

Π Ρ Ο Γ Ρ Α Μ Μ Α
ΑΣΚΗΣΕΩΝ ΥΠΑΙΘΡΟΥ – ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΕΚΔΡΟΜΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΓΕΩΛΟΓΙΑΣ
ΤΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ 3ου ΕΤΟΥΣ - ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Ε.Μ.Π.
ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ-ΙΤΑΛΙΑ – ΓΑΛΛΙΑ
ΜΕ ΕΜΦΑΣΗ ΣΕ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΑ ΚΛΑΣΣΙΚΩΝ ΑΣΤΟΧΙΩΝ

1^η Ημέρα Παρασκευή 6/4/2012

Διαδρομή: **Αθήνα- Ρίο- Πάτρα: Km 217**
9:00 Συγκέντρωση για αναχώρηση στην Πολυτεχνειούπολη (χώρος πίσω από το κτ. Γεωτεχνικής)
Ενδιάμεσες στάσεις για τεχνική επίσκεψη στη Κακιά Σκάλα και στην οδική σήραγγα Πλατάνου του αυτοκινητοδρόμου Κορίνθου-Πάτρας
Διαδικασία επιβίβασης στο Ferry Boat. Minoan Lines: Cruise Europa. Αναχώρηση 18:00

ΤΕΧΝΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ

- 1 Ο ΝΕΟΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΔΡΟΜΟΣ, Ο ΝΕΟΣ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΟΣ ΑΘΗΝΩΝ-ΚΟΡΙΝΘΟΥ-ΠΑΤΡΩΝ. ΤΟ ΡΗΓΜΑ ΤΗΣ ΚΑΚΙΑΣ ΣΚΑΛΑΣ ΚΑΙ ΟΙ ΠΑΡΑΛΛΑΓΕΣ. ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ.
- 2 Ο ΚΟΡΙΝΘΙΑΚΟΣ ΚΟΛΠΟΣ ΚΑΙ Η ΤΕΚΤΟΝΙΚΗ (ΣΕΙΣΜΙΚΗ) ΕΝΕΡΓΟΤΗΤΑ ΤΟΥ. ΤΟ ΡΗΓΜΑ ΚΑΙ Ο ΣΕΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΑΙΓΙΟΥ, Η ΧΑΜΕΝΗ ΕΛΙΚΗ
- 3 ΣΗΡΑΓΓΑ ΠΛΑΤΑΝΟΥ ΚΑΙ ΠΑΝΑΓΟΠΟΥΛΑΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΔΡΟΜΟΥ ΚΑΙ ΣΙΔ. ΓΡΑΜΜΗΣ ΜΕΓΑΛΩΝ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ ΑΘΗΝΩΝ- ΚΟΡΙΝΘΟΥ-ΠΑΤΡΩΝ
- 4 Η ΜΕΓΑΛΗ ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΗ ΤΗΣ ΠΑΝΑΓΟΠΟΥΛΑΣ ΤΟΥ 1971 ΣΤΗΝ ΕΘΝΙΚΗ ΟΔΟ ΚΟΡΙΝΘΟΥ - ΠΑΤΡΩΝ. ΣΗΜΕΡΙΝΗ ΕΝΕΡΓΟΤΗΤΑ ΤΗΣ. ΤΟ ΠΕΡΑΣΜΑ ΤΟΥ ΝΕΟΥ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΔΡΟΜΟΥ ΚΑΙ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΟΥ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΥΤΗ
- 5 Η ΖΕΥΞΗ ΡΙΟΥ – ΑΝΤΙΡΡΙΟΥ

2^η Ημέρα Σάββατο 7/4/2012

Διαδρομή: **Ancona- Treviso (περιοχή Βενετία): Km 380**
17:00 Άφιξη στην Ancona (περί της 17:00 ώρα Ιταλίας). Διαδικασία αποβίβασης και αναχώρηση
Διανυκτέρευση: Treviso (περιοχή Βενετία): Villa Fiorita 4*, www.villafiorita.it, Via Giovanni XXIII 1, 31050 Monastier di Treviso, Tel. +39 0422898008, Fax +39 0422898006, email: info@villafiorita.it

