

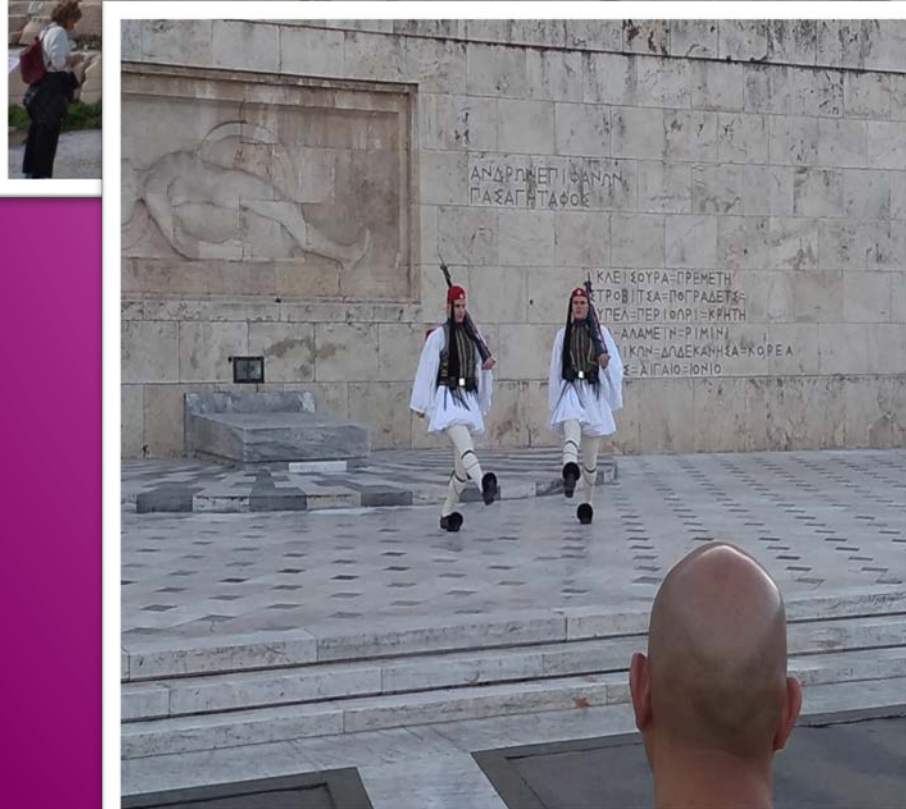


Erasmus + Grecia

STREAM: DE LA E DE EUROPA A LA R DE ROBÓTICA
EN EL RURAL

Febreiro 2019

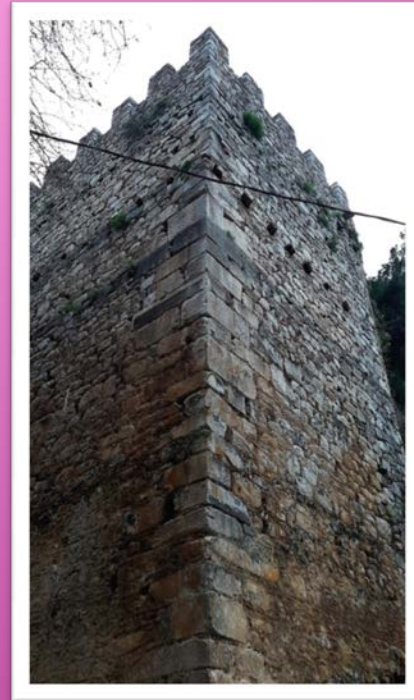
Fin de semana: Atenas



Día 1 LEVADEA: Pola mañá presentación do curso, entrega de acreditacións e da organización ...

