

Η ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΣΤΗΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΗΣ ΔΙΚΑΙΟΣΥΝΗΣ

B'2 PROJECT A' ΤΕΤΡΑΜΗΝΟ

Σχ. Έτος: 2017-2018

“SERIAL_KILLERS”

- **ΜΑΡΙΑ ΖΗΣΙΜΟΠΟΥΛΟΥ**
- **ΑΡΕΤΗ ΘΑΝΑΣΙΟΥ**
- **ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΑΠΕΝΤΖΩΝΗΣ**
- **ΡΕΝΤΙ ΚΑΠΟ**
- **ΝΙΚΟΣ ΚΟΝΤΟΜΑΝΗΣ**

GADGETS

ΑΣΤΥΝΟΜΙΑΣ





COLLIDER
DU SCREEN RECORDER

TASER



ΚΑΜΕΡΑ-ΚΡΕΜΑΣΤΡΑ



DRONES



BIONIC EAR



NIGHT VISION



HEAT-DETECTING GOGGLES





COLLIDER

DU SCREEN RECORDER

Η ΣΤΙΓΜΉ ΤΗΣ ΣΥΛΛΗΨΗΣ ΤΟΥ ΔΟΛΟΦΏΝΟΥ ΤΗΣ ΔΏΡΑΣ ΖΕΜΠΕΡΗ

- **ΤΗ ΣΤΙΓΜΉ ΤΗΣ ΣΥΛΛΗΨΗΣ ΤΟΥ 58ΧΡΟΝΟΥ ΔΟΛΟΦΏΝΟΥ ΤΗΣ 32ΧΡΟΝΗΣ ΔΏΡΑΣ ΖΕΜΠΕΡΗ ΚΑΤΈΓΡΑΨΕ ΚΑΜΕΡΑ ΣΤΟ ΣΗΜΕΪΟ ΌΠΟΥ ΤΟΝ ΣΥΝΈΛΑΒΑΝ ΟΙ ΑΣΤΥΝΟΜΙΚΟΪ.**

star

ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΟ

ΒΙΝΤΕΟ - ΝΤΟΚΟΥΜΕΝΤΟ

star
NEWS

Η ΣΤΙΓΜΗ ΤΗΣ ΣΥΛΛΗΨΗΣ ΤΟΥ ΔΡΑΣΤΗ

19:56

YouTube /startvgr

**ΣΤΟ ΕΠ'ΟΜΕΝΟ Β΄ΙΝΤΕΟ ΘΑ
ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΟΥΜΕ ΜΙΑ ΛΗΣΤΕΪΑ
ΤΣΑΝΤΑΣ**

07/24/2012 17:05:24

CH2



**ΣΤΟ ΠΑΡΑΚΑΤΩ Β΄ΙΝΤΕΟ ΘΑ
ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΉΣΟΥΜΕ ΜΙΑ ΛΗΣΤΕΪΑ ΣΕ
ΤΡΑΠΕΖΑ.**



08-12-04 48H
3:37:41

THANKS FOR WATCHING!!!



