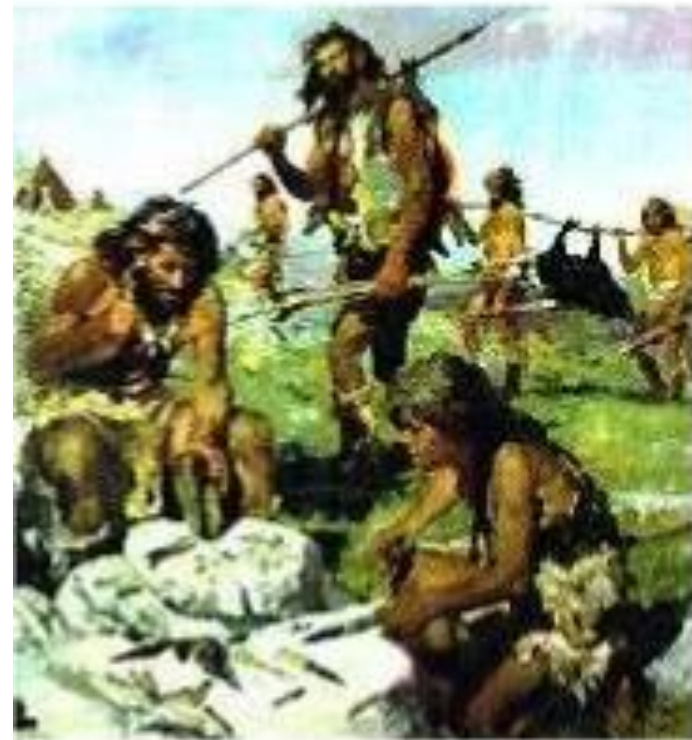
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ

✓ Στην **παλαιολιθική εποχή** οι άνθρωποι ζούσαν από το κυνήγι και τη συλλογή τροφής.

Η οργάνωση τους ήταν σε μικρές ομάδες

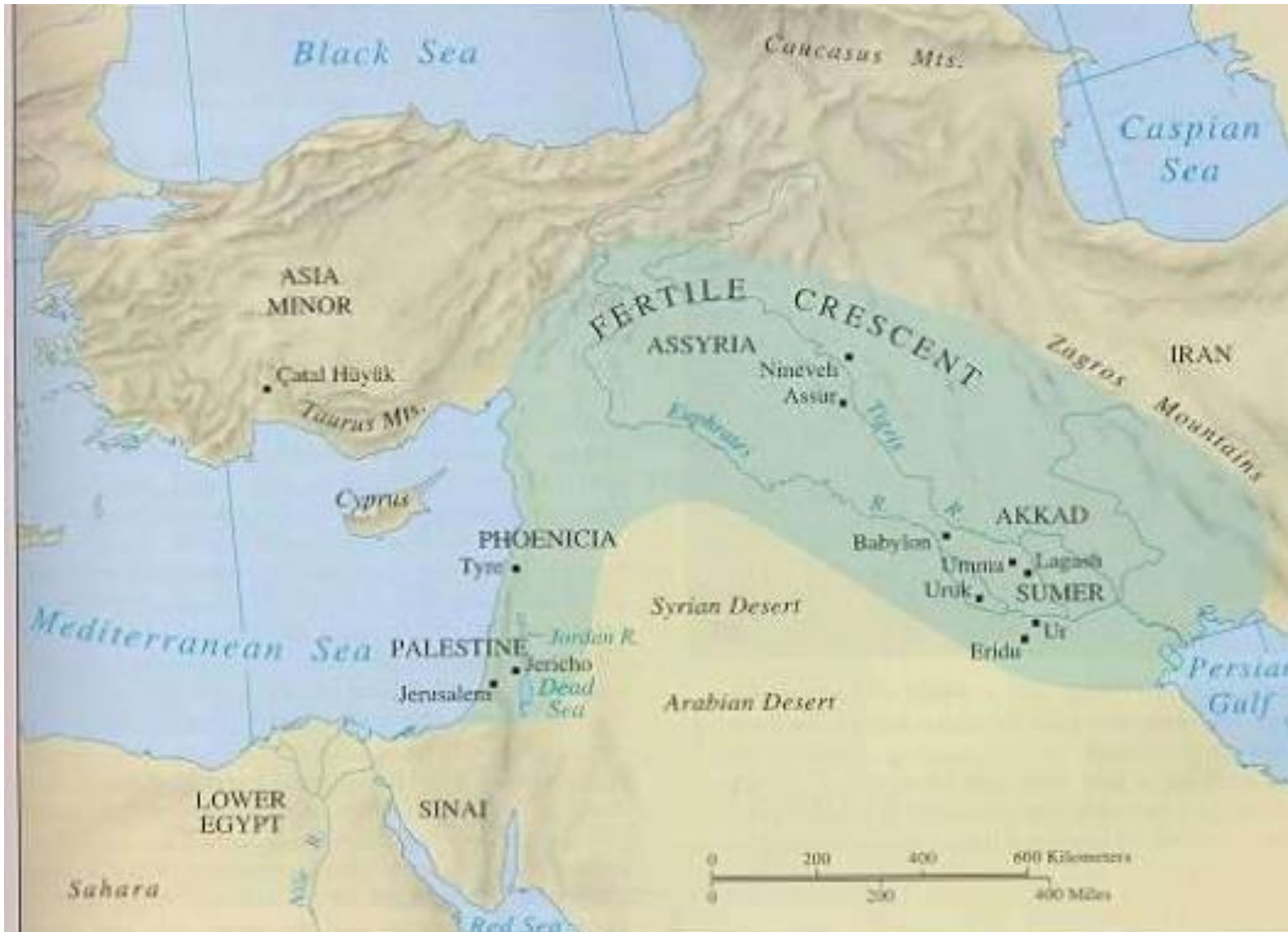
δεν υπήρχαν καθόλου μόνιμες εγκαταστάσεις

οι ανθρώπινες κοινότητες ζούσαν στο έλεος του περιβάλλοντος και των φυσικών δυνάμεων



- Γεωργία :
- Οι άνθρωποι άρχισαν να αναζητούν πιο αξιόπιστες πηγές τροφής
- Στην αρχή άρχιζαν να σπέρνουν τυχαία, και σταδιακά επέλεγαν να κρατάνε τους σπόρους από τα καλύτερα φυτά
- Ξεκίνησε η εξημέρωση ζώων, για τροφή, ρουχισμό και εργαλεία
- Η πρώτη κοιτίδα της γεωργίας ήταν η «εύφορη ημισέληνος»
- Σταδιακά, κατά τη νεολιθική περίοδο, η γεωργική γνώση μεταφέρθηκε σε Ευρώπη, Ινδία, Β. Αφρική ,κλπ

Οι πρώτες πόλεις του κόσμου εμφανίστηκαν περί το 3.500 με 3.000 π.Χ. στην ευρύτερη περιοχή της λεγόμενης «Εύφορης Ημισελήνου» (πράσινο), κυρίως στον χώρο της Μεσοποταμίας