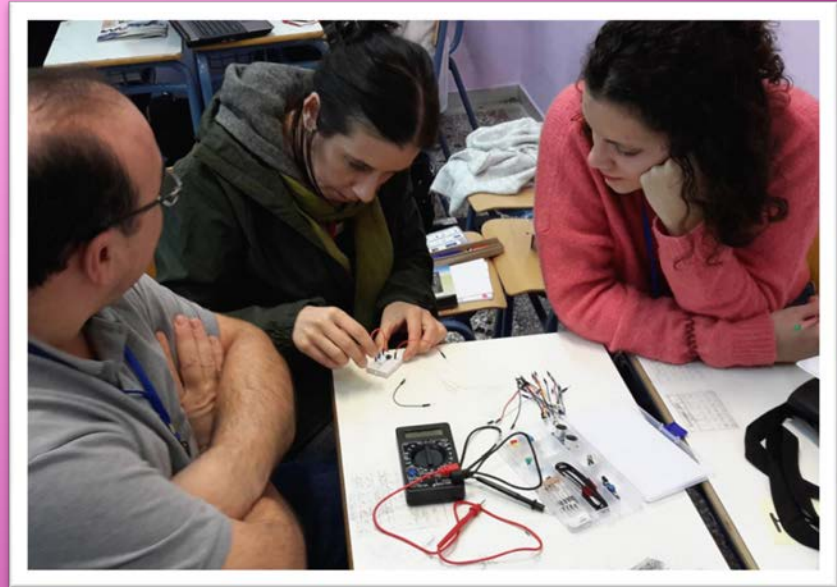


E pequena visita guiada polo pobo



Pola tarde, primeira sesión do curso de Robótica: Introducción ao Pensamento Computacional e STEAM, compoñentes dun circuito eléctrico, medidas,...







Día 2: Comezo do día visitando un centro de Educación Primaria (4th and 10th Primary School) of Levadia.





As titorías





Informática



Biblioteca



ΒΙΒΛΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΕΝΤΥΠΟ			
Αρ. βιβλίου	Όνομα βιβλίου	Όνομα	Κατηγορία
1	Ε. Σπυριδίου, Δ. Καραγιάννη	Α. Καραγιάννη	Επιστήμη
2	Κ. Παπαδόπουλος, Μ. Παπαδόπουλος	Κ. Παπαδόπουλος	Επιστήμη
3	Α. Παπαδόπουλος, Β. Παπαδόπουλος	Α. Παπαδόπουλος	Επιστήμη
4	Γ. Παπαδόπουλος, Δ. Παπαδόπουλος	Γ. Παπαδόπουλος	Επιστήμη
5	Ε. Παπαδόπουλος, Σ. Παπαδόπουλος	Ε. Παπαδόπουλος	Επιστήμη
6	Ζ. Παπαδόπουλος, Η. Παπαδόπουλος	Ζ. Παπαδόπουλος	Επιστήμη
7	Θ. Παπαδόπουλος, Ι. Παπαδόπουλος	Θ. Παπαδόπουλος	Επιστήμη
8	Κ. Παπαδόπουλος, Λ. Παπαδόπουλος	Κ. Παπαδόπουλος	Επιστήμη
9	Μ. Παπαδόπουλος, Ν. Παπαδόπουλος	Μ. Παπαδόπουλος	Επιστήμη
10	Ξ. Παπαδόπουλος, Ο. Παπαδόπουλος	Ξ. Παπαδόπουλος	Επιστήμη
11	Π. Παπαδόπουλος, Ρ. Παπαδόπουλος	Π. Παπαδόπουλος	Επιστήμη
12	Σ. Παπαδόπουλος, Τ. Παπαδόπουλος	Σ. Παπαδόπουλος	Επιστήμη
13	Υ. Παπαδόπουλος, Φ. Παπαδόπουλος	Υ. Παπαδόπουλος	Επιστήμη
14	Χ. Παπαδόπουλος, Ψ. Παπαδόπουλος	Χ. Παπαδόπουλος	Επιστήμη
15	Ω. Παπαδόπουλος, Ω. Παπαδόπουλος	Ω. Παπαδόπουλος	Επιστήμη