ΦΥΣΙΚΟΓΕΩΓΡΑΦΙΑ

- * Αδριατική Ριβιέρα - λοφώδης ενδοχώρα
- * Rimini, Ιερός λόγος και Frederico Fellini

ΤΕΧΝΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ

- 6 Η ΜΕΓΑΛΗ ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΗ ΤΗΣ ANCONA ΤΟΥ 1982. Η ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ

3^η Ημέρα Κυριακή 8/4/2012

Διαδρομή: **Treviso (περιοχή Βενετία)- Longarone- Φράγμα Vajont- Βενετία (επίσκεψη): Km 260**
8:00 Αναχώρηση
Διανυκτέρευση: Treviso (περιοχή Βενετία): Villa Fiorita 4*, www.villafiorita.it, Via Giovanni XXIII 1, 31050 Monastier di Treviso, Tel. +39 0422898008, Fax +39 0422898006, email: info@villafiorita.it

ΦΥΣΙΚΟΓΕΩΓΡΑΦΙΑ

- * Δολομιτικές Άλπεις
- * Πεδινό τμήμα λεκάνης Πάδου (Po)
- * Ο κόλπος της Βενετίας, η λιμνοθάλασσα και τα lido

ΤΕΧΝΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ

- 7 ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΔΡΟΜΟΥ ΣΕ ΟΡΕΙΝΟ ΑΝΑΓΛΥΦΟ (ΓΕΦΥΡΕΣ ΠΡΑΝΟΥΣ- ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΕΙΣ-ΑΠΟΦΥΓΗ ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΕΩΝ)
- 8 Η ΤΕΡΑΣΤΙΑ ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΗ ΚΑΙ Η ΤΡΑΓΩΔΙΑ ΤΟΥ LONGARONE (Η ΔΡΑΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΗ ΤΟΥ ΤΑΜΙΕΥΤΗΡΑ ΤΟΥ ΦΡΑΓΜΑΤΟΣ VAJONT, 1963)
- 9 ΒΥΘΙΣΗ ΒΕΝΕΤΙΑΣ. ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ ΤΗΣ ΣΤΑΘΜΗΣ ΤΗΣ ΘΑΛΑΣΣΑΣ. ΕΡΓΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
- 10 ΘΕΜΕΛΙΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΥΠΟΘΕΜΕΛΙΩΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΒΕΝΕΤΙΑ

ΑΛΛΑ ΘΕΜΑΤΑ

- Βενετία η Γαληνότατη: Μνημειακός Πλούτος - Ιστορία - Το πάντρεμα της γης και θάλασσας και ο τρόπος ζωής στην Βενετία.

4^η Ημέρα Μεγ. Δευτέρα 9/4/2012

Διαδρομή: **Treviso (περιοχή Βενετία)- Verona- Milano: Km 275**
8:00 Αναχώρηση
Διανυκτέρευση: Milano: Holiday Inn Assago 4*, <http://www.holidayinn.com/hotels/us/en/milan/milas/hoteldetail>, Tangenziale Ouest Km 19, Milan, 20094, Hotel Front Desk Tel: +39-02-488601, Fax: +39-02-48843958

ΑΛΛΑ ΘΕΜΑΤΑ

- Verona: Οι αρένες, ο Ρωμαίος και η Ιουλιέττα
- Μιλάνο, η οικονομική πρωτεύουσα της Ιταλίας

5^η Ημέρα	Μεγ. Τρίτη 10/4/2012
----------------------------	-----------------------------

Διαδρομή: **Milano- Torino- Monaco- Monte Carlo- Νίκαια: Km 295**

8:00 Αναχώρηση

Διανυκτέρευση: Νίκαια: Hotel Novotel Centre 4*, www.novotel.com/Nice, 8/10 Parvis de L'europe, 6 Avenue du Marechal Lyautey, 06300, Nice, Tel: (+33)4/93133093, Fax: (+33)4/93130904, E-mail: H1103@accor.com
Nice NH Hotel 4*, www.nh-hotels.com/NHNice, 2-4, Parvis de l'Europe 06300, Nice, Tél:+33 4 92008000, Fax:+33 4 93262700, E-mail: nhnice@nh-hotels.com

