## Práctica de Campo de Ciencias de la Tierra. Grupo de prof. Cecilia I. Caballero Miranda

## FORMATO PARA EL REPORTE DE LA PRÁCTICA DE CAMPO

**Hoja de Presentación** con la siguiente información: Titulo de la Práctica, Nombre del equipo, nombre de los integrantes del equipo, fecha de realización de la práctica, fecha de entrega del reporte.

**Índice** señalando la página de cada una de las partes subsecuentes

**Resumen**. (1 párrafo corto de máximo media cuartilla donde se hace una brevísima síntesis de lo que se trata la práctica y el reporte)

## I.-Introducción.

**II.-Desarrollo de la Práctica**. Debe estar **organizado por paradas**, cada una con las observaciones de campo (síntesis revisada y reestructurada de observaciones individuales tomadas de las libretas de campo). Se describirán los siguientes aspectos por cada parada:

**Litología**: Tipo de rocas observadas en el afloramiento de la parada.- anotar el nombre cada tipo de roca observado de acuerdo a clasificaciones de clase. Este nombre debe ser una conclusión consistente derivada de las observaciones estructuradas de campo, las que incluirán todos los rasgos observados (ver abajo guía de observaciones estructuradas). Anotar para cada tipo de roca el número de muestra que en su caso corresponda (entregar al menos 1 muestra por cada parada) e incluir en su caso las fotografía de campo ó dibujos con rasgos sobresalientes señalados en ella, mismos que deben ser incluidos y referidos en las observaciones.

**Morfología y Litología**: Descripción verbal y gráfica (esquema y fotografía –opcional-) del paisaje observado y tipo de roca que lo conforma

**Interpretación de origen y ambiente geológico.**- Para cada tipo de roca, interpretar su origen geológico, ya sea ambiente sedimentario y/ó marco tectónico, indicando para cada interpretación los datos y observaciones en que se basa la interpretación.

**Estratigrafía.**- Indicar el orden de formación relativo de los tipos de rocas descritos incluyendo observaciones en las que se basan para señalar el orden establecido. Incluir esquemas estratigráficos y/o perfiles geológicos realizados en campo.

Localización Geográfica y Clima.- Se anotan las coordenadas geográficas de la parada en cuestión, tomadas de la carta que se empleó en campo e incluyendo una copia del área de la carta correspondiente a la parada. Se indicará el clima dominante en el área donde se encuentra cada parada, dato que se puede tomar de una carta de climas, se señala el tipo de clima de acuerdo con la clasificación de Köppen (clave y descripción verbal).

## III.-Conclusiones y comentarios. Contenido libre

**V. Bibliografía.** Incluir los materiales bibliográficos consultados para la elaboración del reporte (deben incluirse al menos nombre, clave y escala de las cartas topográficas empleadas). No es indispensable hacer consultas adicionales, con los datos de campo es suficiente, pero en caso de hacerse una consulta adicional deberá incluir la bibliografía respectiva.