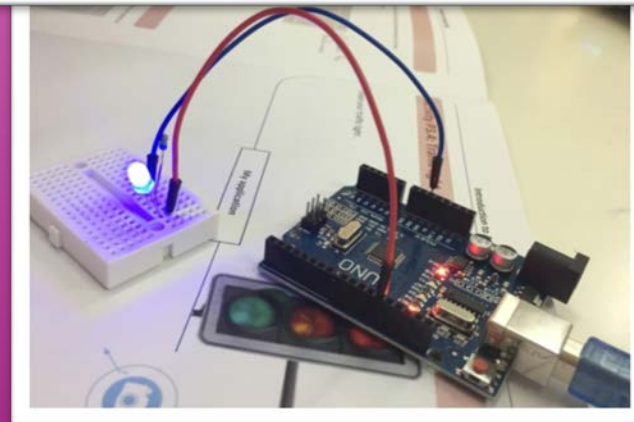


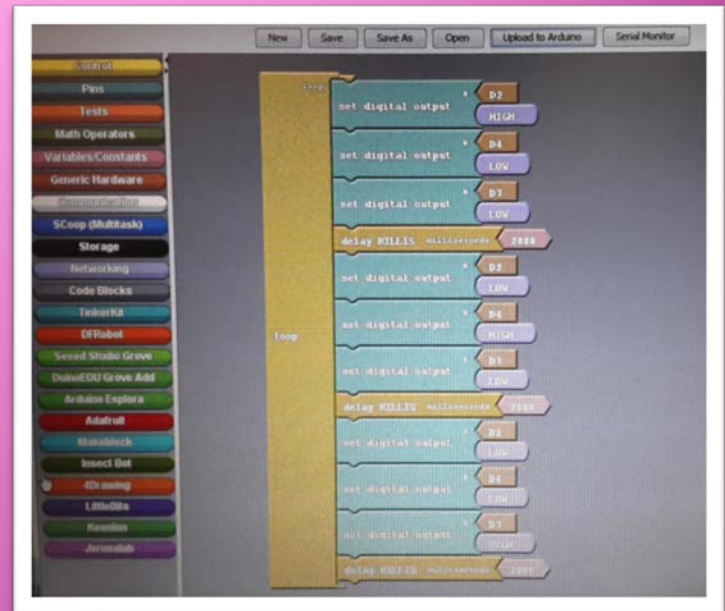
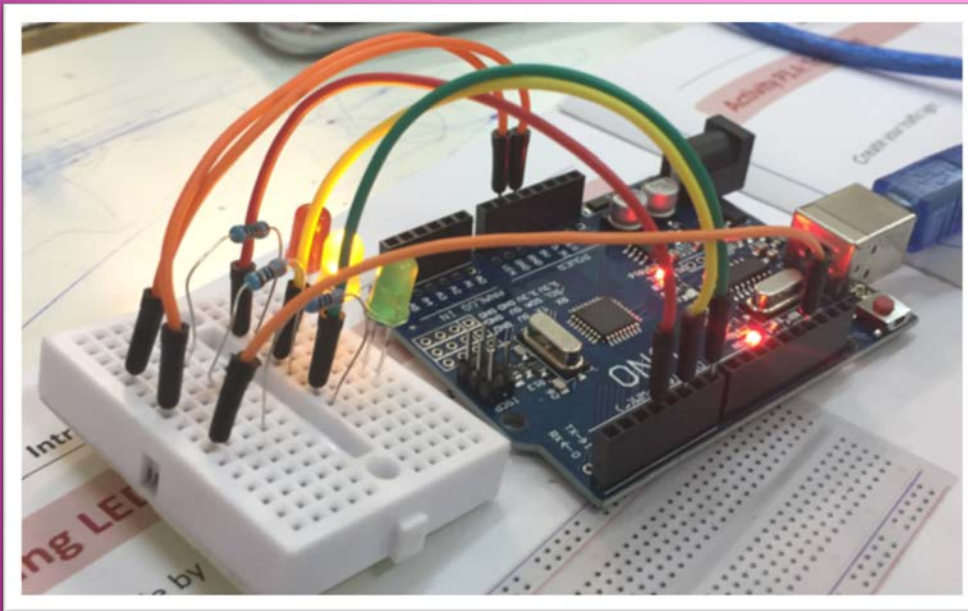
Música



