

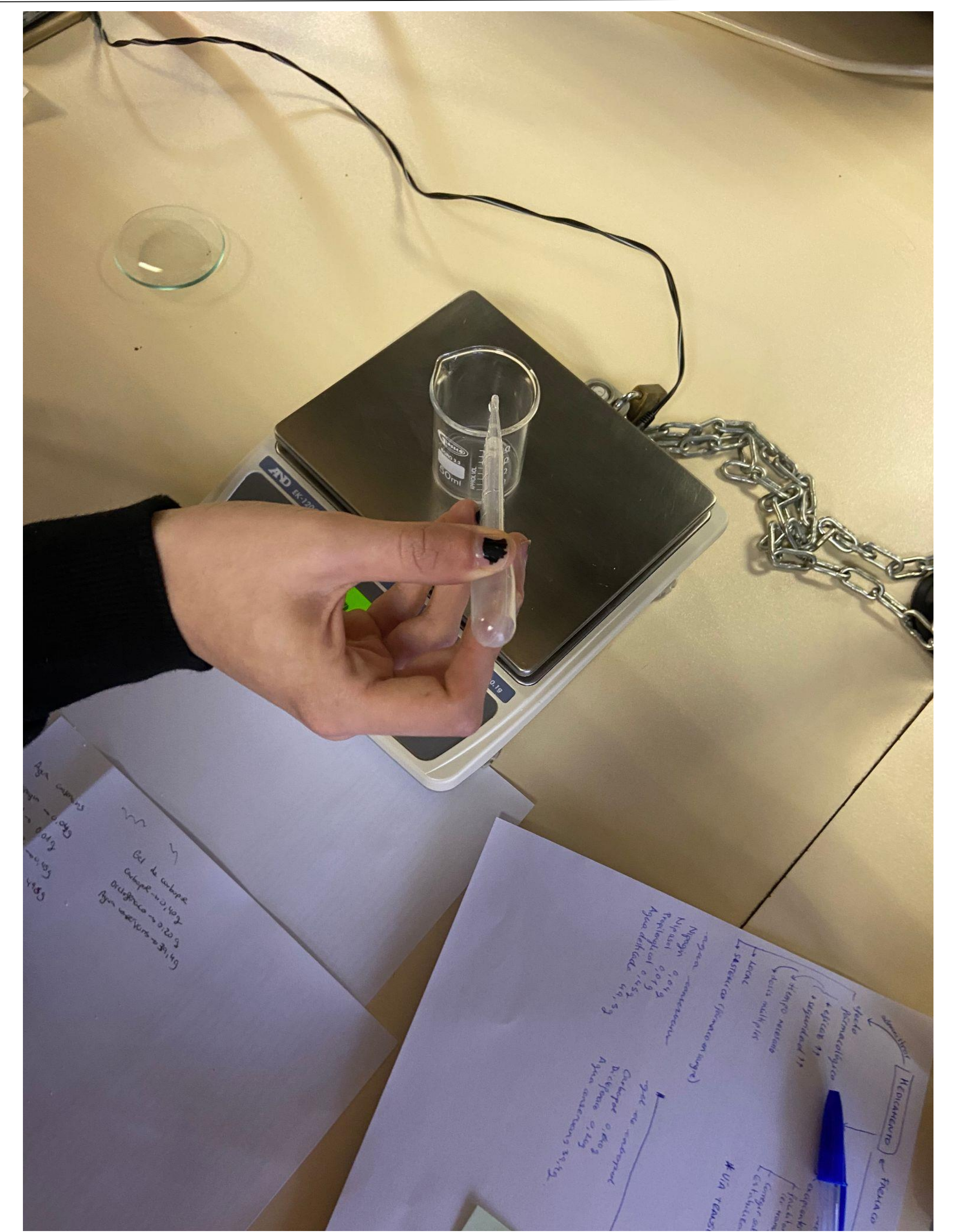
