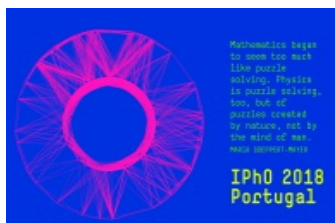


Πανελλήνιοι Διαγωνισμοί Φυσικών / Φυσικής "Αριστοτέλης"		
Διεθνείς Ολυμπιάδες Φυσικής		
		
Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών / Τμήμα Φυσικής Ελληνική Εταιρεία Φυσικής για την Επιστήμη και την Εκπαίδευση Ένωση Ελλήνων Φυσικών		



Τελείωσε η προετοιμασία της Ολυμπιακής Ομάδας Φυσικής 2018 που αναχώρησε για την 49η Διεθνή Ολυμπιάδα Φυσικής 2018, στη Λισσαβώνα της Πορτογαλίας

Στα Εργαστήρια του Τμήματος Φυσικής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (ΕΚΠΑ) άρχισε (στις 11/07/2018) και τελείωσε (στις 19/07/2018) η προετοιμασία των πέντε Ελλήνων μαθητών που επελέγησαν από τον Πανελλήνιο Διαγωνισμό Φυσικής Γ' Λυκείου «Αριστοτέλης» 2018 για να εκπροσωπήσουν τη χώρα μας στην 49^η Διεθνή Ολυμπιάδα Φυσικής 2018, στη Λισσαβώνα της Πορτογαλίας (21-29 Ιουλίου 2018). Την ομάδα αποτελούν οι: Μακρής Παναγιώτης (από το Κολλέγιο Αθηνών), Βρετουδάκης Εμμανουήλ (από το Πειραματικό Λύκειο Ηρακλείου), Ελευθερίου Νικόλαος-Παναγιώτης (από το 1ο ΓΕΛ Ηλιούπολης), Μπανιά Αγγελική (από το 1ο ΓΕΛ Ναυπάκτου) και Στέφος Ανδρέας (από το 4ο ΓΕΛ Λαμίας).

Η προετοιμασία έγινε με εντατικούς ρυθμούς (καθημερινά, από 10:00 έως 20:00) τόσο σε θεωρητικά θέματα όσο και σε πραγματικούς πειραματισμούς με όργανα και συσκευές των Εργαστηρίων του Τμήματος Φυσικής αλλά και πειραματικές διατάξεις που έχουν χρησιμοποιηθεί σε παλαιότερες Ολυμπιάδες, έχουν δε αγοραστεί από το Πανεπιστήμιο Αθηνών και έχουν μεταφερθεί στη χώρα μας. Στην προετοιμασία των πέντε μαθητών συμμετείχαν, εθελοντικά, δεκαοχτώ ερευνητές / εκπαιδευτικοί, καθηγητές και συνεργάτες του ΕΚΠΑ και του ΕΜΠ, αλλά και εξειδικευμένοι συνάδελφοι της δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης. Φωτογραφικό υλικό έχει αναρτηθεί στους διαδικτυακούς τόπους των Πανελλήνιων Διαγωνισμών Φυσικών / Φυσικής «Αριστοτέλης».

Την Ολυμπιακή μας Ομάδα συνοδεύουν οι ευχές όλων μας στην 49^η Διεθνή Ολυμπιάδα Φυσικής 2018, στη Λισσαβώνα της Πορτογαλίας (21-29 Ιουλίου 2018).

Η Επιστημονική / Εκπαιδευτική Επιτροπή: Γ. Τόμπρας, Γ. Θ. Καλκάνης, Εμμ. Δρης



Με χορηγία του Κοινοφελούς Ιδρύματος Αλέξανδρος Σ. Ωνάσης, που χορηγεί τη συμμετοχή όλων των Ελληνικών Ομάδων στις Διεθνείς ή Βαλκανικές Μαθητικές Ολυμπιάδες

