

- **William Henry Perkin** nació el 12 de marzo de 1838 Londres, Inglaterra. Perkin era un joven con muchas habilidades, le gustaba tocar el violín, le gustaba la pintura y la mecánica
- A la edad de 15 años comenzó sus primeros estudios en la Real Escuela de Química, gracias a sus habilidades Perkin cuando solo tenía 17 años fue invitado a ser el ayudante de A. W. Hofmann, cuando tenía 18 años y trabajaban en el laboratorio de Hofmann experimentando con la quinina accidentalmente descubrió el primer tinte sintético (anilina morada o malva, también llamada púrpura de anilina morada).
- Junto a su padre y hermano construyó una fábrica para la elaboración de estos tintes en la localidad de Greenford al oeste de Londres.

William Henry Perkin



- También desarrolló otros tintes como la alizarina en 1869; en 1874 Perkin vendió su fábrica tras una gran producción de la que obtuvo grandes beneficios económicos, Perkin se enriqueció y a la edad de 36 años dejó de trabajar para dedicarse única y exclusivamente a la investigación. Más tarde descubriría la “cumarina”(primer perfume de alquitrán de hulla), método conocido como “La reacción de Perkin” inventada en el año 1878 y que tiene como utilidad obtener ácidos grasos no saturados.
- En 1879 ganó la Medalla Real de la Sociedad Real y en 1906 fue nombrado Sir William Henry Perkin.
- Muere el 14 de Julio de 1907 en la localidad de Sudbury.

