

# Ας κάνουμε λήψη ενός προγράμματος

Τώρα που έμαθες για το Edison και τα EdBlocks, μπορούμε να χρησιμοποιήσουμε τα EdBlocks για να πούμε στο Edison τί να κάνει. Για να γίνει αυτό, χρειάζεται να κάνουμε λήψη ενός προγράμματος στο Edison.

Στον υπολογιστή σου, πήγαινε στην ιστοσελίδα

[www.edblocksapp.com](http://www.edblocksapp.com)

Αυτή τη φορά, θα φορτώσουμε ένα έτοιμο πρόγραμμα. Μόλις μάθεις πώς να κάνεις λήψη ενός προγράμματος, θα μπορείς να δημιουργήσεις τα δικά σου προγράμματα.



**Βήμα 1: Έλεγξε τον υπολογιστή**  
Βεβαιώσου ότι ο ήχος είναι πάντα ανοικτός στον υπολογιστή.

**Βήμα 2: Άνοιξε την εφαρμογή EdBlocks**  
Πήγαινε στο [www.edblocksapp.com](http://www.edblocksapp.com)

**Βήμα 3: Επίλεξε το 'Menu'**  
Αφού ανοίξεις την εφαρμογή, δες την πάνω δεξιά γωνία. Κάνε κλικ στο κουμπί Menu.

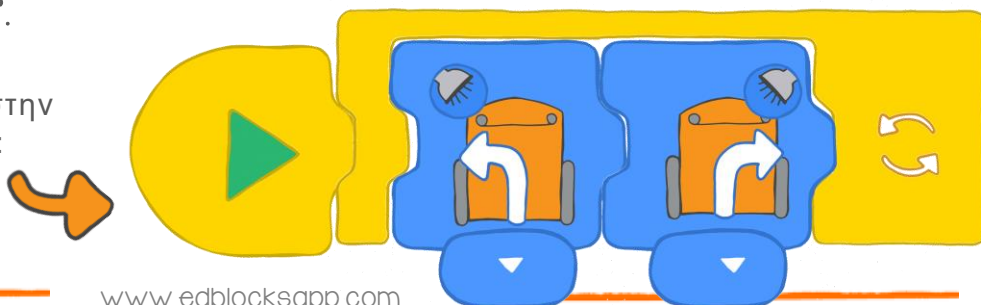


**Βήμα 4: Επίλεξε το 'Load Demos'**  
Πήγαινε προς τα κάτω στη λίστα και βρες το 'Load Demos'. Κάνε κλικ στο Load Demos.



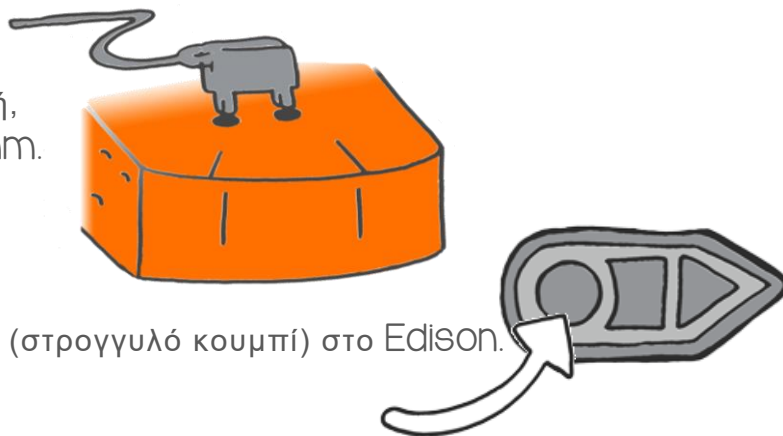
**Βήμα 5: Επίλεξε το 'Follow torch/flashlight'**  
Βρες και κάνε κλικ στο πρόγραμμα με όνομα 'Follow torch/flashlight'.

Ένα πρόγραμμα θα ανοίξει στην κύρια οθόνη. Είναι σαν αυτό:



### Βήμα 6: Σύνδεσε το Edison

Σύνδεσε το Edison με τον υπολογιστή, χρησιμοποιώντας το καλώδιο EdComm.



### Βήμα 7: Ετοίμασε το Edison

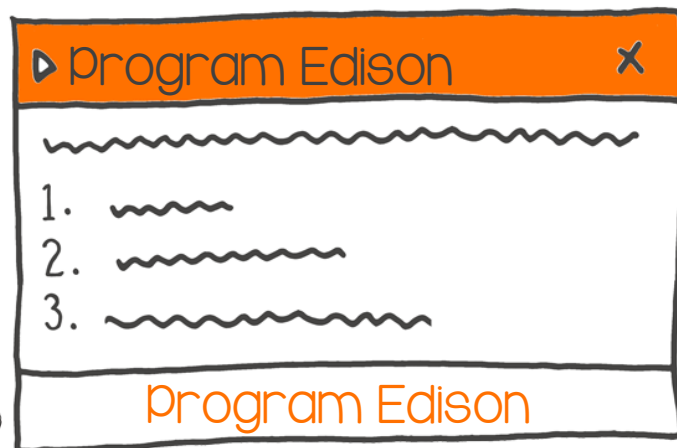
Πάτησε μια φορά το κουμπί εγγραφής (στρογγυλό κουμπί) στο Edison.

### Βήμα 8: Προγραμμάτισε το Edison

Δες στη πάνω δεξιά γωνία της εφαρμογής. Βλέπεις που λέει 'Program Edison'; Κάνε κλικ στο Program Edison.

▶ Program Edison

Θα ανοίξει ένα νέο αναδυόμενο πλαίσιο μηνύματος.



Στο κάτω μέρος του πλαισίου, κάνε κλικ στο Program Edison.



Θα ακούσεις το πρόγραμμα που γίνεται λήψη στο Edison. Μόλις ληφθεί, το Edison θα κάνει έναν ήχο. Μην αποσυνδέσεις το Edison μέχρι να ακούσεις τον ήχο!

Για να εκτελέσεις το πρόγραμμα, αποσύνδεσε το Edison και μετά πάτησε το κουμπί εκτέλεσης (τριγωνικό κουμπί).

### Δραστηριότητα

Ας βγάλουμε βόλτα το Edison στα σκοτεινά.

Ετοίμασε ένα φακό και τοποθέτησε το Edison στο πάτωμα.

Πάτησε το κουμπί εκτέλεσης (τριγωνικό κουμπί). Σβήσε τα φώτα στο δωμάτιο. Τώρα φώτισε το Edison με το φακό.

Το Edison θα κινηθεί ακολουθώντας το φως του φακού. Κάνε μια βόλτα με το Edison στο δωμάτιο.

Μπορείς να κάνεις το Edison να εκτελεί κόλπα;

Προσπάθησε να κάνεις το Edison να στρίβει γύρω – γύρω ή να κάνει μια περιστροφή!

