# INSTITUTO SUPERIOR DEL PROFESORADO DE SALTA Nro. 6005

**PLAN PEDAGOGICO: Profesorado de Educación Secundaria en Química**

**(DESDE EL 31 DE MARZO AL 30 DE JUNIO de 2020)**

**ASIGNATURA: MORFOLOGIA Y DIVERSIDAD DE LAS PLANTAS**

**APELLIDO Y NOMBRE DEL DOCENTE: SCHREINER, GUNTHER**

**DIA:12/06/2020 HORARIO: 19:00 HASTA 20:20**

|  |
| --- |
| **CONTENIDO O TEMA A DESARROLLAR** |
| .  Resultado de imagen para inflorescencias racimosas  Las inflorescencias **cimosas**, tienen una ramificación **simpodial**, de modo que el eje madre termina prontamente su crecimiento y las ramas que de él se derivan se ramifican también de modo simpodial, y así sucesivamente.  Las cimas tienen aspecto distinto según sea el número de brotes laterales que se desarrollan: si solo lo hace **uno** **de ellos**, se tiene un **monocasio**, como en el caso de la “nomeolvides”. Cuando aparecen **dos ramas por debajo** de la flor terminal, se la llama **dicasio**, como en las clavelinas, y si existen varias, **pleiocasio**, como en los malvones (Pelargonium)  Resultado de imagen para flor monocasio  **Entre los monocasio pueden mencionarse de tipos de cimas:**  **Cima helicoidal**: En este caso el orden de floración es acrópeto (de abajo hacia arriba), como en el racimo simple, pero la posición de los hipsofilos (hojas superiores del tallo, son las brácteas y bractéolas) característico de esta inflorescencia.  **Cimas escorpioides o circinadas:** las ramitas aparecen en forma unilateral, semejando a la cola de un escorpión y son características en muchas especies de la familia de las borragináceas.  **Cima umbeliforme**: es un pleiocasio y se distingue de la umbela por el orden en que ocurre la floración; en este caso abren primero las flores centrales y luego continúa en forma centrífuga (de adentro hacia afuera), como ocurre en los malvones.  **Sicono**: es la inflorescencia observada en el género Ficus. Consiste en un receptáculo común, globoso, ahuecado y suculento, que lleva en su interior flores unisexuales. Generalmente las flores masculinas se ubican cerca del poro u ostíolo; las femeninas ocupan el resto del receptáculo y son las primeras en abrir. Los frutos son pequeños aquenios, conocidos vulgarmente como “semillas” del higo  Resultado de imagen para flor del higo  **Ciatio:** caracteriza a las inflorescencias del género Euphorbia (gran mayoría de plantas suculentas). Está formado por un involucro de brácteas que encierran en su interior a una única flor femenina constituida solo por el gineceo tricarpelar.  Imagen relacionada  **Algunas de las inflorescencias puede ser mixta puede haber inflorescencia racimosas y cimosas combinadas de diversos modos. También pueden haber capítulos en algunas compuestas o racimos de cimas en muchas labiadas** |
| **GUIA O ACTIVIDADES** |
| EL MATERIAL YA FUE ENTREGADO A LOS ALUMNOS, Y EL ENVÌO DE TEMAS SE REALIZO POR DIFERENTES MEDIOS DE COMUNICACIÓN (TELEFONO Y EMAIL) |
| **BIBLIOGRAFIA** |
| CARTILLA REALIZADA POR EL PROFESOR  NOTA: CONSULTA VIA TELEFONICA |

Se adjunta a la presente material de estudio para el estudiante (de ser necesario).

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**FIRMA DEL DOCENTE**