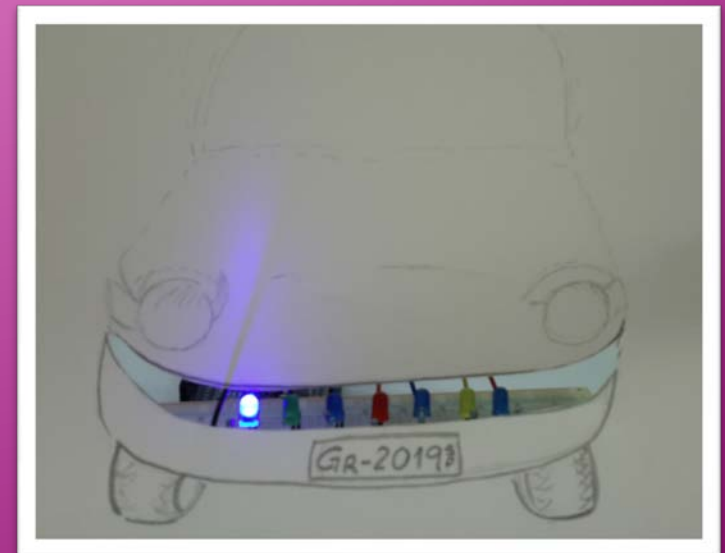
Demostración de
robótica

Pola tarde unha pequena introdución a Arduino UNO: pins, programación con Ardublock,...

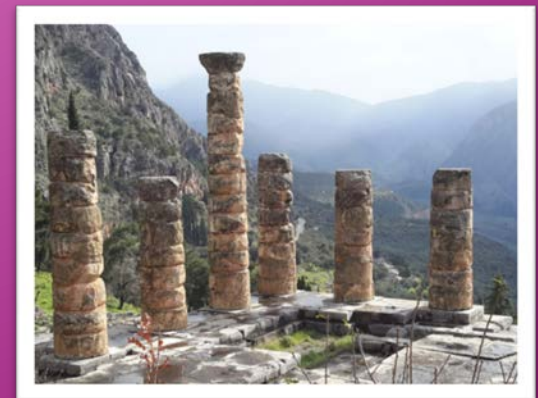
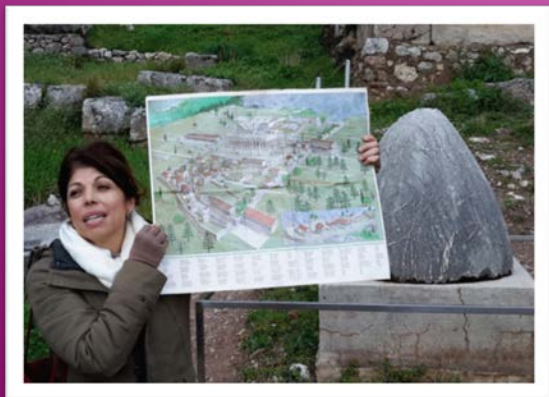
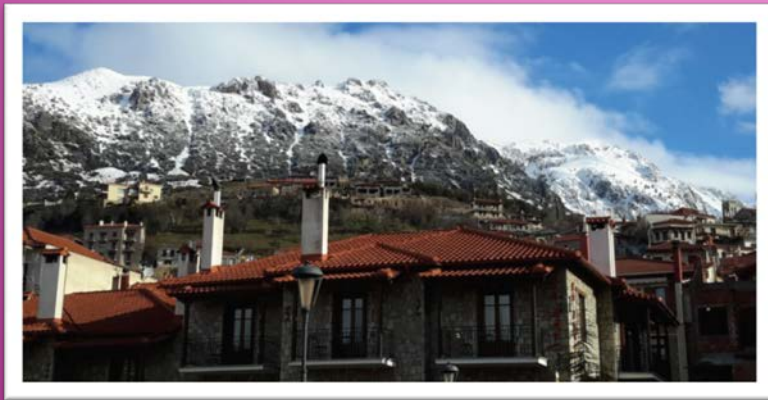




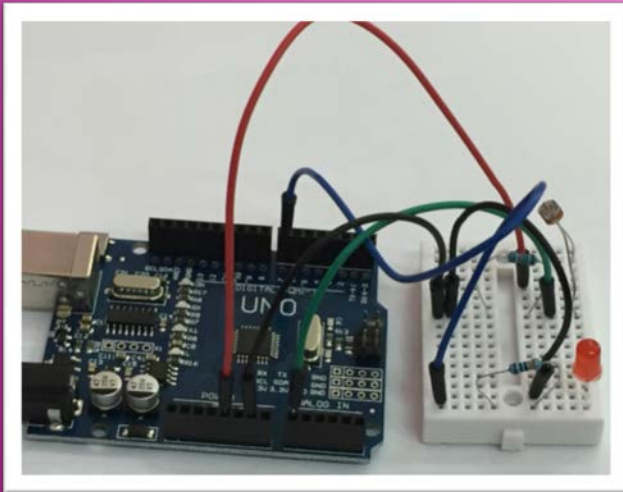
Programación
dun semáforo
e das luces do
coche fantástico