ΑΠΟΤΥΠΩΜΑΤΑ-DNA

ΤΜΗΜΑ Β2

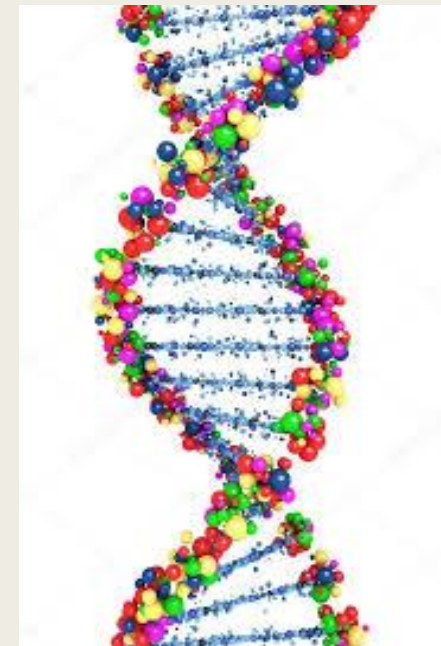
ΟΜΑΔΑ :CRIMINALS

ΦΟΙΒΟΣ ΚΑΤΑΡΤΖΗΣ

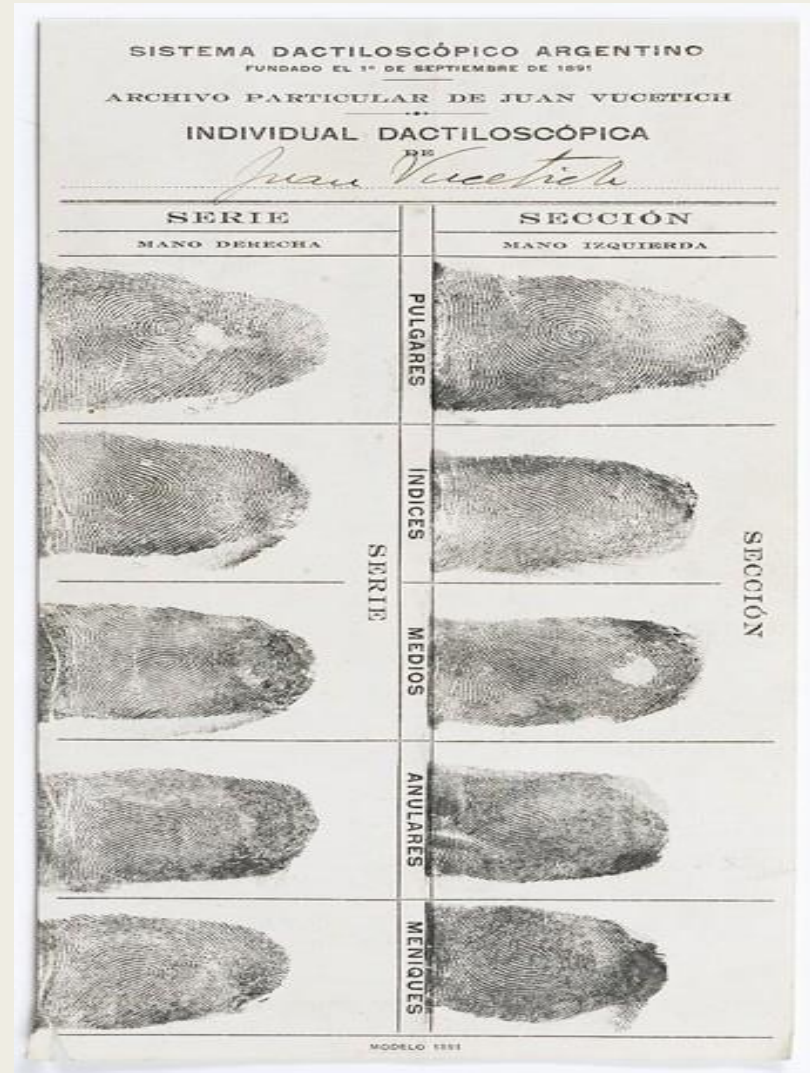
ΠΕΤΡΟΥΛΑ ΖΑΡΜΑΚΟΥΠΗ

ΦΩΤΕΙΝΗ ΚΟΚΚΩΝΗ

ΒΙΚΤΩΡΙΑ ΖΑΜΠΑΡΑ



Μοναδικά και μόνιμα



Η μέθοδος των δακτυλικών αποτυπωμάτων χρησιμοποιείται σε όλο τον κόσμο.



DNA



Ο Sir Alec John Jeffreys

- είναι ένας Βρετανός γενετιστής, ο οποίος ανέπτυξε τεχνικές για λήψη ιχνών DNA προφίλ που χρησιμοποιούνται σήμερα σε όλο τον κόσμο στην ιατροδικαστική επιστήμη για να βοηθήσει το έργο της αστυνομίας και για την επίλυση της πατρότητας.



Η έρευνα

επικεντρώθηκε στην διερεύνηση:

- της ποικιλομορφίας του ανθρώπινου DNA
- των διαδικασιών μετάλλαξης που δημιουργούν αυτή την ποικιλομορφία.



Αποτελέσματα της Έρευνας



- Ανακάλυψε κληρονομική παραλλαγή του ανθρώπινου DNA
- Επινόησε τα προφίλ του DNA, δείχνοντας πώς μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την επίλυση ζητημάτων ταυτότητας και συγγένειας και τη δημιουργία του τομέα του εγκληματολογικού DNA.