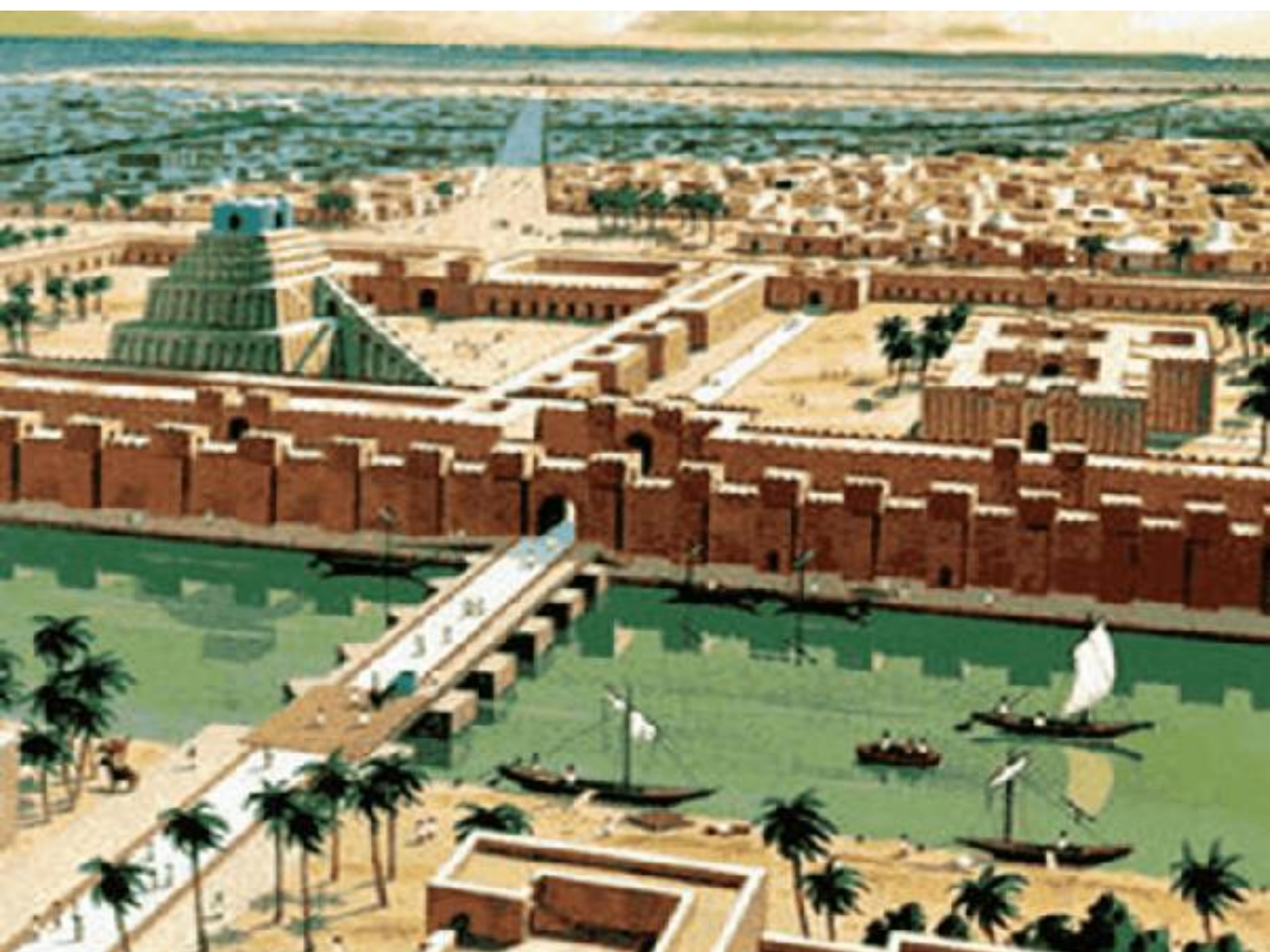


- Η γέννηση των πόλεων :
- **Μόνιμη κατοίκηση**
- Η γεωργία μπορούσε να υποστηρίξει πολύ μεγαλύτερη πυκνότητα πληθυσμού απ' ό,τι το κυνήγι
- Ταυτόχρονα, οι καλλιέργειες απαιτούν διαρκή παρουσία των ανθρώπων
- **Πλεόνασμα τροφής:**
- Η συστηματική γεωργία αποδίδει πλεόνασμα τροφής στους ανθρώπους
- **Καταμερισμός εργασίας:**
- Η αγροτική κοινωνία προκάλεσε την ανάπτυξη αγγειοπλαστικής και μεταλλουργίας
- Η αύξηση του πλούτου και του πληθυσμού απελευθέρωσε «χέρια» για άλλες εργασίες

• Η Υδραυλική Θεωρία για τους πρώιμους οικισμούς

- Η αποτελεσματική γεωργία στις κοιλάδες των ποταμών απαιτεί έξυπνη διαχείριση των υδατικών πόρων για άρδευση
- Η ανάπτυξη έργων άρδευσης σε περιοχές όπως η Μεσοποταμία και η Αίγυπτος οδήγησε στην χρήση :
 - - μαζικού εργατικού δυναμικού
 - - οργανωμένης ιεραρχίας για τον συντονισμό και την διεύθυνση των δραστηριοτήτων,
 - - κρατικού ελέγχου για την κανονική διανομή του νερού

- Συγκέντρωση κοινωνικού πλεονάσματος:
Κυβέρνηση, διοίκηση και ιερατείο
- Δημιουργία διοίκησης, άμυνας
- Ανάπτυξη του ιερατείου, ναοί
- Λόγω του αγροτικού πλεονάσματος,
αναπτύσσεται εμπόριο
- Κτίρια σύμβολα της κοσμικής, κοινωνικής και
θρησκευτικής τάξης

