

Felix Savart



Ο Felix Savart ήταν γιος του Gérard Savart, ενός στρατιωτικού στη σχολή του Μετς. Στο στρατιωτικό νοσοκομείο του Μετς ο Savart σπούδασε ιατρική και αργότερα συνέχισε τις σπουδές του στο πανεπιστήμιο του Στρασβούργου, όπου έλαβε το πτυχίο ιατρικής. Έγινε καθηγητής στο Collège de France και ήταν συνδημιουργός του νόμου Biot-Savart μαζί με τον Jean-Baptiste Biot. Ο νόμος Biot-Savart αφορά τα μαγνητικά πεδία και τα ρεύματα τα οποία αποτελούν τις πηγές τους.

Ο Felix Savart (1791-1841) ήταν φυσικός και ανακάλυψε το νόμο του ηλεκτρομαγνητισμού. Το κύριο ενδιαφέρον του ήταν στην ακουστική και στη μελέτη της δόνησης των φορέων. Το ιδιαίτερο ενδιαφέρον του στο βιολί τον οδήγησε να δημιουργήσει ένα πειραματικό τραπεζοειδή μοντέλο. Έτσι ονόμασε savart τη μονάδα μέτρησης μουσικών διαστημάτων, καθώς και τη συσκευή που χρησιμοποιείται για το εύρος της ανθρώπινης ακοής.

http://en.wikipedia.org/wiki/F%C3%A9lix_Savart

Καλογήρου Σοφία