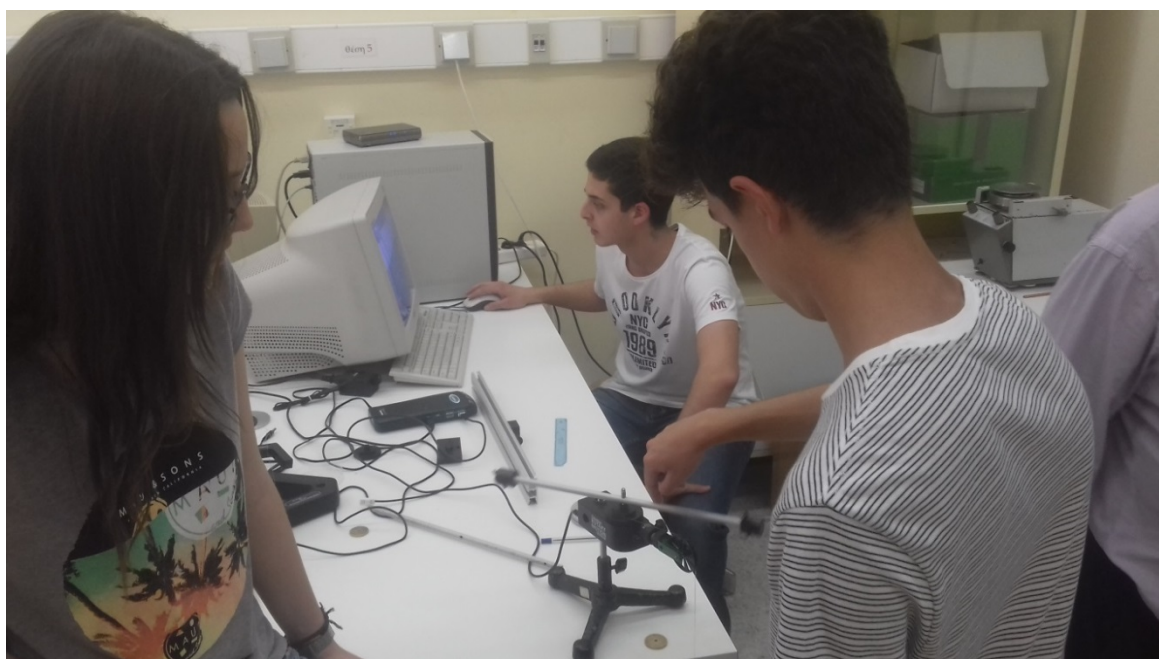
Στο κτήριο του Τμήματος Φυσικής του ΕΚΠΑ, στην Πανεπιστημιούπολη Ζωγράφου

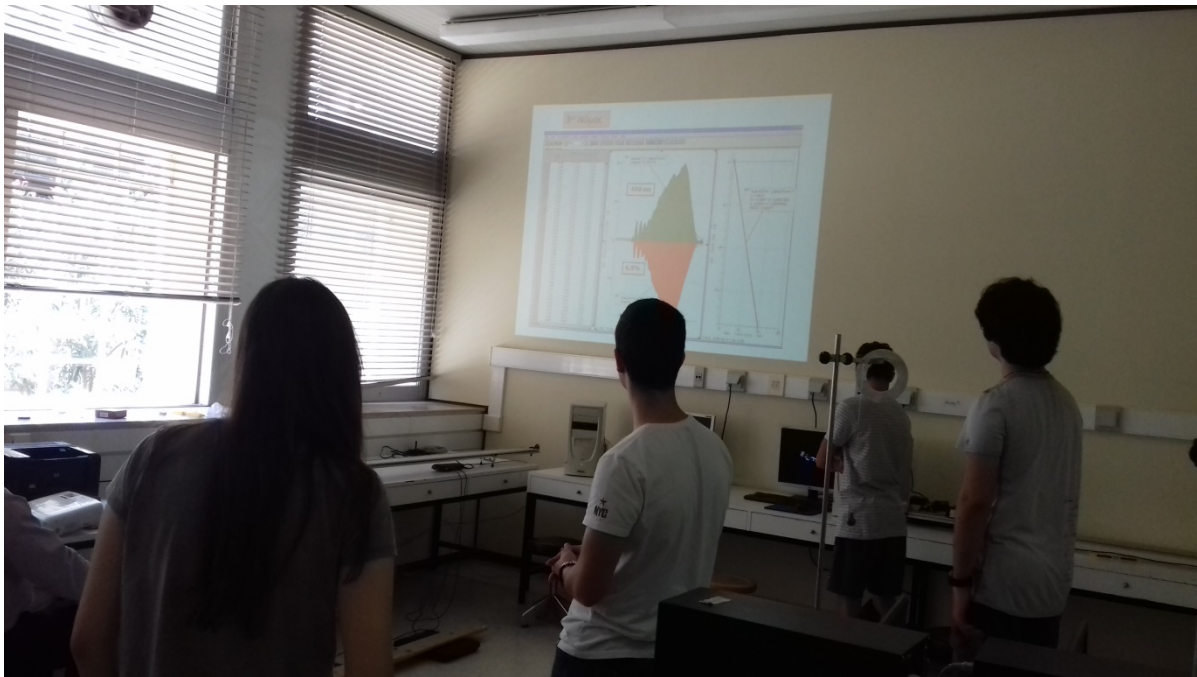
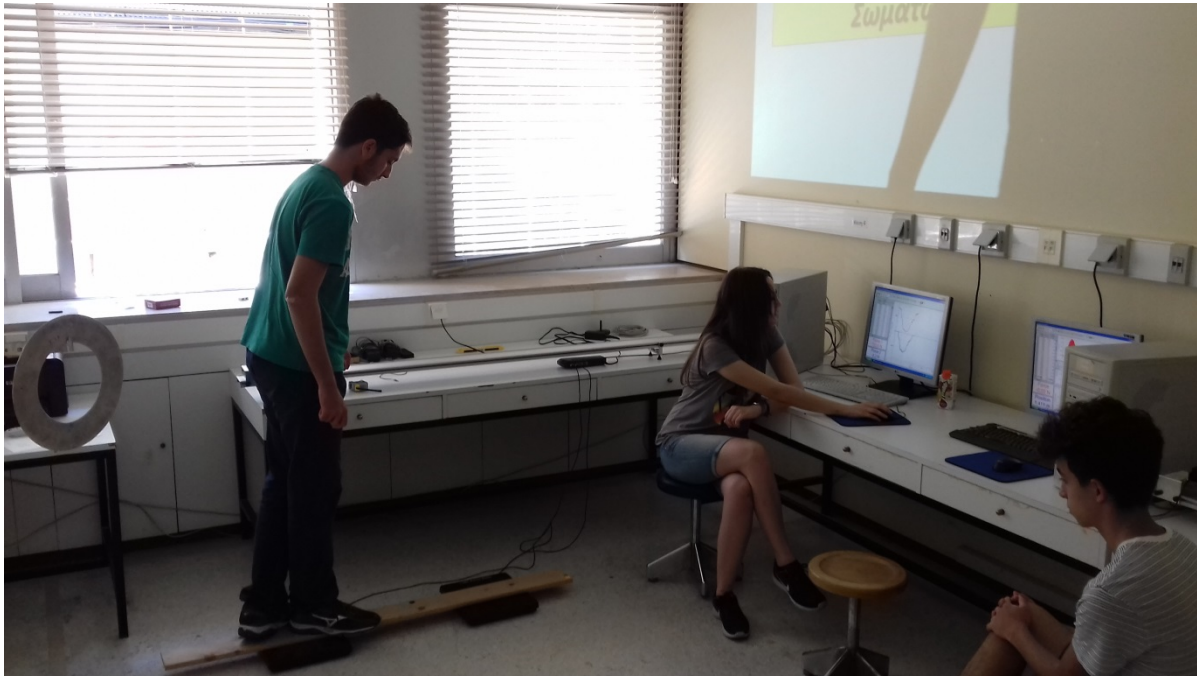