ΦΥΣΙΚΟΓΕΩΓΡΑΦΙΑ

* Κυανή Ακτή

ΤΕΧΝΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ

11	ΣΗΡΑΓΓΑ ΒΑΣΗΣ LYON-TORINO
12	ΣΗΡΑΓΓΕΣ ΣΤΟ ΑΣΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΤΟΥ MONACO

ΑΛΛΑ ΘΕΜΑΤΑ

- ☐ Κυανή Ακτή- Γαλλική Ριβιέρα
- ☐ Το πριγκιπάτο του Μονακό, Monaco και Monte Carlo
- ☐ Νίκαια και το Ελληνικό της παρελθόν

6^η Ημέρα	Μεγ. Τετάρτη 11/4/2012
----------------------------	-------------------------------

Διαδρομή: **Νίκαια- Φράγμα Malpasset- Pisa (μέσω Γένοβας): Km 350**

8:00 Αναχώρηση

Διανυκτέρευση: Pisa: Hotel Pisa Granduca 4*, <http://www.hotelgranduca.it/>, Via Statale del Brennero 13, 56017 San Giuliano Terme (PI), Tel. +39 050 81.50.29, Fax +39 050 815.221

ΤΕΧΝΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ

13	ΚΑΤΕΣΤΡΑΜΜΕΝΟ ΦΡΑΓΜΑ MALPASSET (1959)
----	---------------------------------------

ΑΛΛΑ ΘΕΜΑΤΑ

- ☐ Βραχώδεις απόκρημνες καταλήξεις Προ-Αλπικών στον κόλπο Λιγουρίας (Γένοβας)
- ☐ Το λιμάνι της Γένοβας και τα blue jeans (Genes)

7^η Ημέρα	Μεγ. Πέμπτη 12/4/2012
----------------------------	------------------------------

Διαδρομή: **Pisa- Φλωρεντία- Bologna: Km 250**

8:30 Αναχώρηση

Διανυκτέρευση: Bologna: Alliance Hotel Bologna Airport 4*, www.alliancealberghi.com, Via M.E.Lepido 203/14, 40132 Bologna, Tel.: +39 051 409211, Fax: +39 051 405969

ΦΥΣΙΚΟΓΕΩΓΡΑΦΙΑ

- * Λεκάνη απορροής ποταμού Arno - είσοδος στα Απέννινα
- * Λεκάνη απορροής ποταμού Reno - έξοδος από Απέννινα

ΤΕΧΝΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ

14	ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΥΡΓΟΥ ΤΗΣ ΠΙΖΑΣ. ΤΟ «ΚΑΤΟΡΘΩΜΑ» ΤΗΣ ΣΗΜΕΡΙΝΗΣ ΤΟΥ «ΑΝΟΡΘΩΣΗΣ» ΣΕ ΑΣΦΑΛΗ ΚΛΙΣΗ
15	ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΔΡΟΜΩΝ A12, A10, A8 (ΧΑΡΑΞΗ ΣΕ ΚΛΙΤΕΙΣ ΟΡΕΙΝΟΥ ΑΝΑΓΛΥΦΟΥ: ΣΗΡΑΓΓΕΣ - ΚΟΙΛΑΔΟΓΕΦΥΡΕΣ) ΚΑΙ ΕΡΓΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΡΑΝΩΝ
16	Η ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΙΚΗ ΠΛΗΜΜΥΡΑ ΤΟΥ 1966 ΤΟΥ ARNO ΣΤΗΝ ΦΛΩΡΕΝΤΙΑ
17	ΟΙ ΣΗΡΑΓΓΕΣ ΤΟΥ ΝΕΟΥ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΟΥ ΥΨΗΛΩΝ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ BOLOGNA-FIRENZE. Η ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΔΡΟΜΟΥ ΤΟΥ ΗΛΙΟΥ (ΑΠΟ τους ΠΡΩΤΟΥΣ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΗΣ)

