

# Μαρία Κιουρί

Ευαγόρας Κωνσταντινίδης

Β' Δημοτικό Σχολείο Λακατάμειας  
Στ'1

Ιούνης 2020



# Περιεχόμενα

- Εισαγωγή
- Τα παιδικά της χρόνια
- Μαθητικά χρόνια και οι σπουδές
- Οικογένεια
- Έρευνες και ανακαλύψεις
- Βραβεία Νόμπελ
- Πρωτοπορία
- Πηγές

# Εισαγωγή

- Η Μαρία Κιουρί γεννήθηκε στις 7 Νοεμβρίου το 1867 στην πρωτεύουσα της Πολωνίας, Βαρσοβία, και απεβίωσε το 1934 από Λευχαιμία στο Παρίσι.
- Διάβασε φυσική στη Σορβόννη στο Παρίσι.
- Ανακάλυψε το ράδιο και μελέτησε το φαινόμενο της ραδιενέργειας. Επίσης ανακάλυψε το πολώνιο.

# Παιδική Ηλικία

- Η Μαρία Κιουρί τελείωσε το σχολείο με τους υψηλότερους βαθμούς στην τάξη της.
- Τότε η Ρωσία είχε κατακτηθεί από την Γερμανία.
- Η μητέρα της απεβίωσε το 1878 από φυματίωση.



# Εκπαίδευση

- Τελείωσε το σχολείο το 1883.
- Ήθελε να σπουδάσει στο πανεπιστήμιο της Σορβόνης.
- Για να προετοιμαστεί για τις σπουδές της, δούλεψε ως παιδαγωγός.
- Τελικά, πήγε στο Παρίσι το 1891.



# Οικογένεια

- Πατέρας ήταν ο Βουαντίσουαφ Σκουοντόφσκι ο οποίος ήταν καθηγητής φυσικής και μαθηματικών.
- Μητέρα της ήταν η Μπρονισλάβα Βογούσκα
- Είχε 2 παιδιά και 3 αδέρφια.



# Πιέρ Κιουρί

- Η Μαρία Κιουρί γνώρισε ένα νεαρό φυσικό, τον Πιέρ Κιουρί.
- Παντρεύτηκαν στις 26 Ιουλίου 1895.



# Η Έρευνα της Μαρίας Κιουρί

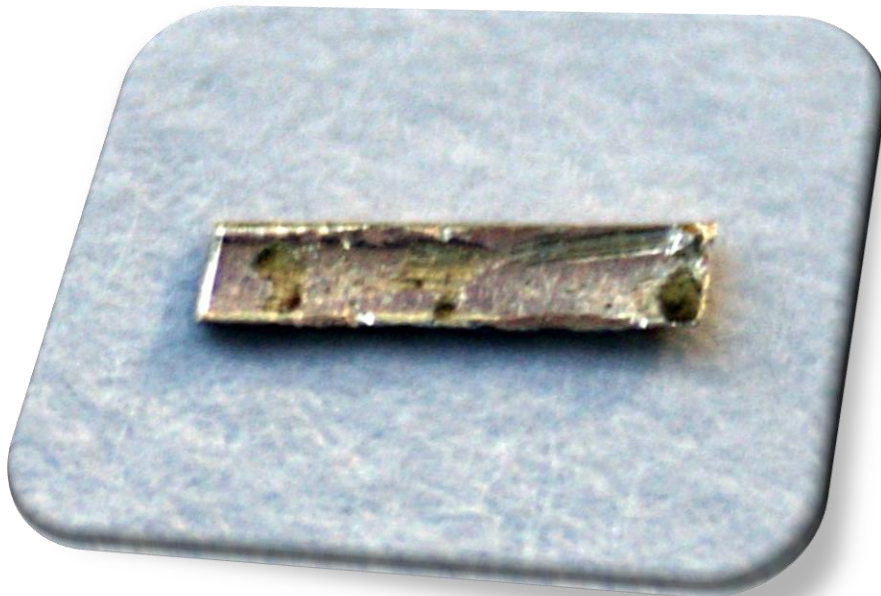
- Η Μαρία και ο Πιέρ μελετούσαν την μυστήρια και αδιαφανή ενέργεια από το ουράνιο και από το θόριο.
- Δούλευαν σε τρομερές συνθήκες.