Με θεωρητικές ασκήσεις ...

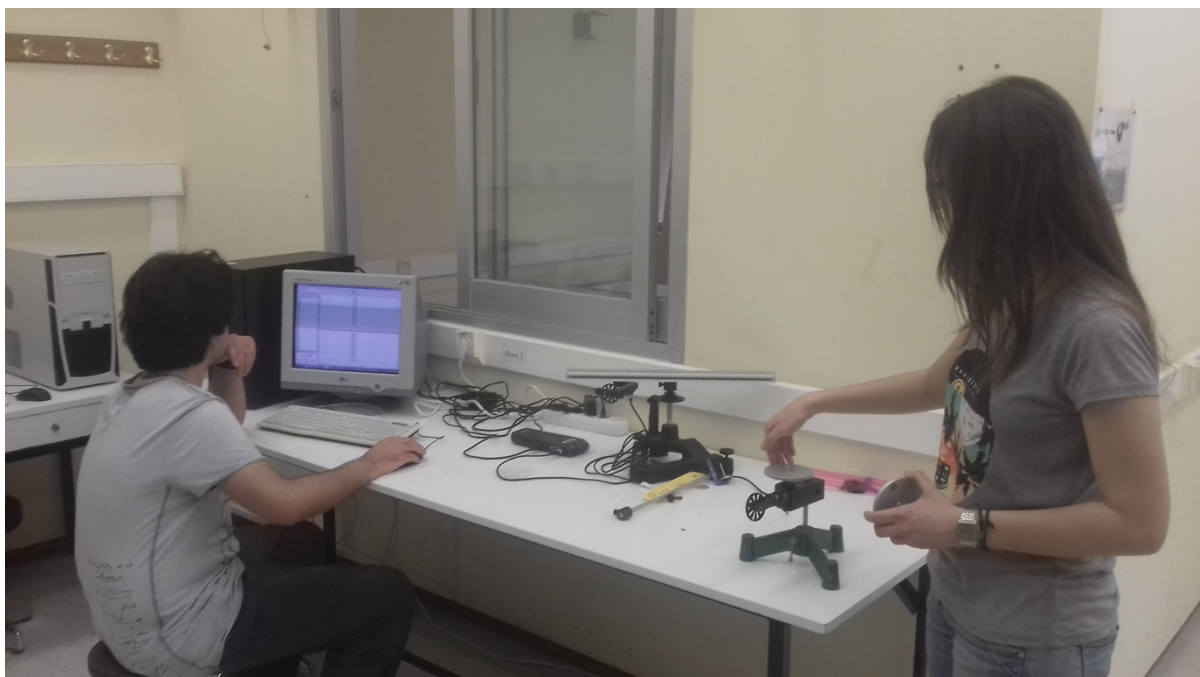


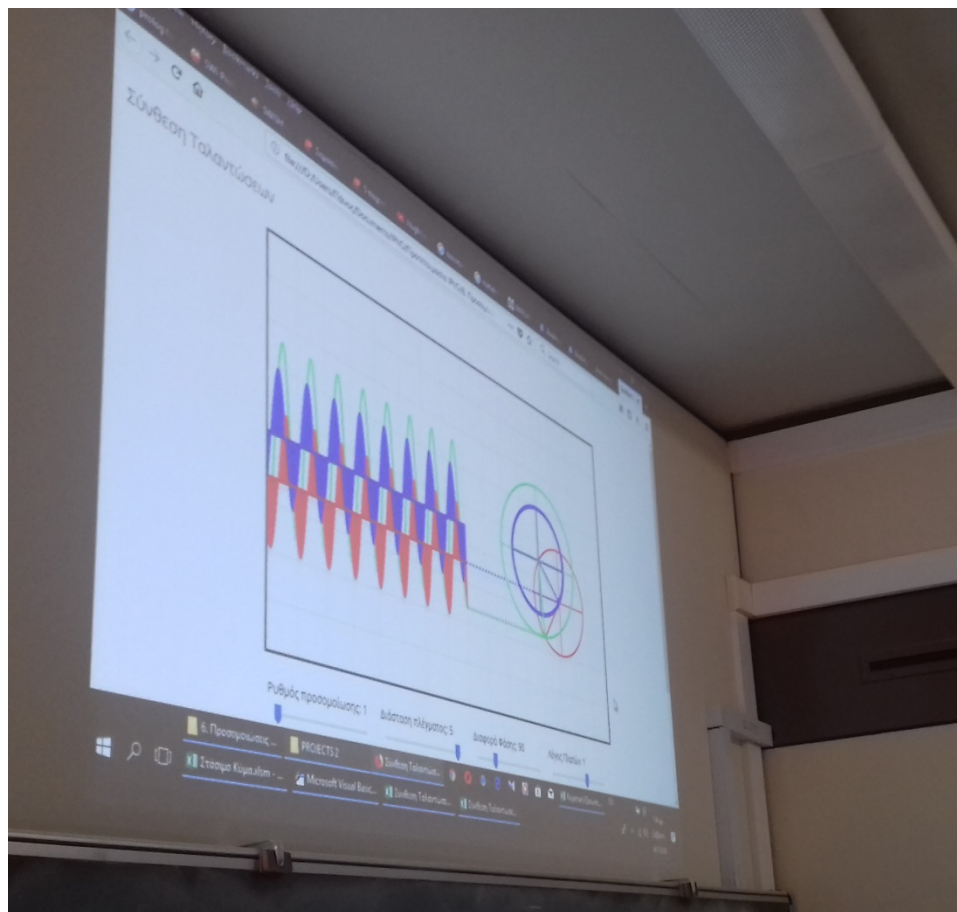
