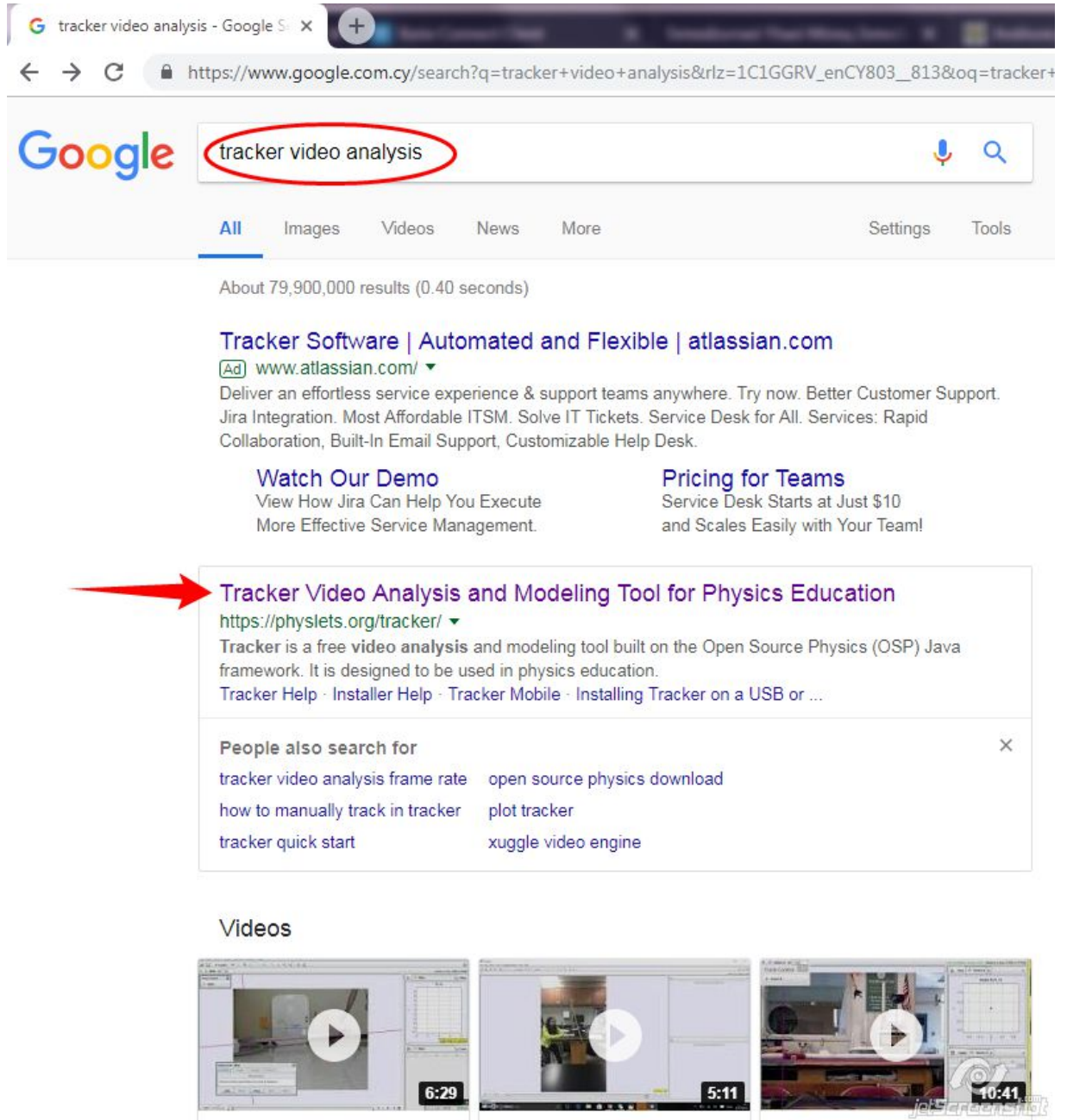


Σύντομες οδηγίες για εγκατάσταση του προγράμματος ανάλυσης βίντεο Tracker

1. Σε μια μηχανή αναζήτησης γράφουμε στην αναζήτηση «Tracker video analysis». Το αποτέλεσμα της αναζήτησης φαίνεται πιο κάτω:



