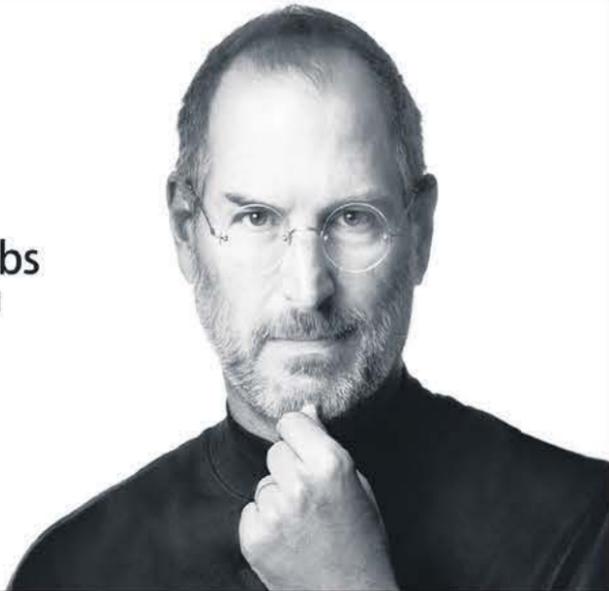


ΘΝΗΤΟΣ ΘΕΟΣ ΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

## Έφυγε από τη ζωή ο ιδρυτής της Apple Στιβ Τζομπς

Steve Jobs  
1955-2011

Πέθανε σε ηλικία 56 ετών ο συνιδρυτής και πρώην διευθύνων σύμβουλος της Apple Στιβ Τζομπς, έπειτα από πολύχρονη μάχη με τον καρκίνο και άλλα προβλήματα υγείας. Ο θάνατός του ανακοινώθηκε από την Apple.

Εμβληματική προσωπικότητα της Silicon Valley, ο Στιβ Τζομπς υπήρξε ο εμπνευστής των υπολογιστών Macintosh, του iPod, του iPhone και του iPad, φέρνοντας επανάσταση στο χώρο της υψηλής τεχνολογίας. Τον περασμένο Αύγουστο παραιτήθηκε από διευθύνων σύμβουλος της μεγαλύτερης εταιρείας τεχνολογίας στον κόσμο, δίνοντας τα ηνία στον νυν επικεφαλής της Apple Τιμ Κουκ. Ο Τζομπς, που έδωσε μάχη με μία σπάνια μορφή καρκίνου του παγκρέατος, υπήρξε η ψυχή της Apple που μαζί με την Exxon Mobil συγκαταλέγεται στις δύο κορυφαίες εταιρείες των Ηνωμένων Πολιτειών με τη μεγαλύτερη αξία.

ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΚΑΛΥΨΗ  
ΤΩΝ ΗΜΙΚΡΥΣΤΑΛΛΩΝΣτον Ντάνιελ Σέχτιμαν  
το Νόμπελ Χημείας

"Δεν υπάρχουν ημι-κρύσταλλοι, υπάρχουν μόνο ημι-επιστήμονες", τον κοροϊδεύαν κάποτε κορυφαίοι συνάδελφοί του. Φέτος, όμως, ο Ισραηλινός επιστήμονας Ντάνιελ Σέχτιμαν παίρνει την εκδίχηση του κερδίζοντας το Νόμπελ Χημείας. Οι ημικρύσταλλοί του, που φαινόταν κάποτε να παραβιάζουν τους νόμους της φύσης, βρίσκουν σήμερα πληθώρα εφαρμογών. Όπως ανακοίνωσε η επιτροπή των βραβείων Νόμπελ, ο Σέχτιμαν, από το Πανεπιστήμιο της Χάιφα, ανακάλυψε τους "ημικρυστάλλους", οι οποίοι λέγεται ότι είναι σαν "εντυπωσιακά μωσαϊκά του αραβικού κόσμου στο επίπεδο των ατόμων" και δεν επαναλαμβάνονται.

Η ανακάλυψη του Σέχτιμαν το 1982 άλλαξε θεμελιωδώς τον τρόπο που βλέπουμε τη στερεά ύλη, επισημαίνει στην απόφασή της η Σουηδική Ακαδημία Επιστημών. Μέχρι τότε, οι επιστήμονες πίστευαν ότι τα άτομα σε όλους τους κρυστάλλους διατάσσονται σε επαναλαμβανόμενα μοτίβα. Ο Σέχτιμαν, όμως, είδε στο ηλεκτρονικό του μικροσκόπιο κρυστάλλους των οποίων η δομή θύμιζε αραβουργήματα, με μοτίβα που είναι μεν συμμετρικά αλλά δεν επαναλαμβάνονται ποτέ. Στη φύση, αυτοί οι ημικρυστάλλοι παρατηρήθηκαν μόλις το 2009 σε ορυκτά από ένα ποτάμι της Ρωσίας. Όπως διαπιστώθηκε αργότερα, υπάρχουν και σε ένα κράμα ασταλιού που φημίζεται για την αντοχή του και χρησιμοποιείται μεταξύ άλλων σε νυστέρια και βελόνες της οφθαλμοχειρουργικής.