... και πραγματικούς πειραματισμούς

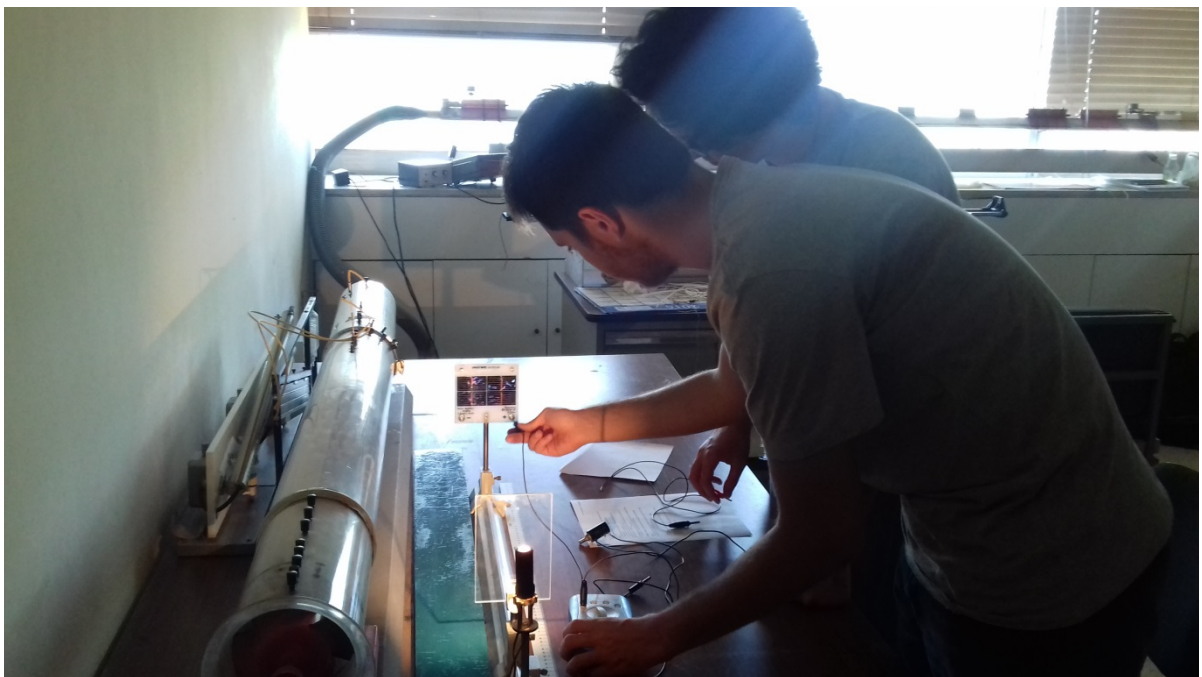


