



El latín en la ciencia

Profesor coordinador:
Patricia Rodríguez González.



Alumnos participantes:

C. Jarillo Rosa, C. Filgueira Marín, S. Galera Lozano, R. Lara

Calle María Auxiliadora, 19, CP: 11203.

Algeciras, Cádiz.

Patricia.rodriguez@salesianos.edu

Introducción:

Nuestro proyecto tiene como finalidad la investigación de por qué el latín ha sido el lenguaje de la ciencia y cómo se ve la influencia lingüística del latín en estos ámbitos, centrándonos en la química, en honor al aniversario de la tabla periódica. Nos hemos interesado especialmente en el estudio de todos aquellos elementos cuya nomenclatura proviene de esta lengua, ya sea por su etimología o por su relación con el latín de manera inmediata; de cualquier forma, interesándonos así, por los casos y el género de los mismos. Entre las hipótesis, destacamos el acusativo y el neutro.

Objetivos:

- Profundizar en la influencia lingüística de las lenguas clásicas, especialmente el latín, en la ciencia.
- Investigar en la evolución y procedencia etimológica de los elementos químicos.
- Conocer las consecuencias de toda esta influencia en la actualidad.
- Trabajar en equipo siguiendo una organización, como sería la del método científico y sus pautas.

Fomentar en los alumnos el espíritu investigador en todos los niveles y materias.

Conclusiones:

Efectivamente, el latín ha tenido una enorme influencia en la química, de manera que la mayoría de nombres de los elementos químicos encuentran aquí su origen.

Materiales:

- Microsoft Word
- Microsoft PowerPoint
- Fuentes bibliográficas
- Recursos y portales web

Metodología:

- 1º Búsqueda de los elementos
- 2º Clasificación de dichos elementos
- 3º Desarrollar y explicar como han evolucionado



Agradecimientos: Queremos agradecer a nuestra profesora Patricia Rodríguez González por confiar en nosotros y darnos la oportunidad de desarrollar este trabajo de investigación, y a nuestro colegio Salesianos María Auxiliadora por ofrecernos la asistencia a este certamen.