Οι επιστήμονες πειραματίζονται τώρα με ημικρυσταλλικές αναπολλητικές επιστροφές για τηγάνια, ημικρυσταλλικά μονωτικά και φωτοδιόδους, τα γνωστά LED. "Αισθάνομαι υπέροχα" σχολίασε ο Ντάνιελ Σέχτιμαν λίγο μετά την ανακοίνωση του νικητή στη Στοκχόλμη.

Ο ερευνητής γεννήθηκε στο Τελ Αβίβ. Είναι σήμερα 70 ετών και εργάζεται ως καθηγητής στο Ινστιτούτο Τεχνολογίας της Χάιφα.

Η πιο φθηνή  
ταμπλέτα  
του κόσμου

Μία ημέρα μετά την εκδήλωση παρουσίασης των νέων προϊόντων της Apple, και ακριβώς μία εβδομάδα από την πρεμιέρα της φθηνότερης ταμπλέτας στον κόσμο, της Kindle Fire, μία εταιρεία στην Ινδία αποκάλυψε την... "ακόμη φθηνότερη" ταμπλέτα του κόσμου. Πρόκειται για την Aakash που θα κοστίζει περίπου 30 ευρώ.

Οι πρώτες 100.000 συσκευές έχουν ήδη πωληθεί σε κρατικές υπηρεσίες και πανεπιστήμια. "Οι πλούσιοι έχουν πρόσβαση στον ψηφιακό κόσμο, οι φτωχοί είναι αποκλεισμένοι. Το Aakash θα τερατίσει αυτό το ψηφιακό χάσμα", εξηγεί ο υπουργός Τηλεπικοινωνιών και Εκπαίδευσης της Ινδίας Kapil Sibal.

## FANTASIA @ LEMNOS

44 Albert Str. Belmore

Ο γνωστός στην Ελληνική Παροικία και όχι μόνο,  
ΒΑΓΓΕΛΗΣ ΚΑΡΑΒΕΛΑΤΖΗΣΔΕΣΠΟΙΝΑ  
ΣΙΔΗΡΟΠΟΥΛΟΥ  
τραγούδιΛΕΥΤΕΡΑΚΗΣ  
τραγούδιΣΟΥΛΑ  
τραγούδιΜΑΡΙΑ ΤΟΛΙΟΥ  
τραγούδιΓΙΩΡΓΟΣ ΠΑΡΑΔΕΙΣΗΣ  
ΜπουζούκιΘΕΟΔΩΡΟΣ ΦΑΡΜΑΚΗΣ  
ΚιθάραΤΖΩΝ ΛΟΓΟΘΕΤΗΣ  
ΑρμόνιοΣΤΑΥΡΟΣ  
ΝτράμςΤΑΒΕΡΝΑ NIGHT  
ΤΡΙΤΗ & ΠΕΜΠΤΗ  
ΜΕ ΖΩΝΤΑΝΗ ΜΟΥΣΙΚΗαπό το C Side Restaurant, έχει αναλάβει την κουζίνα  
του Λήμνος Κλάμπ με πολλά σπέσιαλς από τον μοναδικό  
ΒΑΓΓΕΛΗ ΖΩΝΤΑΝΗ ΜΟΥΣΙΚΗ & ΠΟΛΛΕΣ ΕΚΠΛΗΞΕΙΣ

Τηλ. στον Βαγγέλη

0433 820 114 &amp; 9567 9122

ΤΡΙΤΗ μεσημέρι - \$10 Buffet

ΤΡΙΤΗ βράδυ - ΤΑΒΕΡΝΑ με μουσική

ΠΕΜΠΤΗ μεσημέρι - \$10 Buffet

με ζωντανή μουσική

ΠΕΜΠΤΗ βράδυ - ΤΑΒΕΡΝΑ

με μουσική \$25

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ &amp; ΣΑΒΒΑΤΟ βράδυ

Live Μουσική

ΚΥΡΙΑΚΗ μόνο για κοινωνικές εκδηλώσεις

Για όλες τις Εκδηλώσεις τηλ. 9567 9122 ή 0433 820 114



Αναλαμβάνουμε:

- Αρραβώνες
- Γάμους
- Βαφτίσεις
- Γενέθλια
- Κηδείες
- Μνημόσυνα



C-SIDE Restaurant 110 General Holmes Drive Kyeemagh, NSW 2216