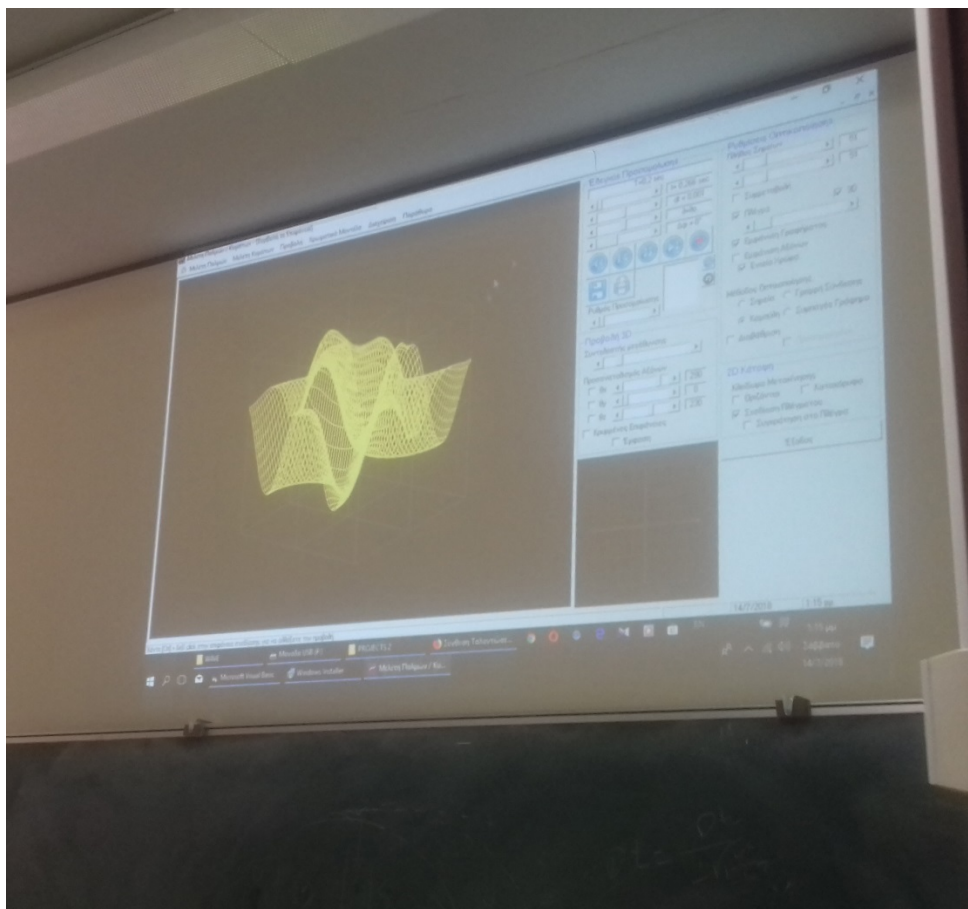
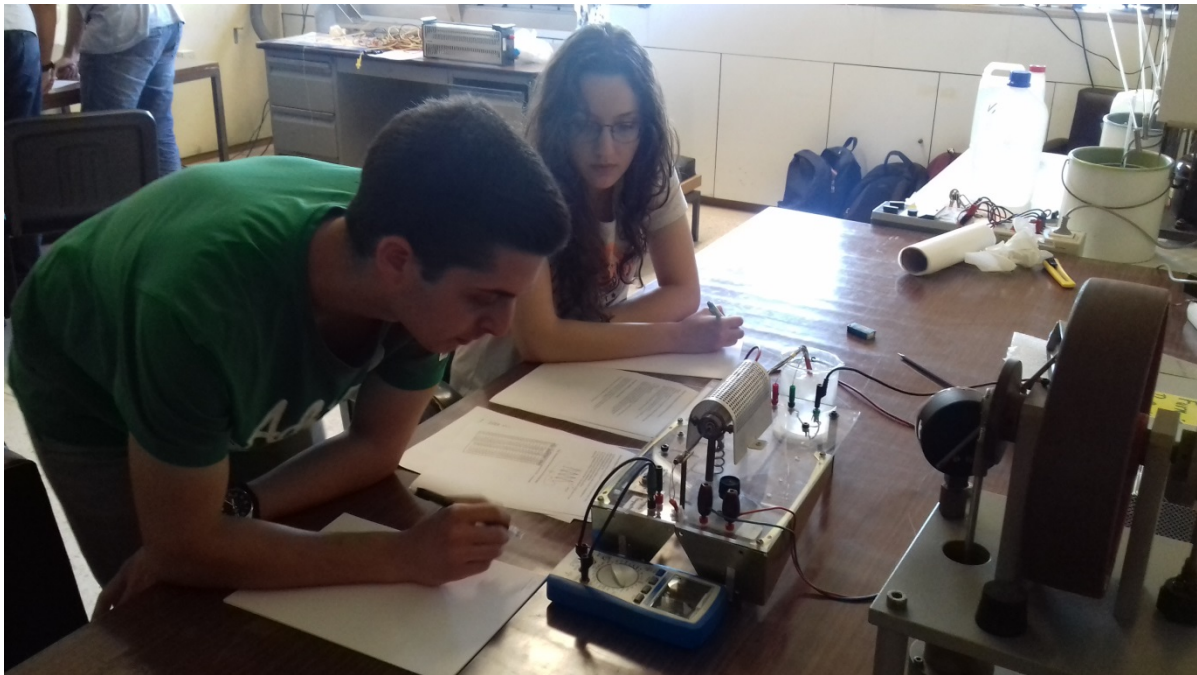