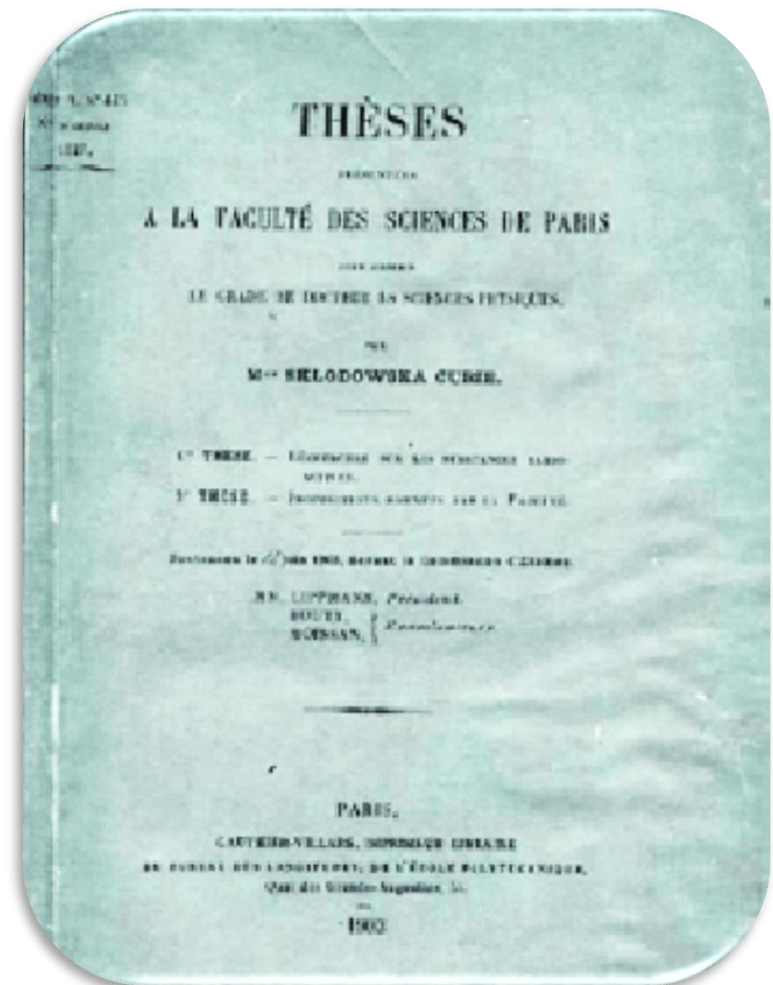
# Ράδιο

- Αρκετούς μήνες μελετώντας, στις 26 του Δεκέμβρη 1898 ανακοίνωσαν την ύπαρξη ενός νέου στοιχείου, του Ραδίου, ένα νέο είδος ραδιενέργειας.



# Πτυχιακή Εργασία

- Η Μαρία διάλεξε για εργασία της την ανακάλυψη του Χένρι Μπεκουρελ για το ουράνιο.
- Απέκτησε τον τίτλο της ως δόκτωρ στις επιστήμες στις 25 Ιουνίου 1903.



# Νόμπελ Φυσικής

- Το 1903 οι Κιουρί και ο Χένρι Μπεκουρέλ βραβεύτηκαν με Νόμπελ φυσικής για την συνεργατική τους έρευνα και τις εφευρέσεις τους στην ραδιενέργεια.



# Νόμπελ Χημείας

- Η Σουηδική επιτροπή ανακοίνωσε την Μαρία Κιουρί ως νικήτρια του βραβείου χημείας το 1911.



# Η Μαρία Κιουρί ήταν η πρώτη:

- Πρώτη γυναίκα με πτυχίο φυσικής
- Πρώτη γυναίκα απόφοιτη της Γαλλίας
- Πρώτη γυναίκα που πήρε βραβείο Νόμπελ
- Πρώτη γυναίκα να αποκτήσει θέση στην Σορβόννη
- Πρώτη γυναίκα φυσικός με 2 Νόμπελ



# Πηγές

- [https://el.wikipedia.org/wiki/%CE%9C%CE%B1%CF%81%CE%AF%CE%B1\\_%CE%9A%CE%B9%CE%BF%CF%85%CF%81%CE%AF#%CE%95%CF%80%CE%B9%CF%83%CF%84%CE%B7%CE%BC%CE%BF%CE%BD%CE%B9%CE%BA%CF%8C\\_%CE%AD%CF%81%CE%B3%CE%BF](https://el.wikipedia.org/wiki/%CE%9C%CE%B1%CF%81%CE%AF%CE%B1_%CE%9A%CE%B9%CE%BF%CF%85%CF%81%CE%AF#%CE%95%CF%80%CE%B9%CF%83%CF%84%CE%B7%CE%BC%CE%BF%CE%BD%CE%B9%CE%BA%CF%8C_%CE%AD%CF%81%CE%B3%CE%BF)
- <http://myprofeciencias.wordpress.com/2010/09/21/marie-curie-pierre-curie>
- <http://gotasgrafologicas.blogspot.com/2011/11/marie-curie.html>
- <http://web.educastur.princast.es/proyectos/fisquiweb/AIQ/MariaCurie/biografia.htm>

Ευχαριστώ για την προσοχή σας!