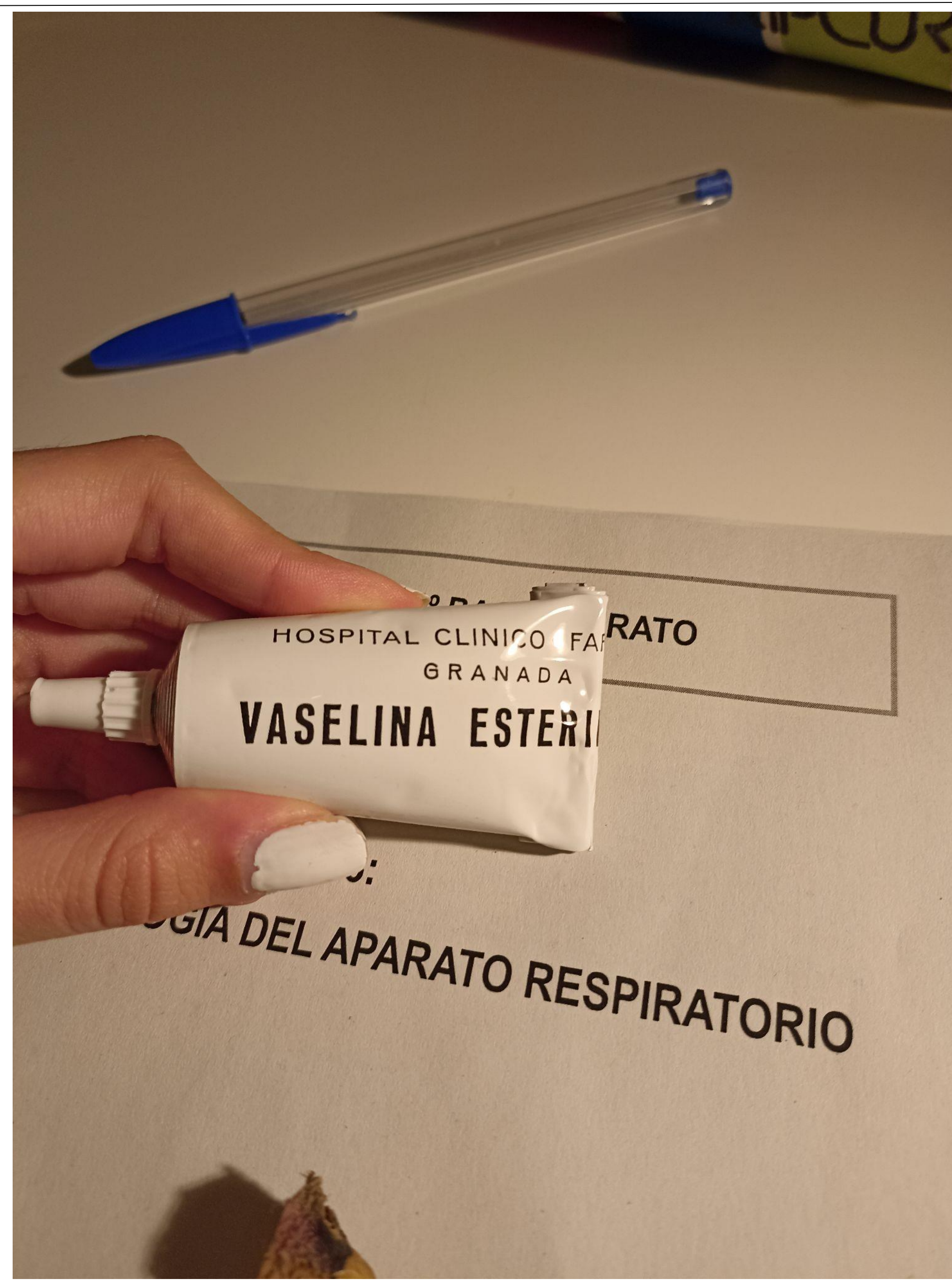


