

# ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

## Εισαγωγικές ομιλίες

ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΑ ΚΑΙ ΧΑΡΤΕΣ: ΜΥΘΟΣ ΚΑΙ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ Ή ΕΤΣΙ ΕΙΝΑΙ ΑΝ ΕΤΣΙ ΝΟΜΙΖΕΤΕ <i>Ε. Λιβιεράτος</i> .....	23
--	----

## Α' Συνεδρία: Χαρτογραφία και Εκπαίδευση

Προεδρείο: *Χ. Μπούτουρα – Κ. Παπαζήση*

ΟΙ ΤΑΣΕΙΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΟΥ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΤΗΣ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΑΣ ΣΤΟΝ 21 <sup>ο</sup> ΑΙΩΝΑ <i>Μ. Δουφεζοπούλου</i> .....	41
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΗ ΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΧΩΡΙΣ ΤΗ ΧΡΗΣΗ Η/Υ <i>Γ. Αχιλλέως, Κ. Κουτσόπουλος</i> .....	51
Ο ΧΑΡΤΗΣ, ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΓΝΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΚΑΤΑΝΟΗΣΗ ΤΟΥ ΕΩΓΡΑΦΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ, ΜΕΣΑ ΑΠΟ ΤΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΩΝ ΑΘΗΤΩΝ ΤΗΣ Δ' ΤΑΞΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ <i>Μ. Πηγάκη, Υ. Veyret</i> .....	63
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΧΑΡΤΗ ΣΤΗ ΣΧΟΛΙΚΗ ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ. ΜΙΑ ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΠΡΟΤΑΣΗ <i>Ι. Μπέλλου, Α. Κατσίκης, Ε. Σταυρίδου</i> .....	75
Η ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΟΠΤΙΚΩΝ ΜΕΤΑΒΛΗΤΩΝ ΣΤΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ ΧΑΡΤΩΝ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ ΤΟΥ ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟΥ, ΤΗΣ Α' ΚΑΙ Β' ΑΞΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ <i>Ε. Μιχαηλίδου, Β. Φιλιππακοπούλου, Β. Νάκος, Α. Σταματόπουλος</i> .....	83
ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ GisTool <i>Γ. Αδάμ</i> .....	93

## Β' Συνεδρία: Ιστορία της Χαρτογραφίας

Προεδρείο: *Α. Κουσουλάκου – Β. Φιλιππακοπούλου*

Η ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΑΣ ΩΣ ΠΗΓΗ ΚΑΙ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΤΗΣ ΙΣΤΟΡΙΑΣ ΤΩΝ ΝΕΩΤΕΡΩΝ ΧΡΟΝΩΝ <i>Σ. Χρυσόχοου</i> .....	101
Η ΧΑΡΤΑ ΤΟΥ ΡΗΓΑ ΩΣ ΜΕΣΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΘΡΩΠΟΓΕΩΓΡΑΦΙΑ ΤΗΣ ΘΡΑΚΗΣ'' <i>Φ. Μαλκίδης</i> .....	109
ΣΥΜΒΟΛΑ ΚΑΙ ΓΡΑΦΙΣΜΟΣ ΣΤΟΥΣ ΘΕΜΑΤΙΚΟΥΣ ΧΑΡΤΕΣ: ΜΙΑ ΔΙΑΧΡΟΝΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ <i>Ν. Καρανικόλας, Μ. Μυρίδης</i> .....	121