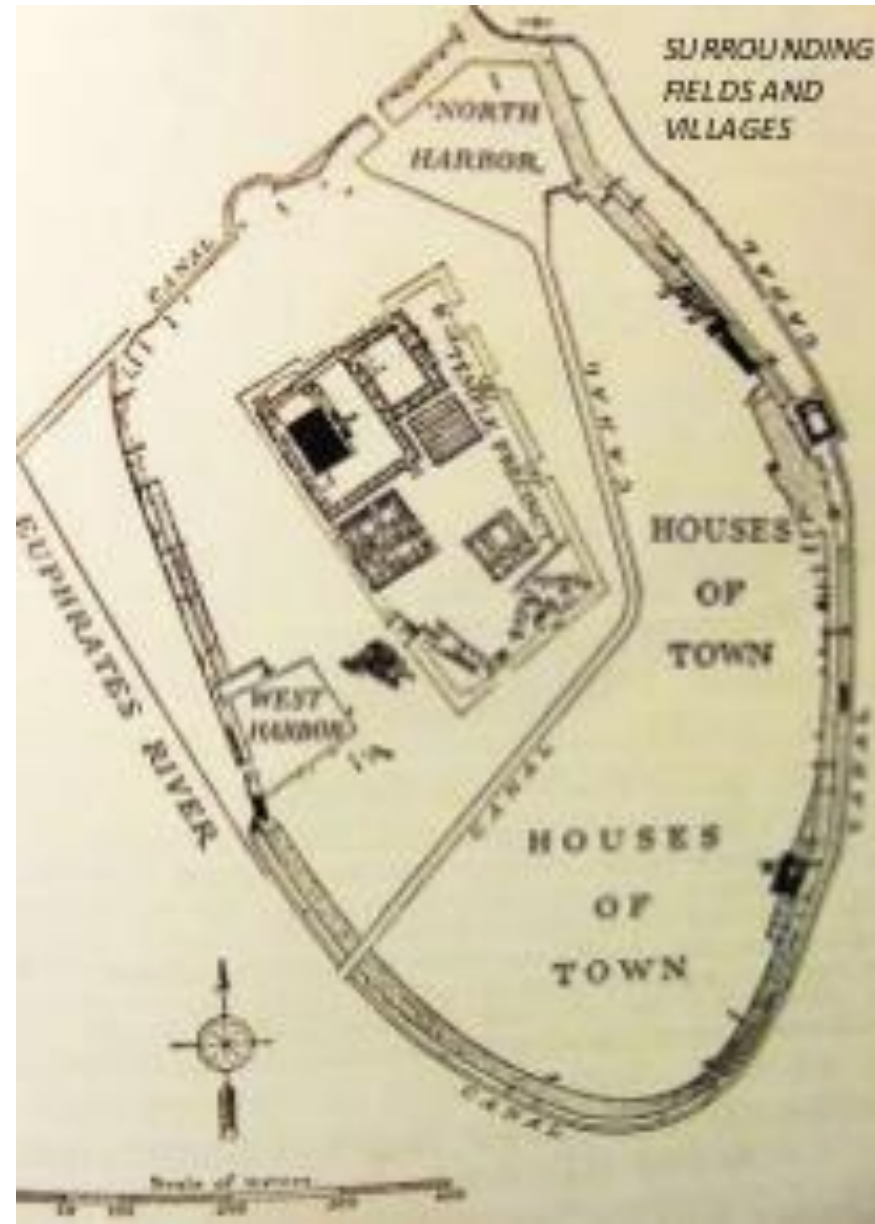


Η πόλη της Ουρ - Ur



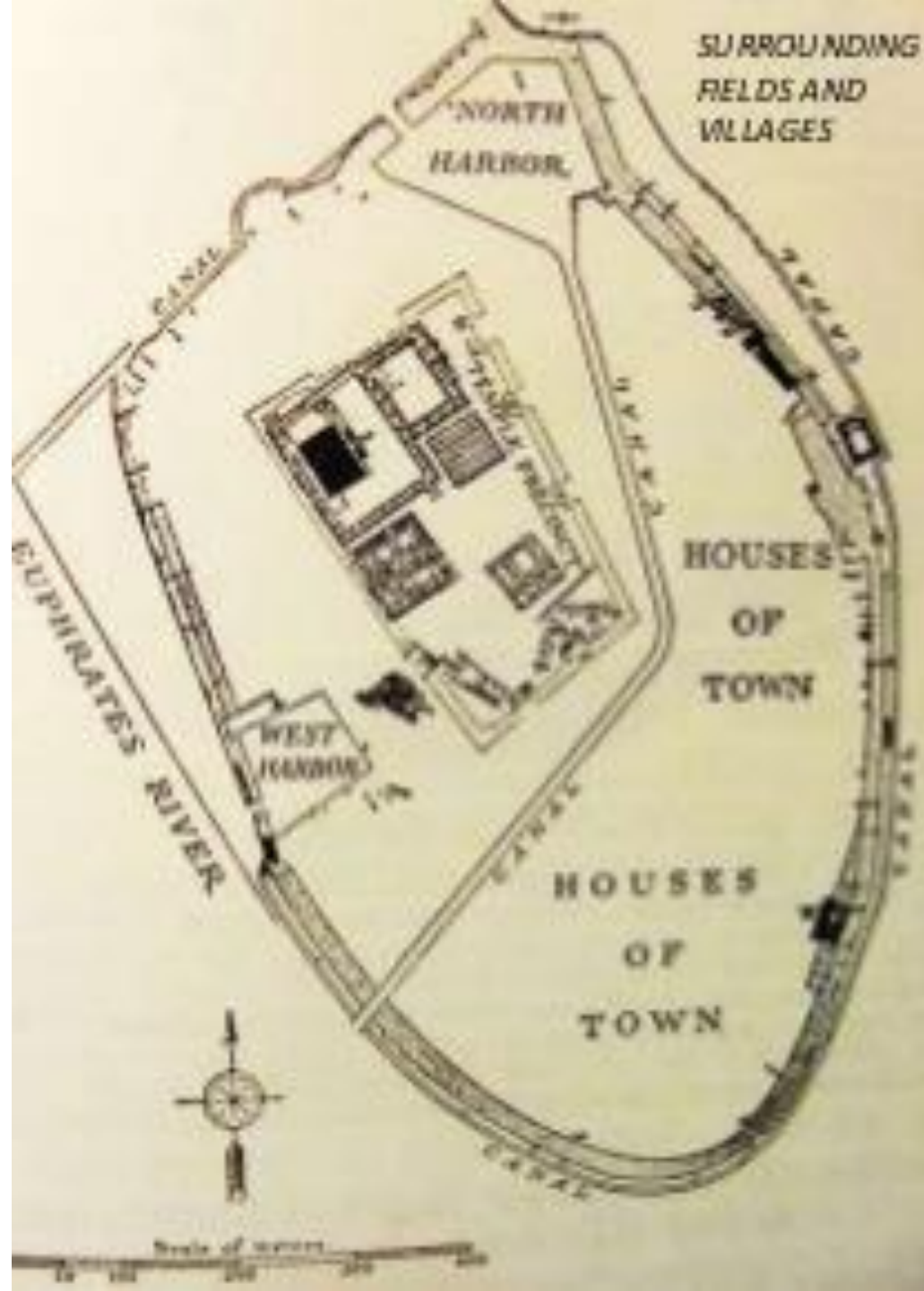
• UR

- Υπήρξε πρωτεύουσα της Σουμερίας
- Πάνω στον Ευφράτη, πολύ κοντά στον Περσικό Κόλπο
- Εμπορικό κέντρο και λιμάνι, 3500 – 1850 π.Χ.
- Η Τρίτη Δυναστεία της, που ίδρυσε ο βασιλιάς Ur-Nammu, (2100 π.Χ.) κυριάρχησε σε μια μεγάλη Αυτοκρατορία



Η **Ουρ** είχε οβάλ σχήμα,
στις όχθες του Ευφράτη

- εν μέρει σχεδιασμένη,
εν μέρει οργανική
- διέθετε 2 λιμάνια, στα
βόρεια και στα δυτικά
- ανάμεσα τους
το συγκρότημα των
ναών, που ήταν το
κέντρο της ζωής

