



**Nombre de alumnos: Alejandra Villa Domínguez**

**Nombre del profesor: Alfredo Agustín Vázquez**

**Nombre del trabajo: Reporte**

**Materia: Toxicología de los alimentos**

**Grado: 3°**

**PASIÓN POR EDUCAR**

**Grupo: LNU17EMC0119-A**

Comitán de Domínguez Chiapas a 13 de mayo de 2020.

## Vida de Paracelso y su relación con la Toxicología

### Introducción

“Paracelso, en realidad no se llamaba así, fue un importante alquimista, médico y astrologo. Su incesante búsqueda de lo nuevo y su oposición a la tradición y los remedios heredados de aquellos tiempos antiguos lo postularon como un médico moderno, adelantando a sus contemporáneos.”

En el presente reporte abordare y contare sobre su vida de Paracelso, como fue que el inicio su vida siendo médico, alquimista y astrologo, así también narrare las aportaciones que hizo, sus invenciones, sus descubrimientos, las contribuciones que aporó a la química y a la medicina moderna, y por último como fue que murió, el año y el lugar.

### Desarrollo

Lo primero que de Paracelso debe decirse es que no se llamaba así, en realidad se llamaba Theophrastus Bombast Von Hohenheim. Paracelso nació el 10 de noviembre de 1493 en Einsiedeln, Suiza. Fue hijo de Elsa Oschner y Wilhelm Bombast Von Hohenheim, un médico que le enseñó las primeras letras y le hizo conocer y admirar la naturaleza. Desde niño acompañó a su padre a visitar a los enfermos. Estudió las artes liberales; trívium, gramática, retórica, dialéctica, cuadrivium, geometría, aritmética, música y astronomía. Probablemente en Viena y en Ferrara Italia, donde se tituló de doctor. Paracelso fue un gran crítico con la creencia de los escolásticos, él pensó que las enfermedades se debían a un desequilibrio de los humores o fluidos corporales, y de que sanaban mediante sangrías y purgas. También creía que la enfermedad procede del exterior, por lo que creó diversos remedios minerales con los que, en su opinión, el cuerpo podría defenderse. Realizó la primera descripción clínica de la sífilis y utilizó sustancias minerales como el plomo, el mercurio y el azufre para combatir esta y otras enfermedades consideradas intratables. También fue un precursor de la homeopatía. Su principal aporte a la medicina fue la creación de las primeras drogas basadas en químicos y minerales. Él creía que la clave para sanar era separar lo puro de lo impuro y esto se lograba a través de la alquimia. Para separar químicos y minerales utilizaba tres métodos: la destilación, la calcinación y la sublimación. Todos estos procesos producían sustancias más puras, intensas y poderosas. Inventó el láudano, una mezcla de alcohol y opio considerada uno de los primeros analgésicos, que cobraría gran fama en el siglo XIX. Algunos consideraban a Paracelso el padre de la toxicología porque fue el primero en entender que ciertos venenos, administrados en pequeñas dosis, podían funcionar óptimamente como medicamentos. Haciendo referencia a lo dicho, la frase más célebre y la máxima de esta disciplina, dijo “la dosis hace el veneno”. Se sabe muy poco de él, pero hay versiones que dicen que siempre chocaba con las autoridades donde estuviera, por lo que habría vivido casi como un nómada. Pero lo que es indudable es que

Paracelso causo un sismo en la medicina de su tiempo. Murió el 24 de septiembre de 1541, en Salzburgo Austria.

### Conclusión

Para concluir, Paracelso dejo una enseñanza importante, que sirvió de aprendizaje para la medicina y que conforme fue pasando los años sus invenciones fueron creciendo para las disciplinas. Es interesante saber la biografía de Paracelso, ya que pocos como el realizaban sus logros de curar personas e inventar analgésicos y es importante saber todo esto, porque esto aplica en la medicina.

### Bibliografía

(s. f.). El comercio. Recuperado de <https://elcomercio.pe>