Αποτελέσματα της Έρευνας



CRIMINAL

MINDS

~Εβελίνα Θεοδοσοπούλου

~Σοφία Καραγιώργου

~Μαρία Κοκμοτού

~Βάσω Κολοβελώνη

~Ιωάννα Κονιστή

Εξέταση DNA αποκάλυψε εμπόρους ναρκωτικών!





Την στραγγάλισε και την κλείδωσε στην ντουλάπα
του σπιτιού της!



ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ
ΕΓΚΛΗΜΜΑΤΑ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΑ
ΙΧΝΗ

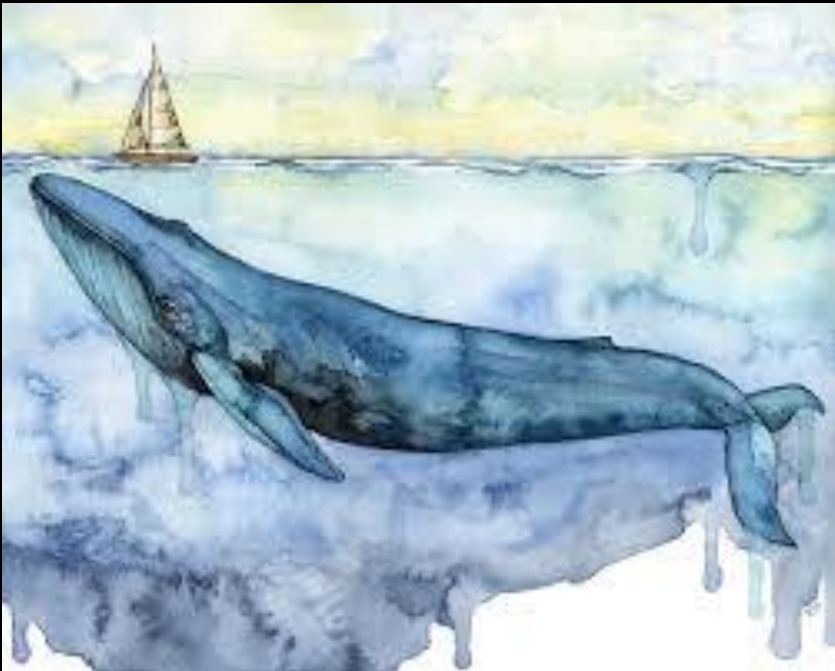
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΕΓΚΛΗΜΑΤΑ



YOU HAVE BEEN
HACKED !

ΜΠΛΕ ΦΑΛΑΙΝΑ

Ένα από τα ηλεκτρονικά εγκλήματα που συγκλόνισαν την παγκόσμια κοινωνία, είναι η μπλε φάλαινα.



RANSOMWARE

Πρόκειται για έναν ισχυρό ιό που «παραλύει» τους υπολογιστές, καθώς κρυπτογραφεί, τα οποία οι χρήστες δεν μπορούν να επανακτήσουν ούτε με τη βοήθεια ειδικών.



ΨΗΦΙΑΚΑ ΙΧΝΗ

Ψηφιακά αποτυπώματα ή ψηφιακά ίχνη ή ψηφιακή σκιά είναι οι πληροφορίες που αφήνουμε πίσω μας όταν σερφάρουμε στο Διαδίκτυο μέσω υπολογιστή ή τηλεφώνου.