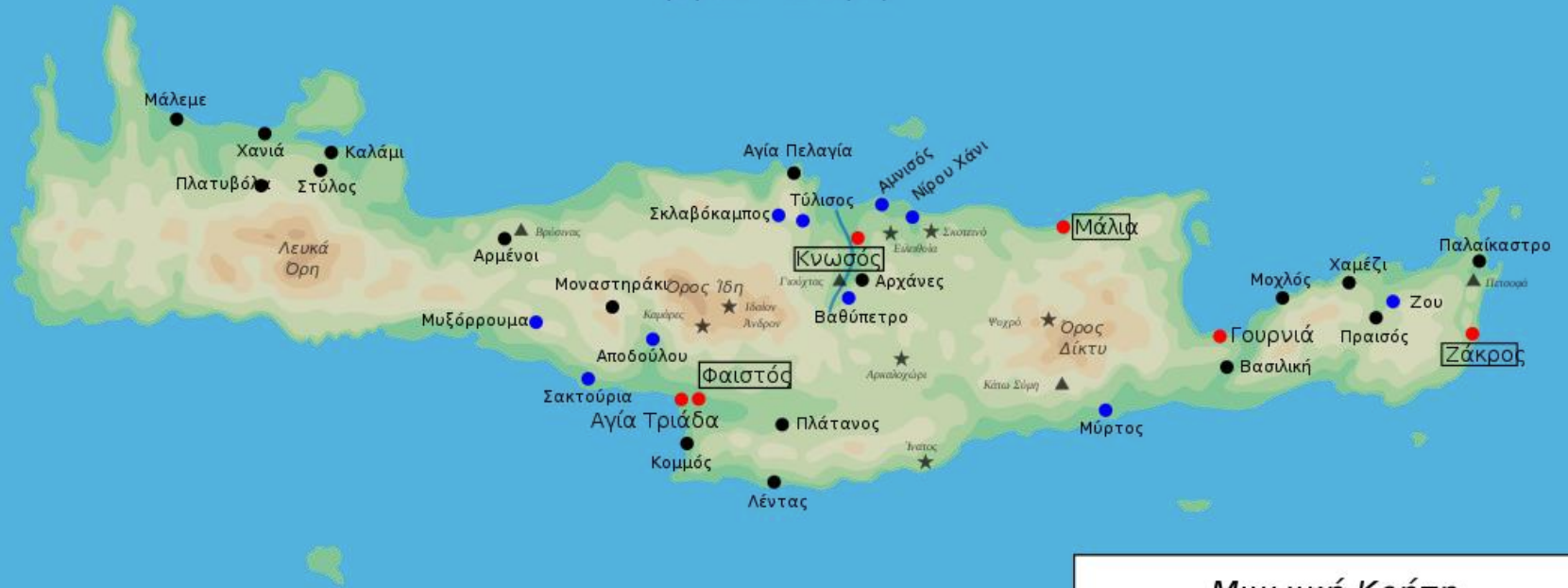


- Οι δύο πρώιμοι Ελληνικοί πολιτισμοί :
- **Μινωικός**
- **Μυκηναϊκός**

Michael Ventris



Κρητικό Πέλαγος



Λιβυκό Πέλαγος

Μινωική Κρήτη

- Παλάτια
- Επαύλεις
- Τάφοι ή άλλοι οικισμοί
- ★ Ιερά σπήλαια
- ▲ Ορεινά ιερά

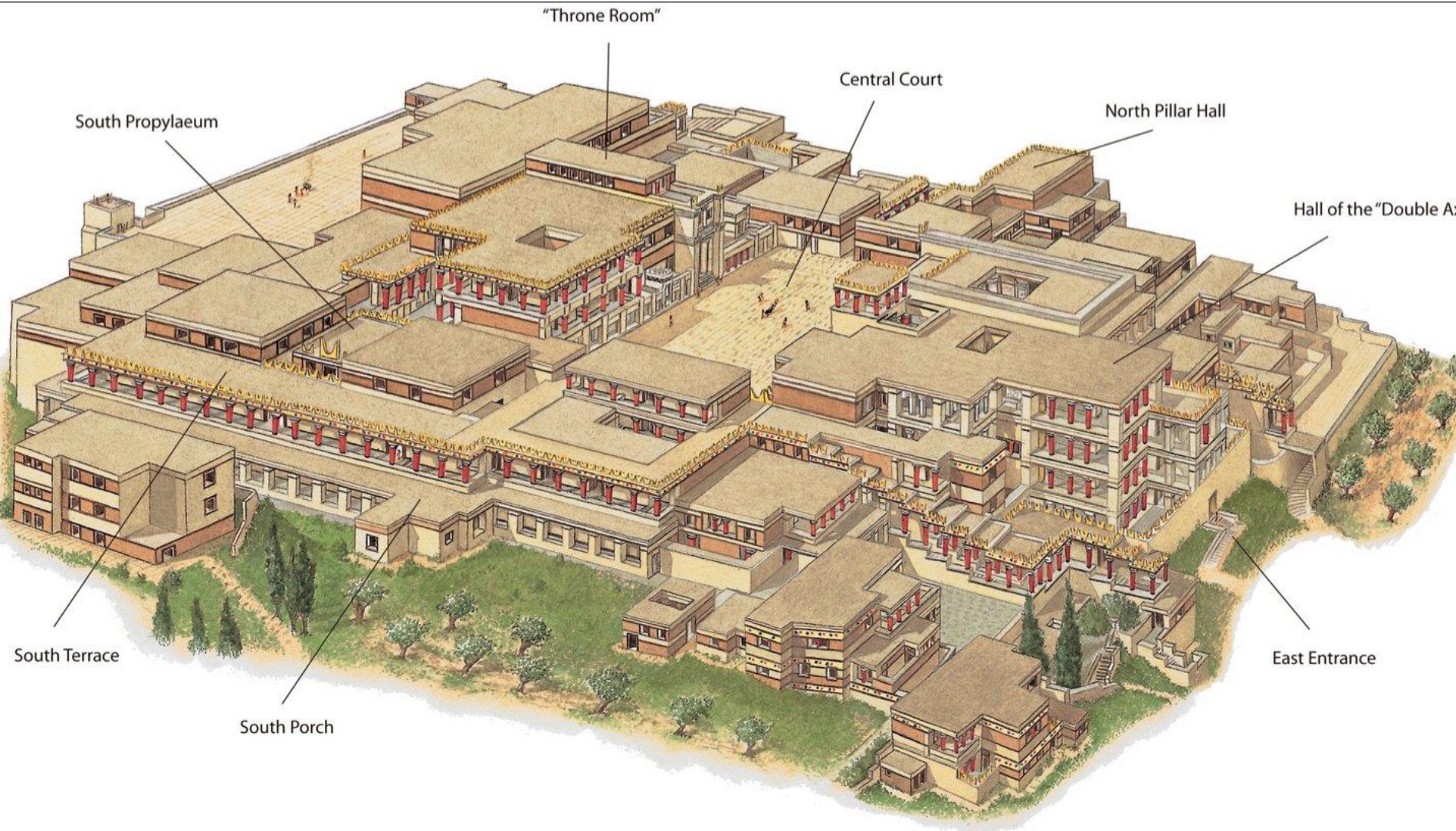
0 10 50 Χλμ



Μινωικός : 2.700 - 1450 -1100

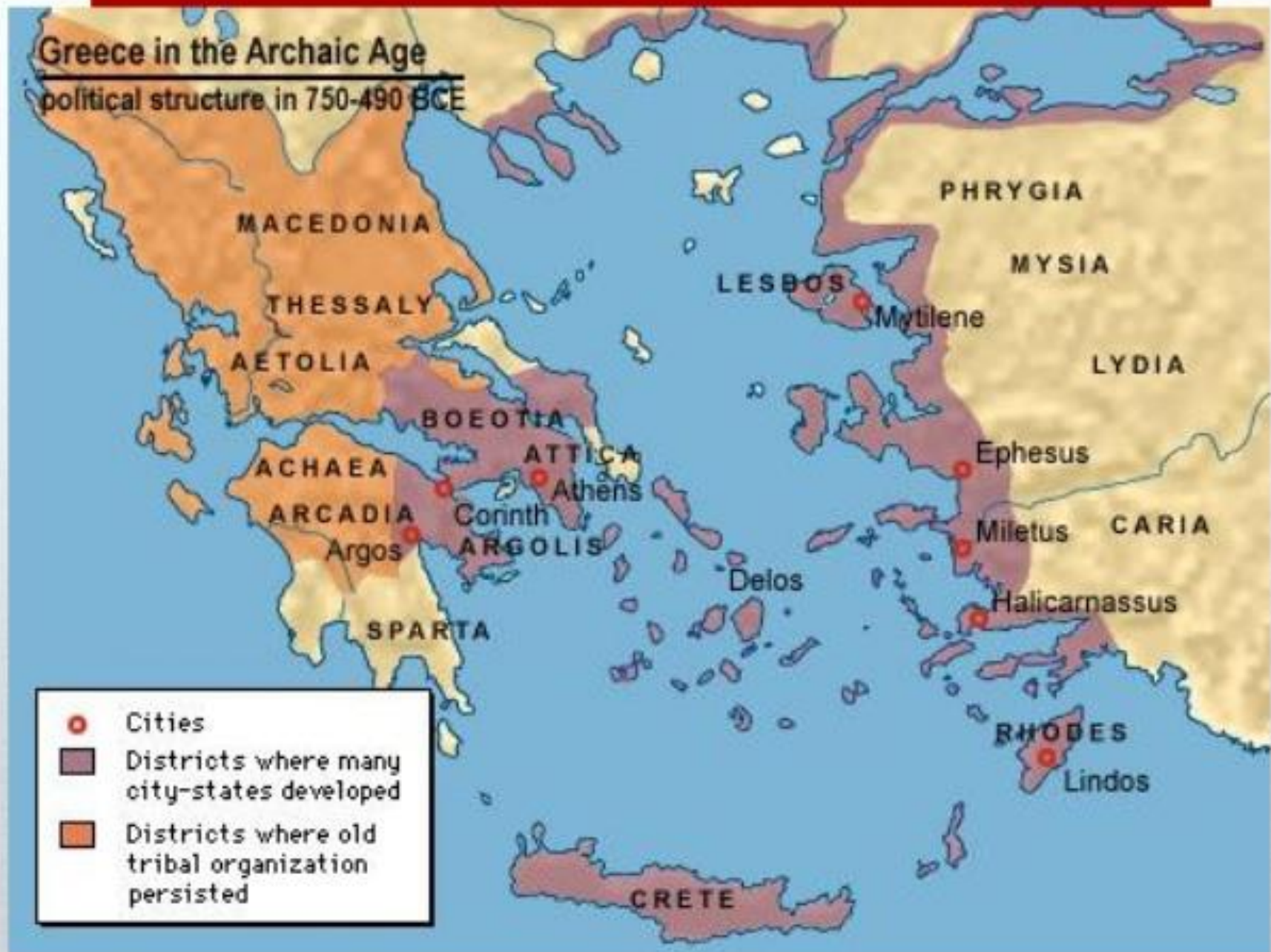


Κνωσός





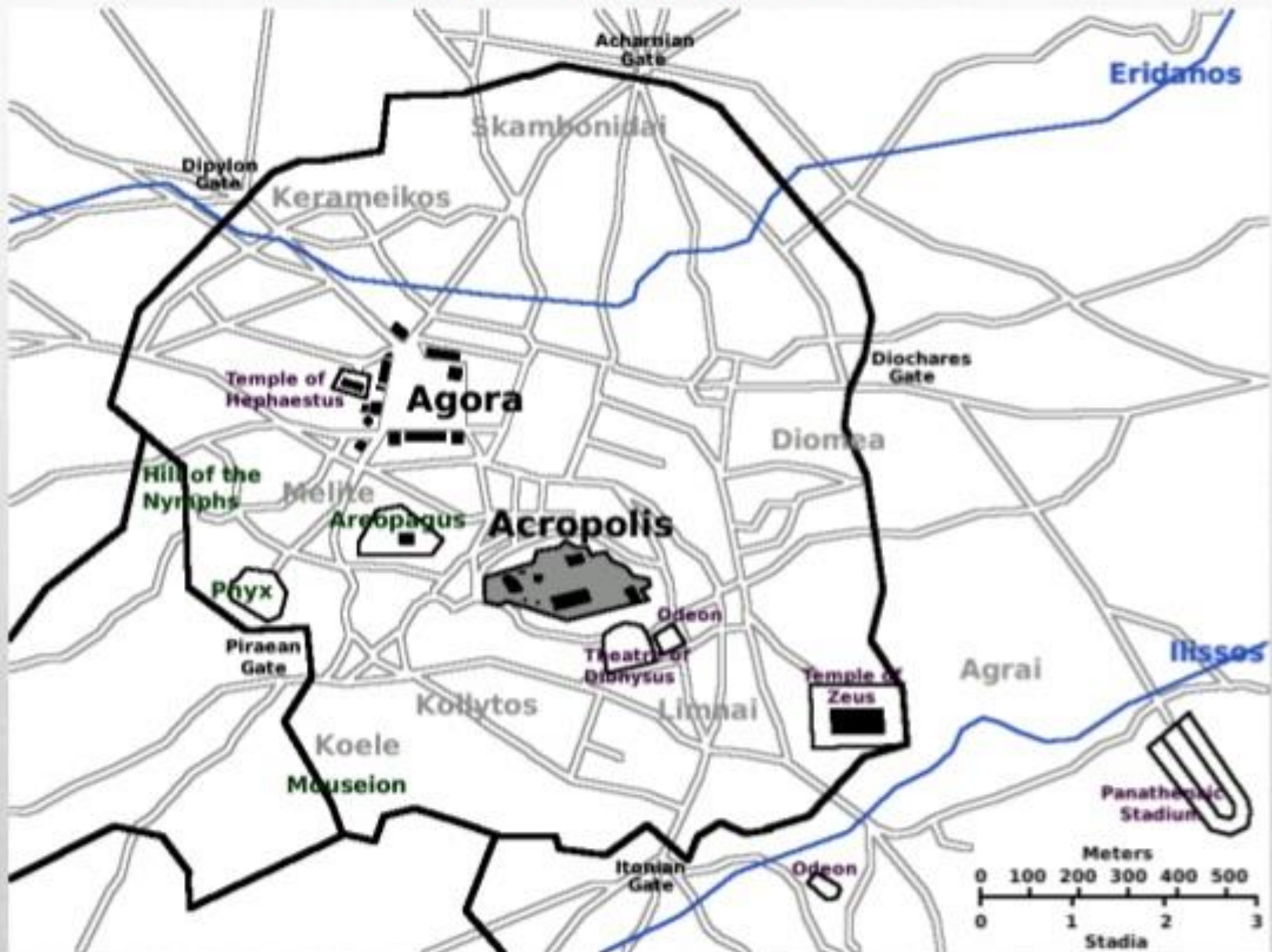
Πόλεις στον Αρχαϊκό και Κλασσικό Κόσμο



- *Οι τύποι των πόλεων ήταν 2:*
- Οι **παλιές πόλεις**, όπως ήταν η Αθήνα, είχαν ακανόνιστο ρυμοτομικό σχέδιο που αποτύπωνε τον οργανικό τρόπο ανάπτυξης τους
- Οι **νέες πόλεις**, και ιδιαίτερα οι αποικίες της Ελληνιστικής περιόδου, είχαν το ορθογώνιο (ή ορθοκανονικό) σύστημα

- Γενικός κανόνας,
- 3 μέρη :
 - - η Ακρόπολις
 - - η Αγορά
 - - το Άστυ
- Σταθερό στοιχείο επίσης, τα **τείχη**

Pattern of Athens



- **Ιππόδαμος ο Μιλήσιος**

- Αρχιτέκτονας, Πολεοδόμος,
Μαθηματικός

- •498π.Χ.- 408π.Χ.

