

Ο ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ ΤΟΥ ΡΑΔΙΟΦΩΝΟΥ



ΓΕΩΡΓΙΑΝΑ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ

ΚΥΡΙΑΚΗ ΝΙΚΟΛΑΪΔΟΥ

Δ'1

Ο ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ ΤΟΥ ΡΑΔΙΟΦΩΝΟΥ

Ο Γουλιέλμο Μαρκόνι ήταν Ιταλός εφευρέτης.

Θεωρήθηκε ότι ο Μάρκονι, για την εφεύρεση του ραδιοφώνου, στηρίχτηκε πάνω σε ιδέες του Τέσλα Μαρκόνι. Γεννήθηκε στη Μπολόνια της Ιταλίας, στις 25 Απριλίου 1874. Ως παιδί δεν τα πήγαινε καλά στο σχολείο. Όμως έδειξε ξεχωριστό ενδιαφέρον για τις φυσικές επιστήμες και ιδιαίτερα για τις έρευνες πάνω στον ηλεκτρισμό, πειραματιζόμενος στην κατασκευή μίας συσκευής που θα μετέτρεπε τα ηλεκτρομαγνητικά κύματα σε ηλεκτρική ενέργεια.

Ο Μαρκόνι διάβασε με πολύ ενδιαφέρον τις θεωρίες του Τζέιμς Κλερκ Μάξγουελ ότι υπήρχαν ηλεκτρομαγνητικά κύματα. Το 1887, οι έρευνες του διάσημου Γερμανού φυσικού Χάινριχ Χερτ, επίσης απέδειξαν ότι υπάρχουν ηλεκτρομαγνητικά κύματα. Εκείνη την εποχή ο Μαρκόνι ήταν μαθητής του Ιταλού επιστήμονα Αουγκούστο Ρίγκι, καθηγητή της φυσικής στο Πανεπιστήμιο της Μπολόνια.