4K

ΚΑΛΟΥΔΙΩΤΗ ΓΕΩΡΓΙΑ

ΚΟΚΚΑΛΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ

ΚΑΡΑΔΗΜΑΣ ΑΝΔΡΕΑΣ

ΚΑΠΕΝΤΖΩΝΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ



4K

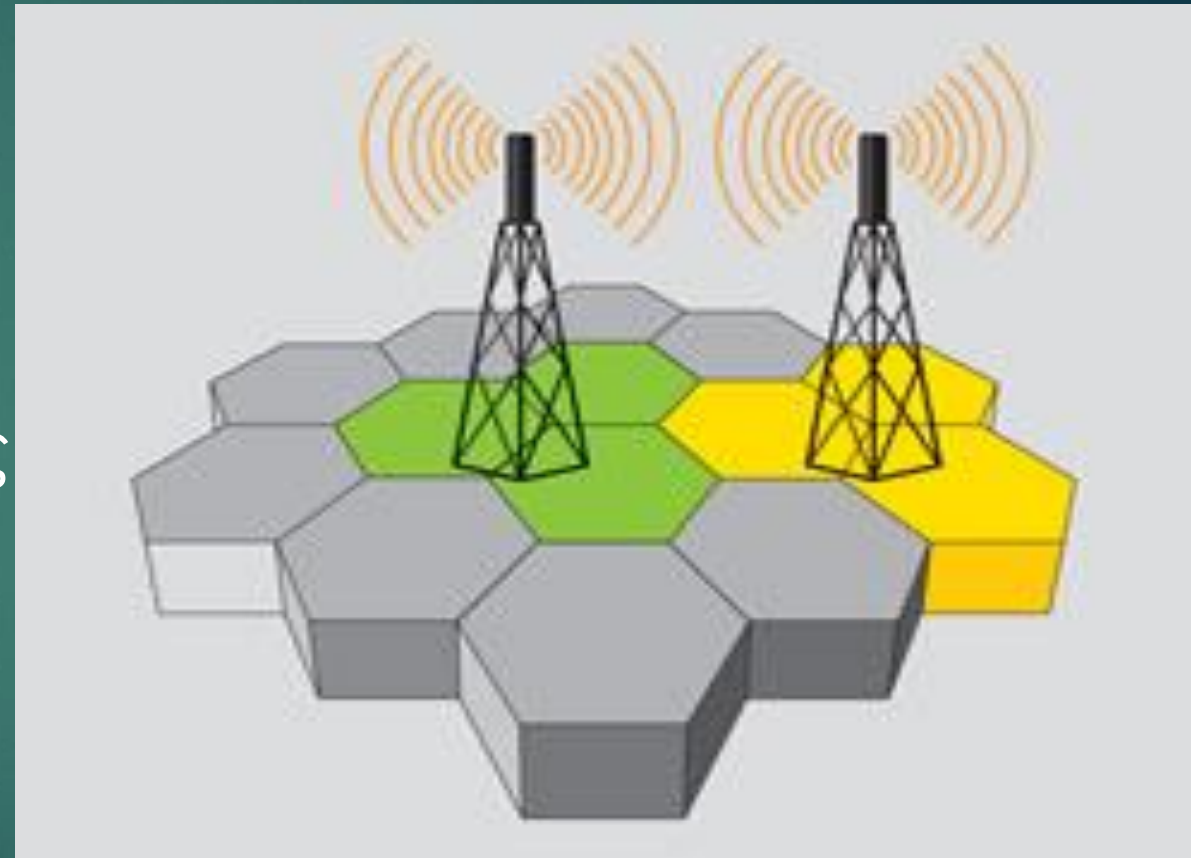
Η ΣΥΜΒΟΛΗ ΤΗΣ ΚΙΝΗΤΗΣ
ΤΗΛΕΦΩΝΙΑΣ ΚΑΙ ΤΩΝ
ΚΑΜΕΡΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΪΘΗΣΗΣ
ΣΤΗΝ ΕΞΙΧΝΪΑΣΗ ΤΩΝ
ΕΓΚΛΗΜΑΤΩΝ

