

Estimados alumnos, como muchos saben la entrega del informe N° 1 es el día **lunes 18 hasta las 16:30** y deberá ser entregado en la oficina de secretaría docente. Aunque no existe ninguna pauta oficial aquí les envío la estructura básica del informe el que debe contener como mínimo los siguientes ítemes.

- RESUMEN
- INTRODUCCIÓN
- MATERIALES Y MÉTODOS
- RESULTADOS
- DISCUSIÓN Y CONCLUSIONES
- ANEXOS

El resumen debe llevar los resultados más relevantes ordenados, generalmente se presenta una breve introducción presentando los objetivos principales, luego se presentan tablas en donde se expresen solo los resultado más importantes y finalmente las conclusiones más importantes.

La introducción debe ser breve presentando una visión global de lo visto en el laboratorio y un planteamiento detallado de los objetivos. Esta sección además debe incluir el marco teórico sobre las distintas etapas realizadas en el laboratorio. (Muestreo, densidad y granulometría)

En el capítulo de materiales y métodos, se presenta de manera ordenada y detallada todas las actividades que se realizaron en el laboratorio además de los materiales utilizados en el. Tanto los materiales como métodos deben corresponder a los utilizados en el laboratorio y no necesariamente a lo que esta expresado en la guía.

En el caso del ítem de los resultados este debe incluir tanto los datos obtenidos en el laboratorio y su posterior análisis matemático. En esta sección no se debe hacer detalle alguno sobre los cálculos para eso esta el capítulo de anexos. Un ejemplo de esto:

Tabla 1: Datos etapa de densidad.

Masa [gr.]	Volumen [cm <sup>3</sup> ]	Densidad [gr./ cm <sup>3</sup> ]
3600	1200	3

La discusión y conclusiones traten de separarlas según el número de etapas del informe, es decir, pongan tres subtítulos; "Muestreo", "Densidad" y finalmente "Granulometría".

En los anexos debe incluir el desarrollo de los cálculos más importantes, por ejemplo:

$$Densidad = \frac{Masa}{Volumen} = \frac{3600[gr]}{1200[cm^3]} = 3 \left[ \frac{gr}{cm^3} \right]$$