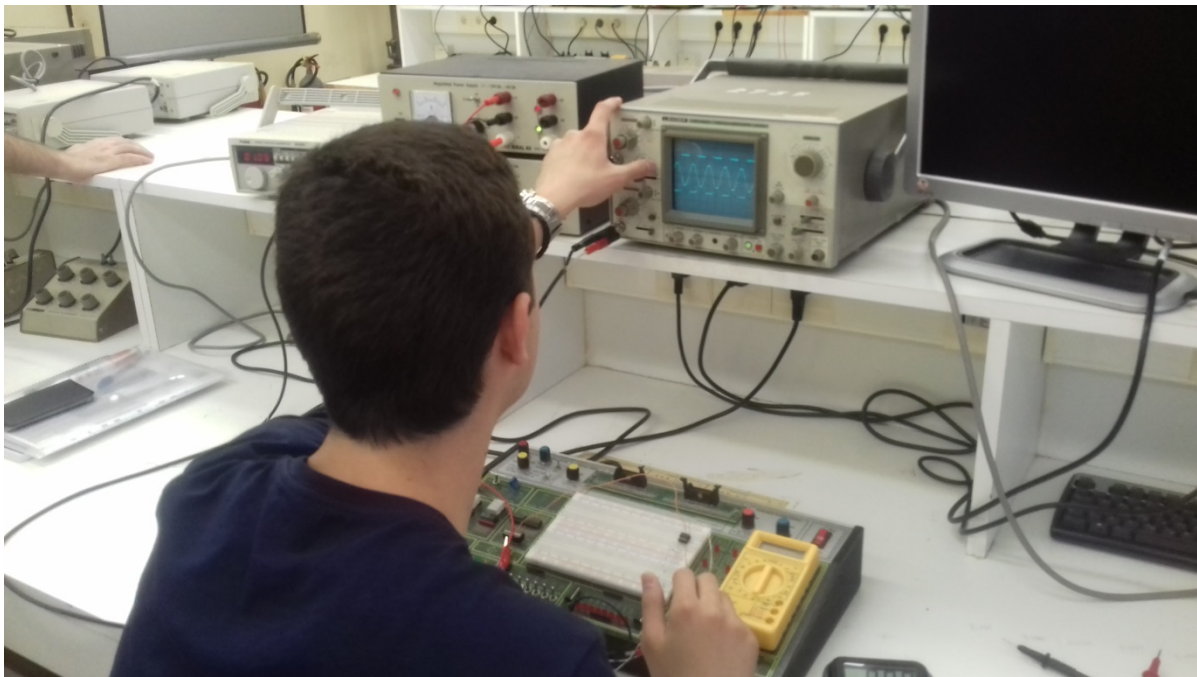


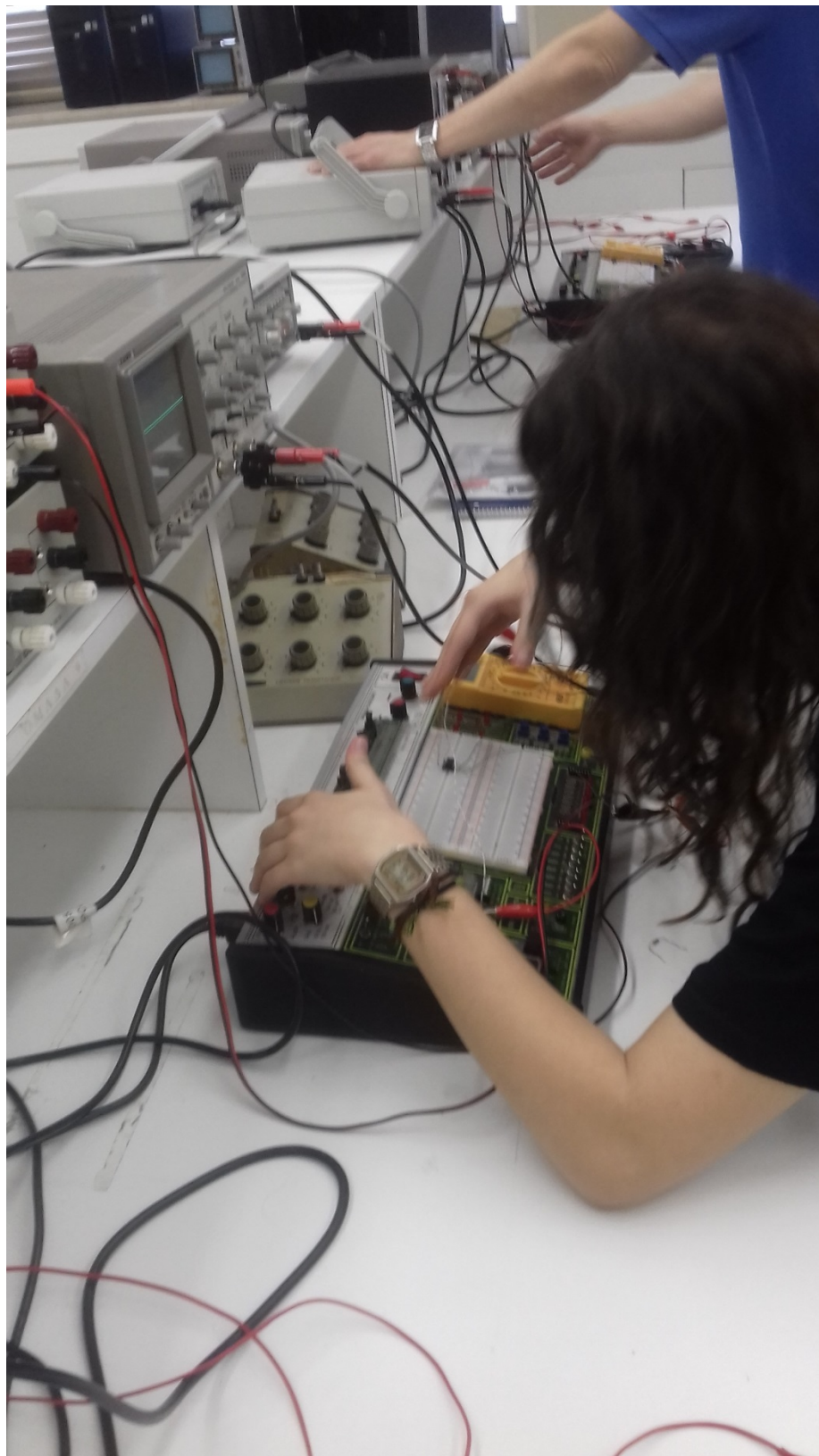














Άφιξη των μαθητών στη