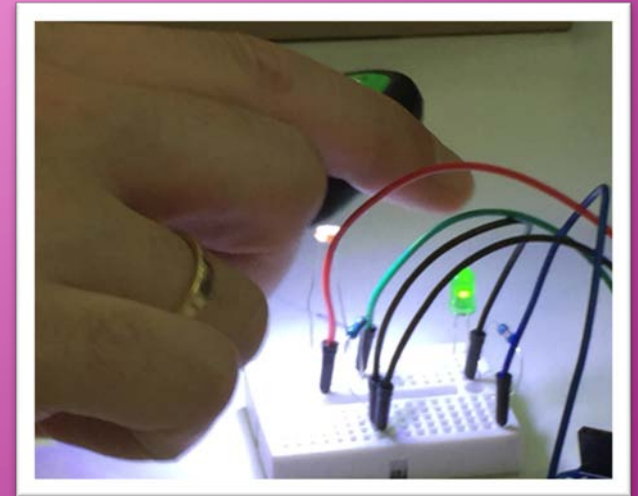
Día 3: Pola mañá visita ao pobo de Arachova e ao Oráculo de Delphi:



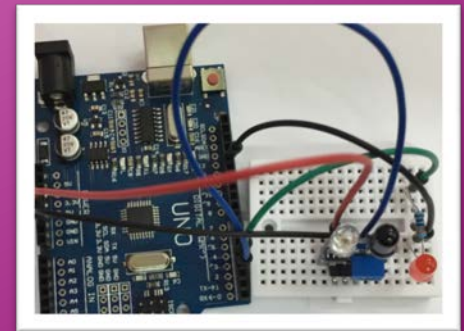
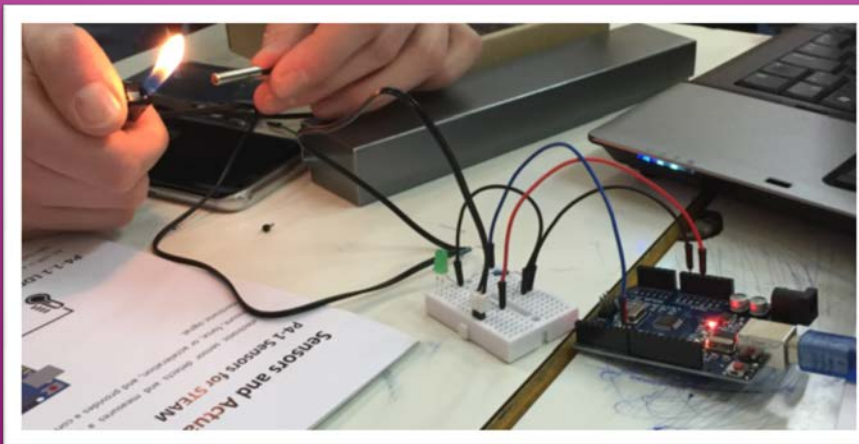
Pola tarde no curso, utilización de sensores como: LDR, sensor de temperatura, de obstáculos, temperatura e humidade, ...