ΑΛΛΑ ΘΕΜΑΤΑ

- ☐ Η πλατεία των Θανμάτων και ο μνημειακός πλούτος της Πίζας
- ☐ Μνημιακός Πλούτος Φλωρεντίας. (Η καλλιτεχνική επανάσταση του 15^{ου} - 16^{ου} αιώνα. Η Αναγέννηση)

8^η Ημέρα	Μεγ. Παρασκευή 13/4/2012
----------------------------	---------------------------------

Διαδρομή: **Bologna- Ancona: Km 227**

07:30 Αναχώρηση

Διαδικασία επιβίβασης στο Ferry Boat Minoan Lines: Cruise Olympia. Αναχώρηση στις 14:00

9^η Ημέρα	Μεγ. Σάββατο 14/4/2012
----------------------------	-------------------------------

Αφιξη στην Πάτρα (περί της 15:30 ώρα Ελλάδος, αν δεν υπάρχουν καθυστερήσεις). Διαδικασία αποβίβασης και αναχώρηση
Πάτρα- Αθήνα (ΕΜΠ)

ΟΡΙΣΜΕΝΕΣ ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ

1. Όλοι θα πρέπει να έχουμε στο νου ότι θα είμαστε συνεχώς για 9 ημέρες οργανωμένοι σαν ομάδα. Θα πρέπει λοιπόν τυχόν προσωπικές επιθυμίες που δεν θα μπορούν να υλοποιηθούν να τις ξεπερνάμε. Η εκδρομή έχει ιδιαιτερότητες με φορτωμένο αλλά πολύ πλούσιο και ενδιαφέρον από πάρα πολλές πλευρές πρόγραμμα. Η κατανόηση έναντι της κούρασης και των δυσκολιών που πιθανώς θα εμφανιστούν και η συνεργασία όλων είναι απαραίτητη. Η καλή διάθεση και το χαμόγελο δεν θα πρέπει να μας λείπει, είναι κάτι που βοηθά πάντα για να βρίσκουμε λύσεις. **Η επιτυχία της εκδρομής εξαρτάται κυρίως από την τήρηση των απλών αυτών κανόνων.**
2. Δεν πρέπει να λησμονείτε την προσοχή που πρέπει να δίνετε **στην ασφάλεια σας** σε κάθε φάση της εκδρομής. Μην ξεχνάτε ότι είστε (και από το νόμο) ενήλικες. Προσέχετε κατά την αποβίβαση από τα λεωφορεία την κίνηση στο δρόμο καθώς και που **πατάτε** κάθε φορά στα έργα που θα επισκεφτούμε.
3. Οι οδηγοί των λεωφορείων θα κουραστούν ιδιαίτερα λόγω της ιδιοτυπίας της εκδρομής. Από την καλή τους διάθεση θα εξαρτηθεί εν πολλοίς το χωρίς προβλήματα ξεδιπλωμά της. Να κατανοήσουμε το γεγονός αυτό και να προσπαθήσουμε να μην τους επιβαρύνουμε. Φροντίζετε να διατηρείτε τα λεωφορεία καθαρά. Θα ζούμε μέσα στο περιβάλλον τους για 9 ημέρες.
4. Ο αριθμός των φοιτητών θα είναι πάλι **εξαιρετικά μεγάλος και έξω από κάθε (διεθνώς) προηγούμενο**. Θα πρέπει συνεπώς η συνεργασία που έτσι κι αλλιώς δείχνουν πάντα οι φοιτητές στην εκδρομή αυτή, να είναι μεγάλη. Το ίδιο και η προσοχή σας σε **θέματα ασφαλείας**, της δικής σας και όλων μας.
5. Η Επιτροπή του έτους έχει ήδη βοηθήσει σημαντικά στην προετοιμασία της εκδρομής. Σε όλη τη διάρκεια της θα έχει εκτός των άλλων, μαζί με τους υπεύθυνους (αρχηγούς) του γραφείου, την ευθύνη της τακτοποίησής μας στα ξενοδοχεία, του συντονισμού σε κάθε εκκίνηση με τα λεωφορεία ύστερα από ενδιάμεσες στάσεις και σε πολλά άλλα. Οι συμφοιτητές σας της Επιτροπής θα κουραστούν ιδιαίτερα. Κοιτάζτε να τους διευκολύνετε.
6. Όποιος (-α) ακολουθεί **ιατρική αγωγή** ή έχει κάποια ιδιαιτερότητα στην υγεία του (της) θα πρέπει να ενημερώσει τον γιατρό της εκδρομής και τον καθηγητή Γ. Τσιαμπάο (ιδιαιτέρως, φυσικά). Τα στοιχειώδη φάρμακα που κατά περίπτωση χρησιμοποιεί κανείς ή πιθανώς θα χρειαστεί, να τα έχει προμηθευτεί από την Αθήνα. Αν ζαλίζεστε στο πλοίο ή σε οδήγηση σε ορεινές διαδρομές συμβουλευθείτε ιατρό τι πρέπει να κάνετε.