- Ο πατέρας της πολεοδομίας

- Ο πρώτος που συνέλαβε την
«πόλεων διαίρεσιν»



Ορθοκανονικά σχέδια πόλης (κάνναβος)

Ιππόδαμος: « Ο πρώτος μη πολιτικός που διερεύνησε την καλύτερη μορφή διακυβέρνησης»

Ορθογώνια παραλληλόγραμμα οικοδομικά τετράγωνα (κάνναβος)

Οι κατοικίες ακολουθούν συγκεκριμένη τυπολογία.

Όλοι οι δρόμοι ίσοι στο φάρδος.



Το σχέδιο της πόλης της Μιλήτου έμοιαζε με **σχάρα**.

Σχεδιάστηκε από τον Ιππόδαμο τον Μιλήσιο και ήταν **η πρώτη πόλη** που σχεδιάστηκε με βάση το ιπποδάμειο πολεοδομικό σύστημα.

Έγινε το **βασικό σχέδιο** για την πολεοδομία των **ρωμαϊκών πόλεων**.

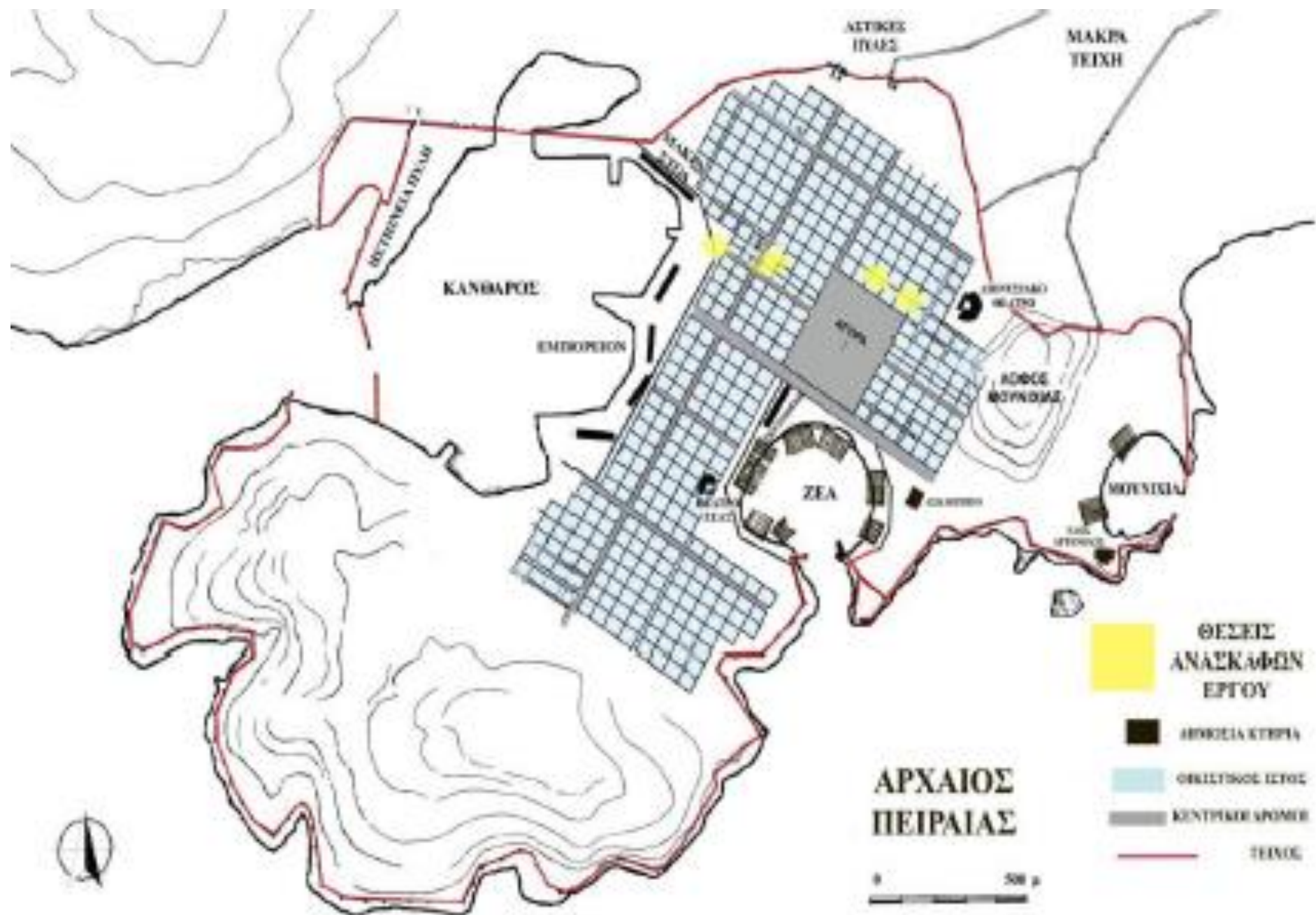


- Κοινός κάναβος υποδιαίρέσεων σε όλη την πόλη
- Οι πλατείες και τα δημόσια κτίρια εισάγονται στο σχέδιο.



- Χωρισμός της γης σε: Ιερή- Δημόσια- Ιδιωτική





ΑΡΧΑΙΟΣ ΠΕΙΡΑΙΑΣ

- ΘΕΣΕΙΣ ΑΝΑΣΚΑΦΩΝ ΕΡΓΟΥ
- ΑΓΙΟΤΕΙΑ ΚΤΙΡΙΑ
- ΟΜΙΛΙΣΤΗΡΙΟ ΙΣΤΟΣ
- ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΑΓΟΡΗ
- ΤΕΙΧΟΣ