Acender e apagar co sensor LDR



Medir a temperatura

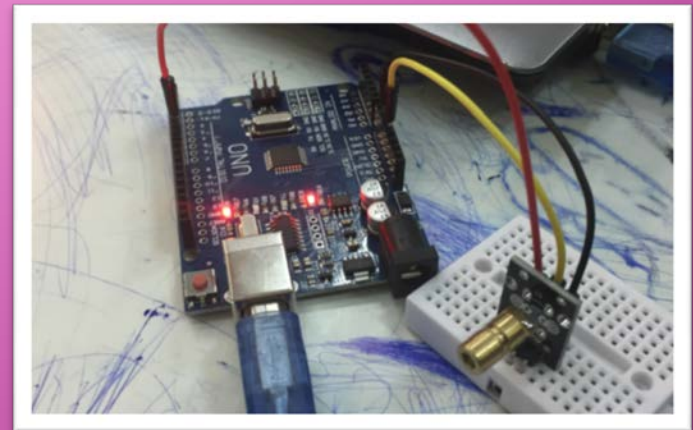


Detectar unha barreira

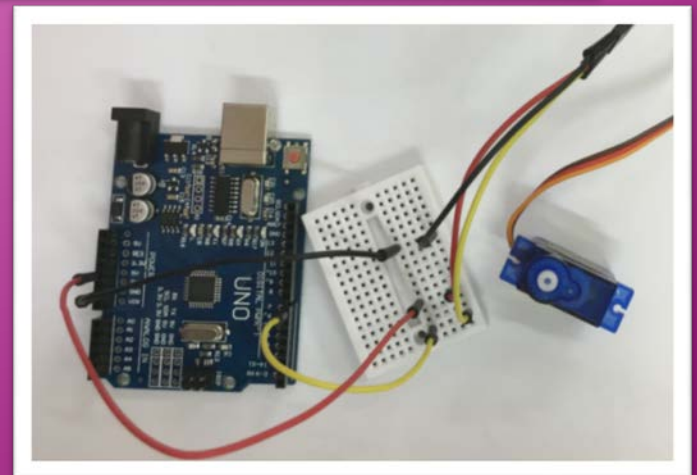
E actuadores como o laser e o servo motor. Construímos e programamos unha man que saúda.



O láser



O servo motor



Día 4: Pola mañá visita á High School of Levadia ASPAITE:



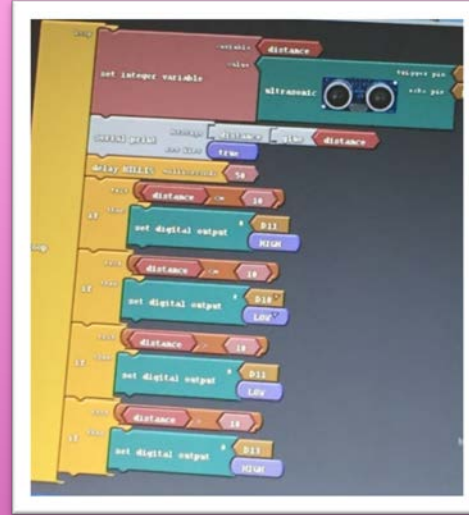
BIBLIOTECA





Aulas de informática, tecnoloxía,
talleres,...

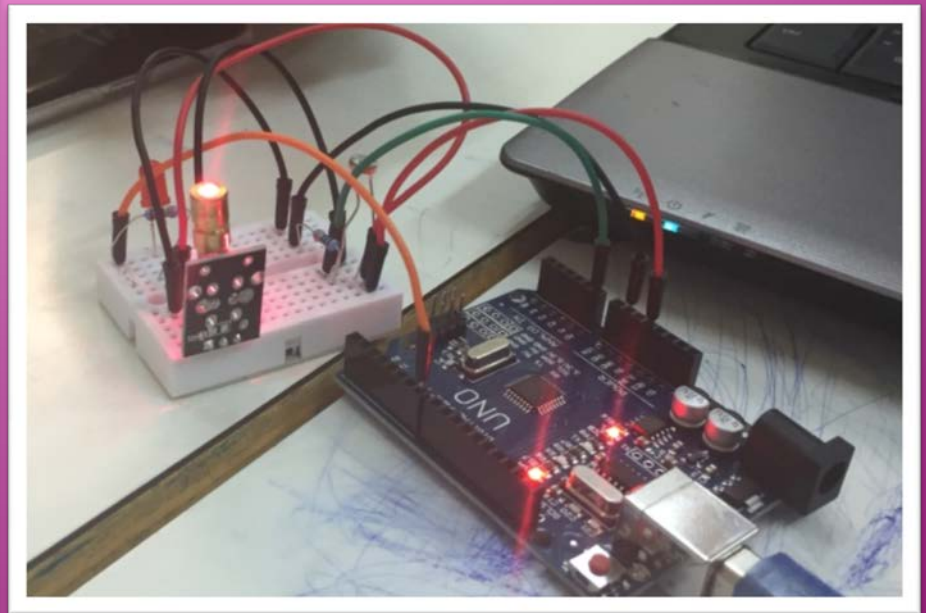




Pola tarde
creación dun
sensor de
aparcadoiro:



E tamén dun circuito para evitar cun ladrón roube unha obra de arte:



Día 5: Pola mañá visita a un Centro de Educación Especial (SEN & physical disabilities students)



The School & the People

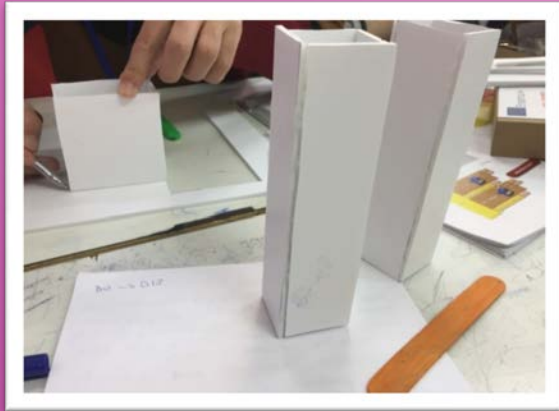
- E.E.E.E.K. is a special public secondary school for pupils aged 14-22 with diverse learning and physical disabilities, which usually overlap. This year, our school accommodates 26 SEND students.
- The school founded in 2015 and it operates under the supervision of the Ministry of Education. It is located in Chaeronea village nearby and it is housed in a former high school.
- The building was restored by the local Municipality and it was fully equipped by over a 100 fellow citizens' donations.
- SEND staff includes, apart from the headmaster, 9 special trained Teachers, 1 Psychologist, 1 Social worker and 3 SEN support assistants who, also, in collaboration with the class teachers, deliver the daily programme.



E tamén ao Museo arqueolóxico de Chaeronea



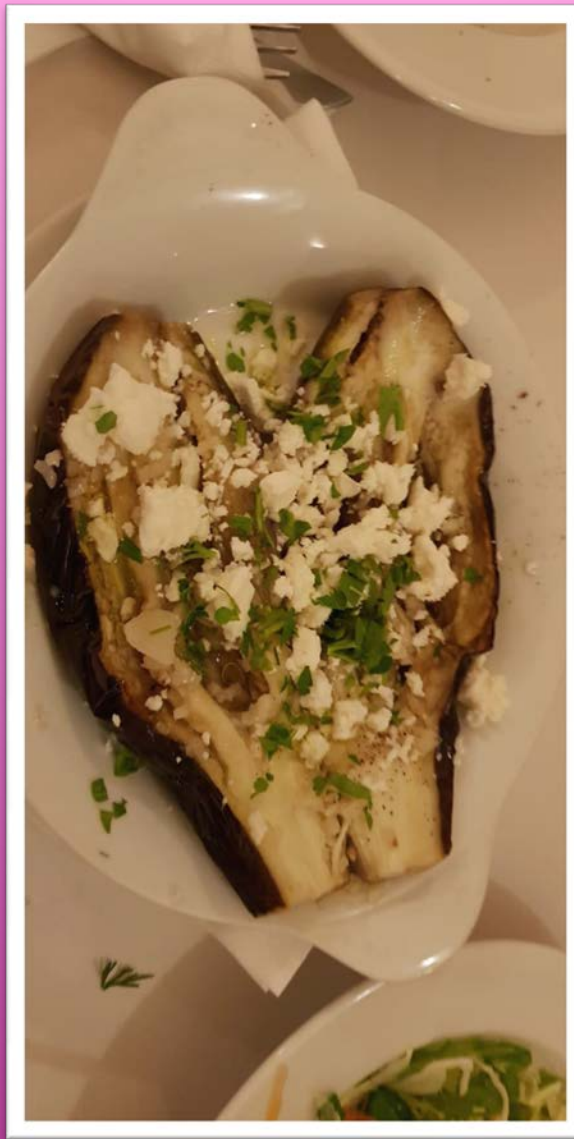
Por la tarde finalización do curso creando un robot:





Entrega de diplomas e avaliación do curso:





COÑECEMOS A GASTRONOMÍA GREGA (TRATÁRONNOS MOI BEN !!!!)



ATA A PRÓXIMA... !!!