7. Να έχετε **το μικρότερο δυνατό όγκο αποσκευών**. Την πρώτη και την προτελευταία μέρα (αντίστοιχες Παρασκευές 6/4 και 13/4) δεν θα ξεφορτωθούν οι αποσκευές από τα πούλμαν (νύχτες στο πλοίο). Να έχετε λοιπόν τα απαραίτητα για εκείνες τις **νύχτες και για το επόμενο πρωινό σε μικρό χωριστό σακίδιο που θα το πάρετε μαζί σας στο πλοίο**. Τις αποσκευές θα τις παραλάβουμε κατά την αποβίβασή μας για την πρώτη διανυκτέρευση στην ευρύτερη περιοχή της Βενετίας.
8. Υπογραμμίζεται η ανάγκη να είστε εξοπλισμένοι με ρουχισμό για κάθε καιρό. **Πλήρες αδιάβροχο και πουλόβερ - μπουφάν**, να είναι **πάντα** σε πρώτη ζήτηση μέσα στο πούλμαν και όχι στη σκευοθήκη. **Παπούτσια για δύσκολη διαδρομή**, έξω από συνήθεις δρόμους, την 3^η ημέρα (Κυριακή 8/4) και 6^η ημέρα. (Μεγ. Τετάρτη 11/4).
9. Ορισμένες ημέρες θα είναι ιδιαίτερα φορτωμένες με δύσκολα ή και πολλά χιλιόμετρα. Αποζημίωση θα είναι η ποικιλία και η ομορφιά του φυσικού περιβάλλοντος που θα διατρέξουμε.
10. Συνιστάται ο εφοδιασμός με **οδικούς χάρτες** (κάθε χώρας ξεχωριστά και όχι γενικούς χάρτες Ευρώπης) και με τουριστικούς οδηγούς των περιοχών που θα διασχίσουμε (π.χ. Άλπεων, όχι μόνο πόλεων) ώστε να αξιοποιούνται και μεγιστοποιούνται οι γεωγραφικές, τουριστικές, πολιτιστικές και άλλες «εικόνες» της διαδρομής.
11. Θα διανεμηθούν **2 τεύχη σημειώσεων**. Το πλήρες και μεγάλο τεύχος, περιέχει εκτεταμένες περιγραφές των έργων και των αστοχιών που θα επισκεφθούμε και αντίγραφα από κλασικές επιστημονικές - τεχνικές εκθέσεις και δημοσιεύσεις, που θα είναι πολύτιμα για πολλούς από εσάς και στο μέλλον. Το δεύτερο τεύχος, το μικρό, έχει συνοπτικές περιγραφές και αντίγραφα των σχεδίων και χαρτών του μεγάλου τεύχους που θα μας χρειάζονται στις συζητήσεις και επισκέψεις στο πεδίο.
12. Στις πόλεις διανυκτέρευσης θα είμαστε αργά τα απογεύματα ή τα βράδια και θα πρέπει να ακολουθούμε τους κανόνες του ξενοδοχείου για το δείπνο (όχι εξαιρετικά αργά). Αν καθυστερούμε να ξεκινάμε το πρωί θα υπάρξει ο κίνδυνος να χάνουμε το δείπνο. Είναι λοιπόν **απαραίτητο** να τηρούμε την ώρα εκκίνησης. Βέβαια θα προσπαθήσουμε να σταματάμε για 2 με 3 ώρες σε σημαντικές πόλεις της διαδρομής (Φλωρεντία, Βερόνα, Monaco, Monte Carlo).
13. Διαβατήριο ή ταυτότητα νέου τύπου είναι απαραίτητα. Οι φοιτητές μας που δεν έχουν ελληνική υπηκοότητα να εξετάσουν μήπως χρειάζονται **visa** (multi entry).
14. Αντίγραφο του τελικού προγράμματος με τα τηλέφωνα των ξενοδοχείων της διαδρομής να έχουμε όλοι πάντα στην τσέπη μας για κάθε ενδεχόμενο ανάγκης επικοινωνίας.
15. Αν διαθέτετε κινητό τηλέφωνο με λειτουργία και στο εξωτερικό, συνιστάται να έχετε ανταλλάξει τους αριθμούς μεταξύ σας για ώρα ανάγκης και να τους δώσετε στην Επιτροπή του έτους.
16. **Θα διαπιστώσετε ότι τα οφέλη από την εκδρομή θα είναι πολύ μεγάλα και όχι μόνο στενά τεχνικού χαρακτήρα.**