Λισσαβώνα – Φωτογραφία με τη συνοδό τους



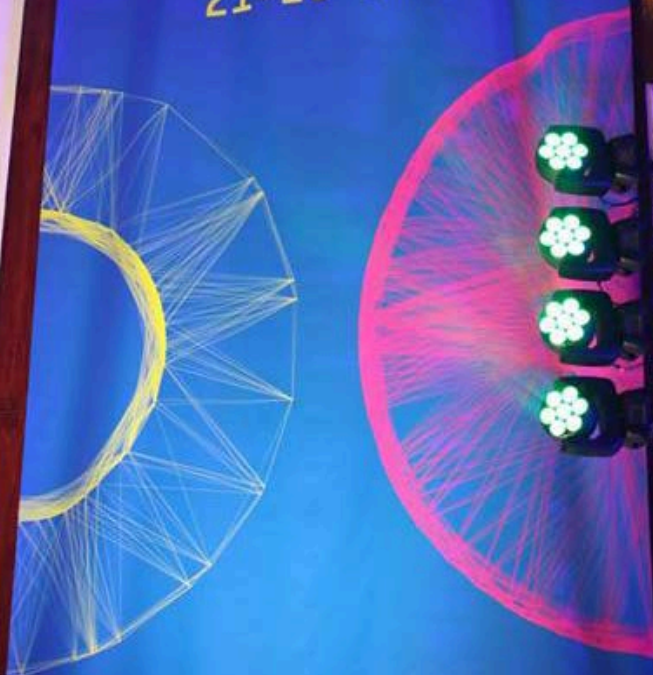
Τελετή Έναρξης IPhO 2018 ...