The screenshot shows a Google search page for the query "tracker video analysis". The search bar contains the text "tracker video analysis" and is circled in red. Below the search bar, the results show "About 79,900,000 results (0.40 seconds)". The first result is an advertisement for "Tracker Software | Automated and Flexible | atlassian.com" with a link to "www.atlassian.com/". Below the ad, there are two links: "Watch Our Demo" and "Pricing for Teams". The second result is "Tracker Video Analysis and Modeling Tool for Physics Education" with a link to "https://physlets.org/tracker/". A red arrow points to this result. Below the result, there is a section "People also search for" with several related search terms. At the bottom, there is a "Videos" section with three video thumbnails.

2. Από τον κατάλογο των αποτελεσμάτων της αναζήτησης κάνουμε κλικ στο link [Tracker Video Analysis and Modeling Tool for Physics Education](https://physlets.org/tracker/) . Αυτό μας οδηγεί στην ιστοσελίδα του Tracker. (Μπορείτε να πάτε στην ιστοσελίδα του Tracker και από αυτό το αρχείο πατώντας Ctrl + κλικ στο πιο πάνω link).



Tracker 5.0 runs right out of the box--no separate Java needed!

Download Tracker 5.0.6 installer for: [Windows](#) [Mac OS X](#) [Linux 32-bit](#) [Linux 64-bit](#)

OSX users: control-click the installer and choose Open from the popup menu rather than double-clicking.

[Installer Help](#) [Change Log](#) [Discussion Forum](#)

Physics teachers: Have you developed a good Tracker activity?
Why not share it with the comPADRE Digital Library community? [Click here to learn more.](#)

Tracker Features

Tracking:

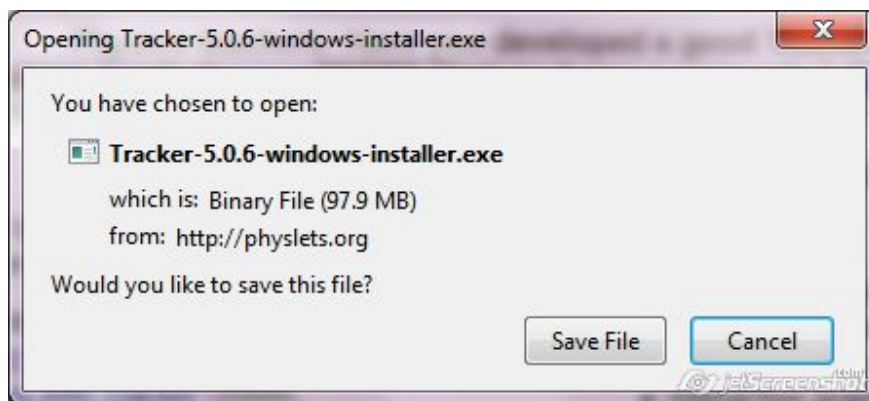
- Manual and automated object tracking with position, velocity and acceleration
- Center of mass tracks.
- Interactive graphical vectors and vector sums.
- RGB line profiles at any angle, time-dependent RGB regions.

A tool built on the [Open Source Physics](#) (OSP) Java framework.

Combine videos with computer modeling. For more Summer Meeting posters [Video Modeling](#) (2008) and [Video](#)

Στο πάνω μέρος της σελίδας (εκεί που δείχνει το βέλος) υπάρχουν οι επιλογές για να κατεβάσουμε στον υπολογιστή μας το πρόγραμμα εγκατάστασης (installer) του Tracker, ανάλογα με το λειτουργικό σύστημα του υπολογιστή μας..

3. Κάνουμε κλικ στο λειτουργικό σύστημα που έχουμε στον υπολογιστή μας. Για τα Windows θα εμφανιστεί το πιο κάτω παράθυρο:



Κάνουμε κλικ στο Save File. Όταν ολοκληρωθεί το κατέβασμα του αρχείου στον υπολογιστή μας βρίσκουμε το αρχείο και κάνουμε διπλό κλικ για να ξεκινήσει η εγκατάσταση. Ακολουθούμε τις οδηγίες εγκατάστασης.