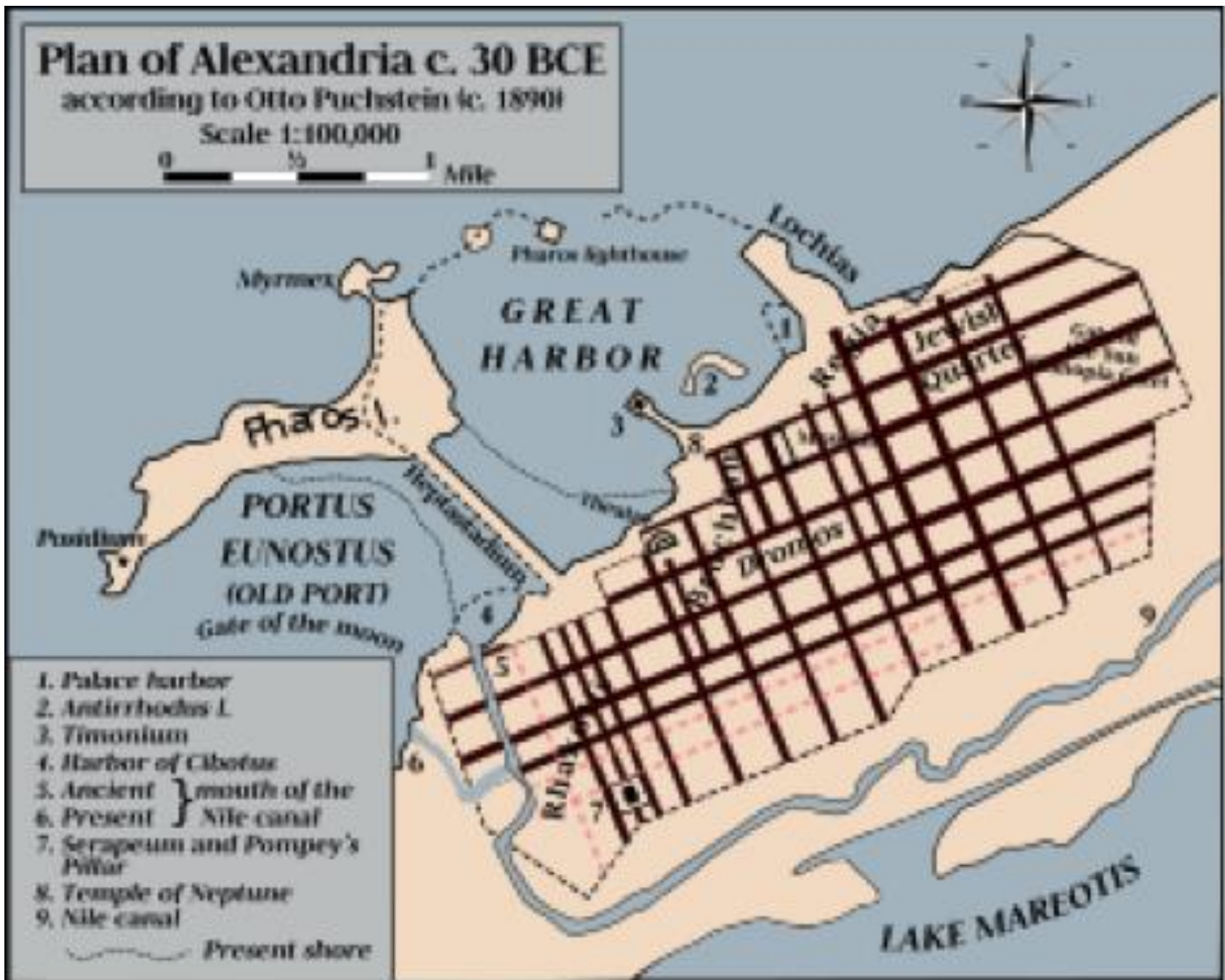


Ο Ελληνικός εποικισμός σε Μεσόγειο και Εύξεινο Πόντο



Πόλεις στον Ελληνιστικό Κόσμο





Βαρκελώνη



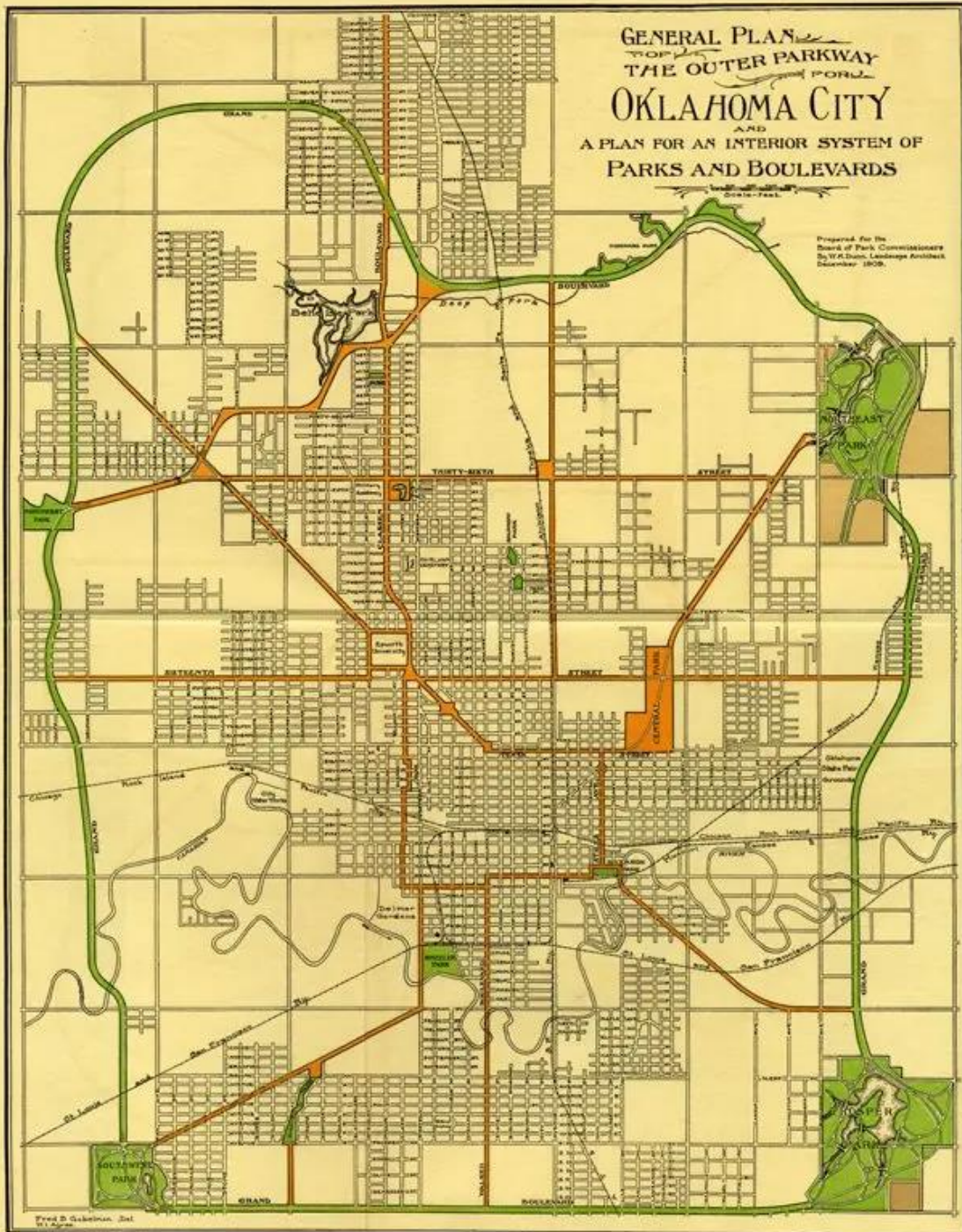
ΣΧΕΔΙΟ
ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ ΤΗΣ
ΠΟΛΗΣ
ΒΑΣΙΣΜΕΝΟ ΣΕ
ΚΑΝΑΒΟ