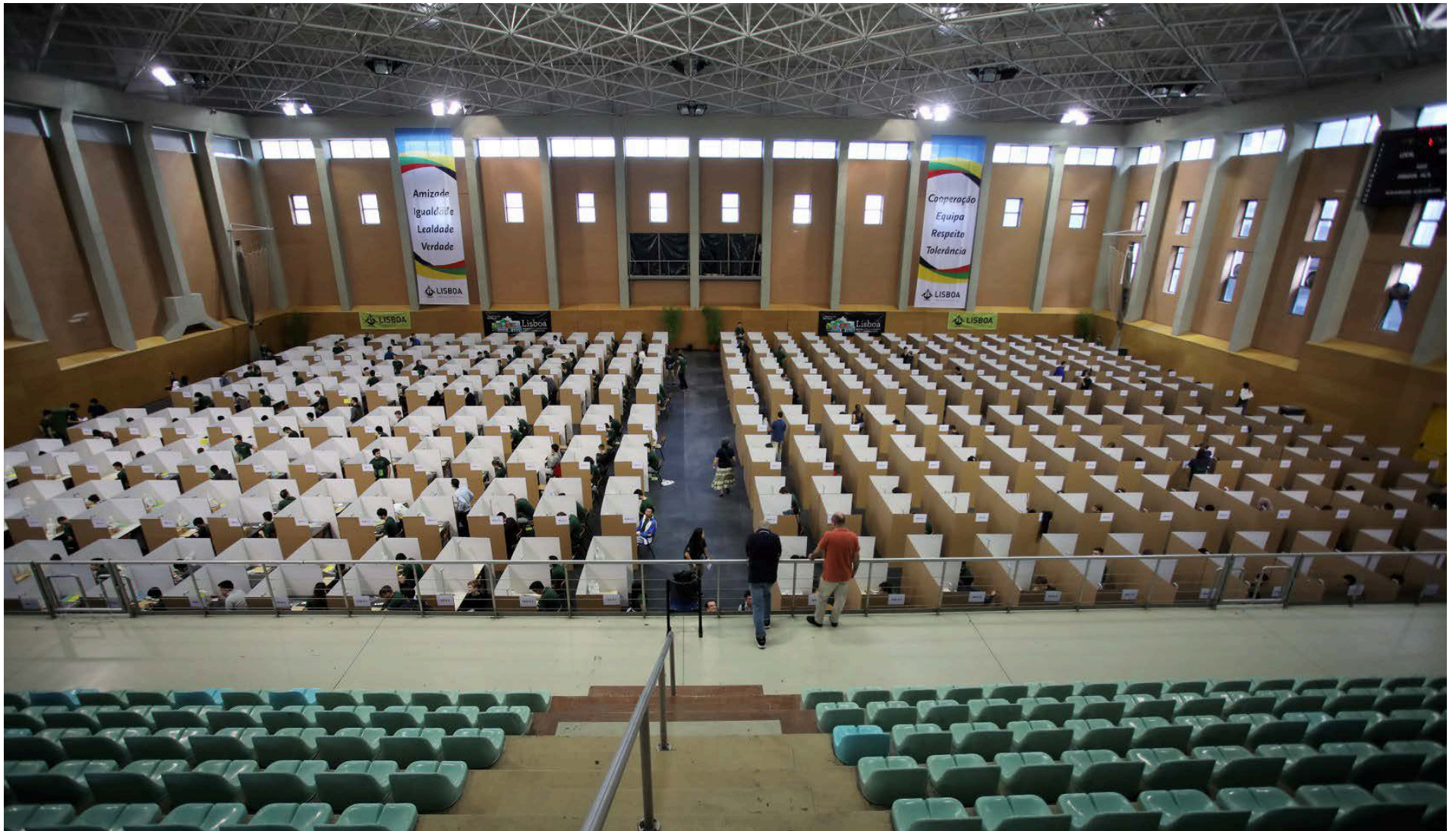


49th
International
Physics
Olympiad

IPhO 2018
Lisbon, Portugal
21-29 July



Από την εξέταση, θεωρητική και πειραματική





Από την τελετή λήξης

