



LIVEWORKSHEETS

Tejidos vegetales

Tejidos meristemáticos
Su función es originar nuevas células constantemente.

Mantienen la capacidad de dividirse durante **toda su vida**.

Existen diferentes formas de clasificar los meristemas

A. Según el **origen** de las células initiales se clasifican en:

- Meristemos de **engrosamiento primario**.
- Meristemos de **engrosamiento secundario**, que intervienen en el engrosamiento de las plantas **leñosas**.

B. Según los tejidos que producen, los meristemas se clasifican en:

- Dérmiticos
- Fundamentales
- Conductores

C. Según la **posición**, los meristemas se clasifican en:

- Meristemos **apicales**, que están en los **ápicos** o puntas del tallo y de la raíz.
- Meristemos **apicales**, que están en los **ápicos** o puntas del tallo y de la raíz, provocan el engrosamiento o crecimiento en grosor de los **tallos y las raíces** de las plantas **leñosas**.