



IES PRADO DE SANTO DOMINGO.

Avda. Pablo Iglesias 3 28922 Alcorcón (Madrid) Telf.: 91 643 91 00 / 81 87 Fax 91 643 23 63

www.pradosantodomingo.es

**Descubrimientos cristalográficos por Linus Pauling**

# PORTADA

## **Descubrimientos Cristalográficos por Linus Pauling**

**Alumna: Noelia Morales Benítez**

**Tutor: Antonio Bordallo Carazo**

**Fecha de entrega: 15 de enero 2017**

### **RESUMEN:**

Este trabajo se centra en el estudio, llevado a cabo por Linus Pauling, de la estructura de los cristales. Su objetivo será proponer un nuevo modelo atómico que explique el enlace químico. También se tratan las consecuencias que esto supondrá en el mundo de la ciencia.

**PALABRAS CLAVE:** estructura de los cristales, modelo atómico, enlace químico, consecuencias

### **ABSTRACT:**

This project is about the crystal structure study, conducted by Linus Pauling. His purpose was to suggest a new atomic model which would explain the chemical bond. Moreover, the profound impact that will mean in the field of science

**KEY WORDS:** crystal structure, atomic model, chemical bond, consequences