KINHTH THLEΦΩNIA

ΚΙΝΗΤΗ ΤΗΛΕΦΩΝΙΑ

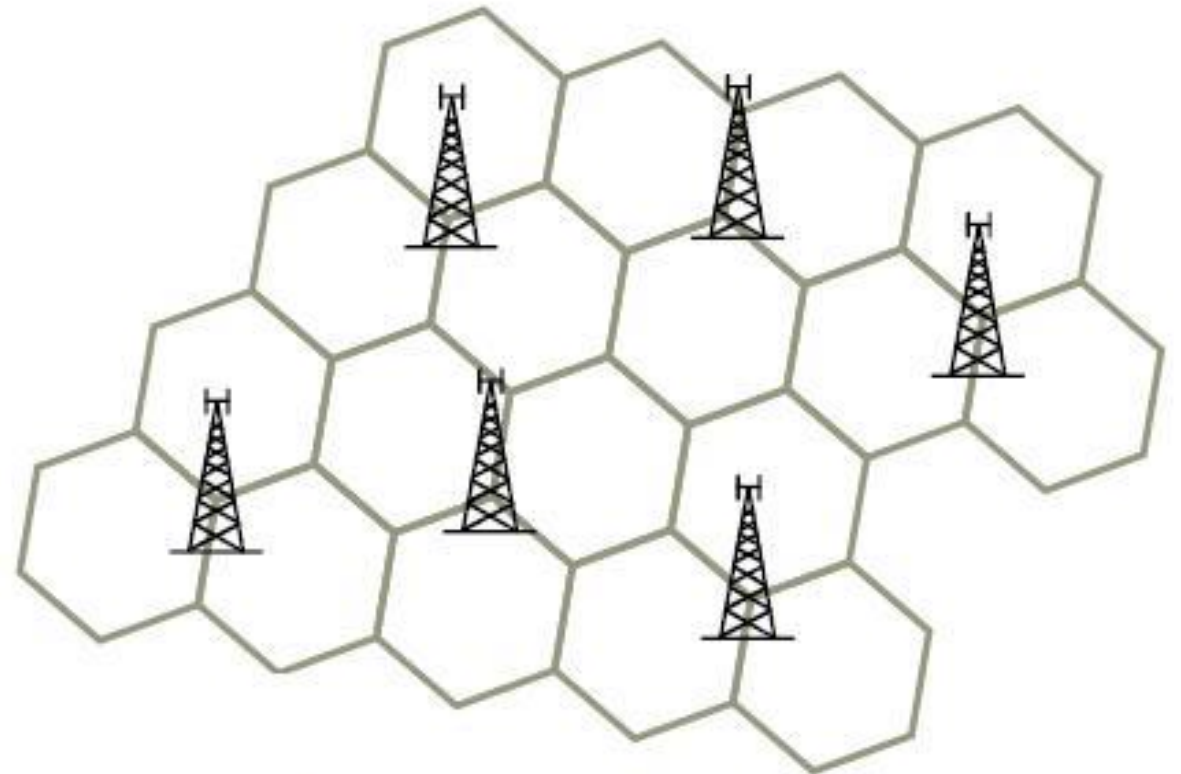
► Πώς λειτουργεί η κινητή τηλεφωνία;

Η γεωγραφική περιοχή που καλύπτουν τα δίκτυα κινητής τηλεφωνίας διαιρείται σε μικρότερες περιοχές τις λεγόμενες **κυψέλες**.



ΚΙΝΗΤΗ ΤΗΛΕΦΩΝΙΑ

- ▶ Κάθε φορά που κάνουμε μια κλήση, μεταδίδεται, μέσω του δικτύου, το σήμα στον κοντινότερο σταθμό βάσης.



Σχήμα 1: Θεωρητική μοντελοποίηση ενός δικτύου

ΚΙΝΗΤΗ ΤΗΛΕΦΩΝΙΑ

- ▶ Έτσι, όταν ένας εγκληματίας κινείται, εξυπηρετείται ή δεν εξυπηρετείται το κινητό του τηλέφωνο, αλλάζει σταθμό βάσης άρα μπορεί να εντοπιστεί.



ΚΑΜΕΡΕΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ

ΚΑΜΕΡΕΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ

- ▶ Οι κάμερες παρακολούθησης αποτελούν ζωτικό μέρος στην καταπολέμηση των εγκλημάτων τις τελευταίες δεκαετίες.



ΚΑΜΕΡΕΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ

- ▶ Χάρη στην εξέλιξη της τεχνολογίας, εξιχνιάζονται και ανακαλύπτονται οι εγκληματίες.



2014-06-26 21:44:13

CAUGHT ON CAMERA

ROBBED WHILE AT HOME

BRAZEN BURGLAR NOT DETERRED BY FAMILY

© 2014 ABC NEWS GROUP

abc NEWS
com

02/02/2017 09:05:06 PM

RT DOOR



Ευχαριστούμε πολύ!