# ESTUDIO, PREPARACIÓN Y USO DE MEDICAMENTOS

ADRIANA BULLEJOS, DANIELA FUENTES, ÁFRICA HERRERA Y KEVIN STEVEN GARCIOLO

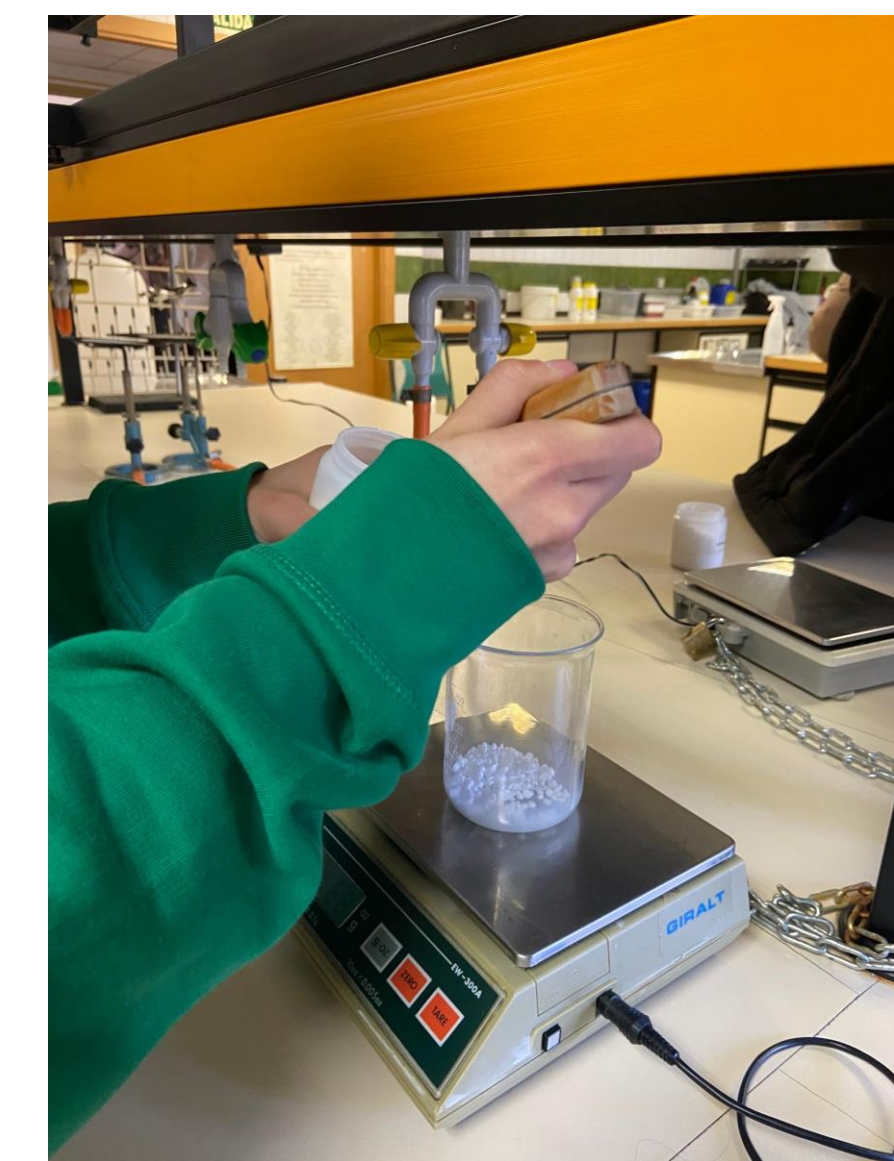
En nuestra visita a la facultad de Farmacia de Granada hemos aprendido lo que es un fármaco y las formas farmacéuticas de administración. También nos explicaron qué son las cremas, de qué están constituidas y su clasificación.

En nuestra primera sesión, realizamos una pomada antiinflamatoria, con excipientes y un fármaco que luego envasamos en un tubo de aluminio.



En nuestra segunda sesión, después de que nos explicaran que hay distintas formas de administración tópica, nos centramos en las semisólidas, es decir, las cremas. Tienen un efecto local, por ejemplo, las hidratantes. Están constituidas por dos fases, una acuosa y otra hidrófoba. Aparte, también pueden contener conservantes, antimicrobianos, espesantes, emulgentes, etc. Nosotros nos centramos en hacer una preparación silicónica. Sus componentes tienen una acción protectora de los agentes externos como el agua, humedad, detergentes, etc. Los ingredientes son:

- Alcohol cetílico
- Lauril sulfato sódico
- Silicona fluida
- Agua destilada
- Metil paraben
- Propil paraben



UNIVERSIDAD DE GRANADA