- ✓ **ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΕΚΤΑΚΤΟΥ ΑΝΑΓΚΗΣ:** Καλέστε από κινητό ή σταθερό **112**, που είναι ενιαίο για αστυνομία, ασθενοφόρο ή πυροσβεστική. Δίνει επίσης τη δυνατότητα εντοπισμού της θέσης του καλούντος
- ✓ **ΤΗΛΕΦΩΝΟ:** Από το εξωτερικό για να καλέσετε δικό σας τηλέφωνο με χρέωση του καλούμενου ή από οποιοδήποτε σταθερό τηλέφωνο με χρέωση 1 ή καμίας αστικής μονάδας:
 - HELLAS DIRECT (χρεώνεται ο καλούμενος): Ιταλία: 800 172 247, Γαλλία: 0800 990 301
 - Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την ΧΡΟΝΟΚΑΡΤΑ του ΟΤΕ (πωλείται στα περίπτερα) (κωδικός κλήσης από Ιταλία: 800 172 249, Γαλλία: 0800 990 302)
 - Και την ΟΤΕΚΑΡΤΑ (κωδικός κλήσης από Ιταλία: 800 172 248, Γαλλία: 0800 990 300)
- ✓ - **ΚΙΝΗΤΗ ΤΗΛΕΦΩΝΙΑ:**
 - Κοιτάζτε τις πιθανές διευκολύνσεις που προσφέρουν οι Εταιρίες κινητής τηλεφωνίας.

Γραφείο υπεύθυνο για το ταξιδιωτικό σκέλος της εκδρομής:
MANESSIS TRAVEL S.A., Φιλελλήνων 4, 105 57, Αθήνα, Τηλ. +302103290100, Φαξ: +302103224828, e-mail: info@manessistravel.gr, www.manessistravel.gr
Ασφάλεια: GENERALI HELLAS, Αρ. Ασφαλιστηρίου: 10788157 (Αστική ευθύνη) & 10788138 (Ταξιδιωτική ασφάλιση)
Συνοδοί: (α) Γεώργιος Τσιαμπάος, Καθηγητής Ε.Μ.Π., Τηλ.: 210 7723748, e-mail: gktsiamb@central.ntua.gr
(β) Παύλος Μαρίνος, Καθηγ. Ε.Μ.Π., Τηλ.: 210 7723434 Fax: 7723428, e-mail: marinos@central.ntua.gr
(γ) Σοφοκλής Μαρονικολάκης, Ε.Δ.Π. Ε.Μ.Π.
Επισκέπτες: Dr. Pierre Duffaut, Μέλος της επιτροπής διερεύνησης των αιτιών καταστροφής του φράγματος Malpasset (1959)
Το γκρουπ θα συνοδεύει Ιατρός: Φεραδούρος Διονύσης, Τηλ Ελλάδα 6972878006, Τηλ. στο εξωτερικό 0037259290080

ΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΤΩΝ ΠΟΥΑΜΑΝ ΑΠΟΤΕΛΕΙ ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΗ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ
Στην διατήρηση της καθαριότητας συμβάλλουν και οι φοιτητές