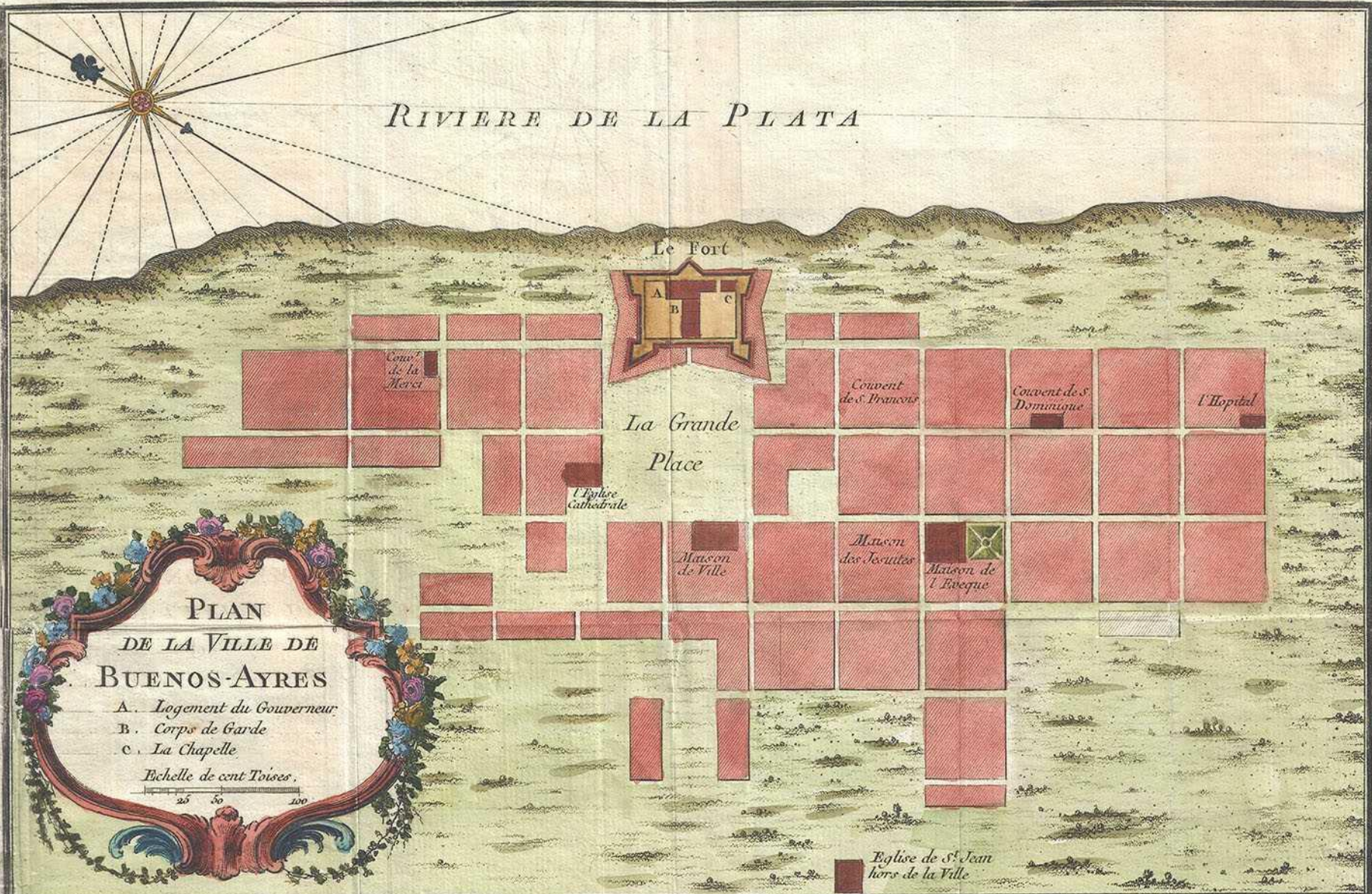


GENERAL PLAN
OF
THE OUTER PARKWAY
AND
OKLAHOMA CITY
AND
A PLAN FOR AN INTERIOR SYSTEM OF
PARKS AND BOULEVARDS

Prepared for the
Board of Park Commissioners
By W.R. Dean, Landscape Architect
December 1909.



RIVIERE DE LA PLATA



Le Fort



Conseil de la Merce

Couvent de S. Francois

Couvent de S. Dominique

L'Hopital

La Grande Place

L'eglise Cathedrale

Maison de Ville

Maison des Jezuïtes

Maison de l'Evêque

Eglise de S. Jean hors de la Ville

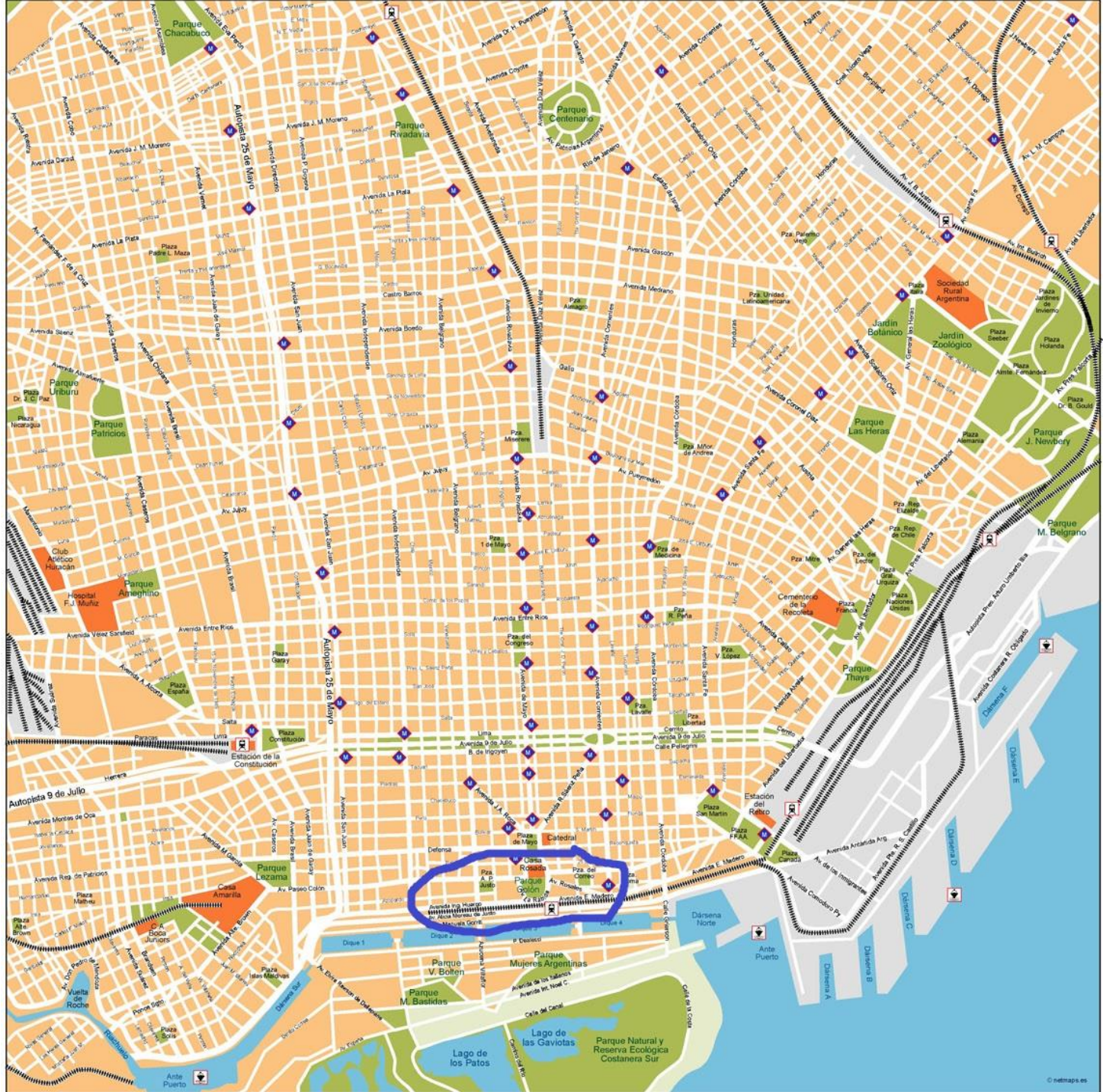
PLAN

DE LA VILLE DE BUENOS-AYRES

- A. Logement du Gouverneur
- B. Corps de Garde
- C. La Chapelle

Echelle de cent Toises.

25 50 100



Σύγχρονες εφαρμογές Ιπποδάμειου συστήματος



ΒΟΛΟΣ - 1905



