

# Partes Básicas de Plantas y flores

## Partes Básicas de una Planta

**Capullo** – Flor aun no desarrollada de una planta

**Flor** – La estructura reproductiva en plantas que florece, en la flor las semillas son producidas

**Fruto** – El ovario maduro de una planta que contiene las semillas; llega a ser duro y seco después de la fertilización para proteger las semillas

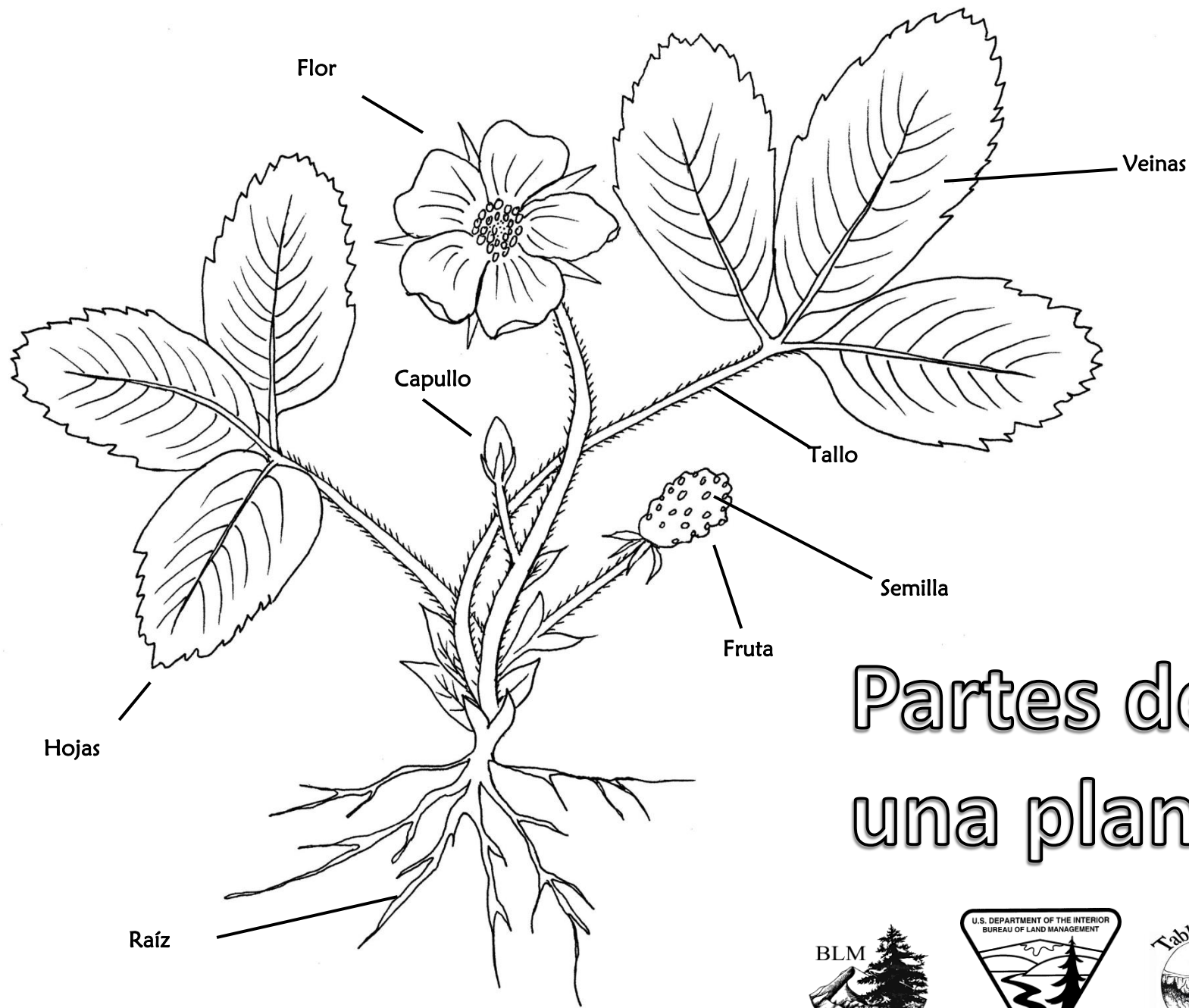
**Hoja** – La estructura que absorbe la luz y funciona como la fábrica de alimentos de la planta; lugar de la fotosíntesis

**Raíz** – Soporta la planta, absorbe el agua y los nutrientes del suelo

**Semilla** – El ovario maduro de una planta, contiene el embrión de la planta

**Tallo** – La estructura que soporta las flores y hojas; incluye el sistema vascular (xilema y floema) que transportan los alimentos y el agua.

**Venas**– Sistema vascular en la hoja



Flor

Veinas

Capullo

Tallo

Semilla

Fruta

Hojas

Raíz

# Partes de una planta



# Partes Básicas de una Flor

**Antera** – La porción fértiles del estambre

**Filamento** – El tallo de un estambre

**Ovario** – La estructura que cubre la semilla no desarrollada de la planta

**Óvulos** – Célula reproductiva femenina de una planta

**Pétalo** – Una de las hojas modificadas que rodean los órganos reproductivos de una planta; usualmente son de colores brillantes

**Pistilo** – Parte femenina de una flor, compuesta del ovario, el estigma y el estilo

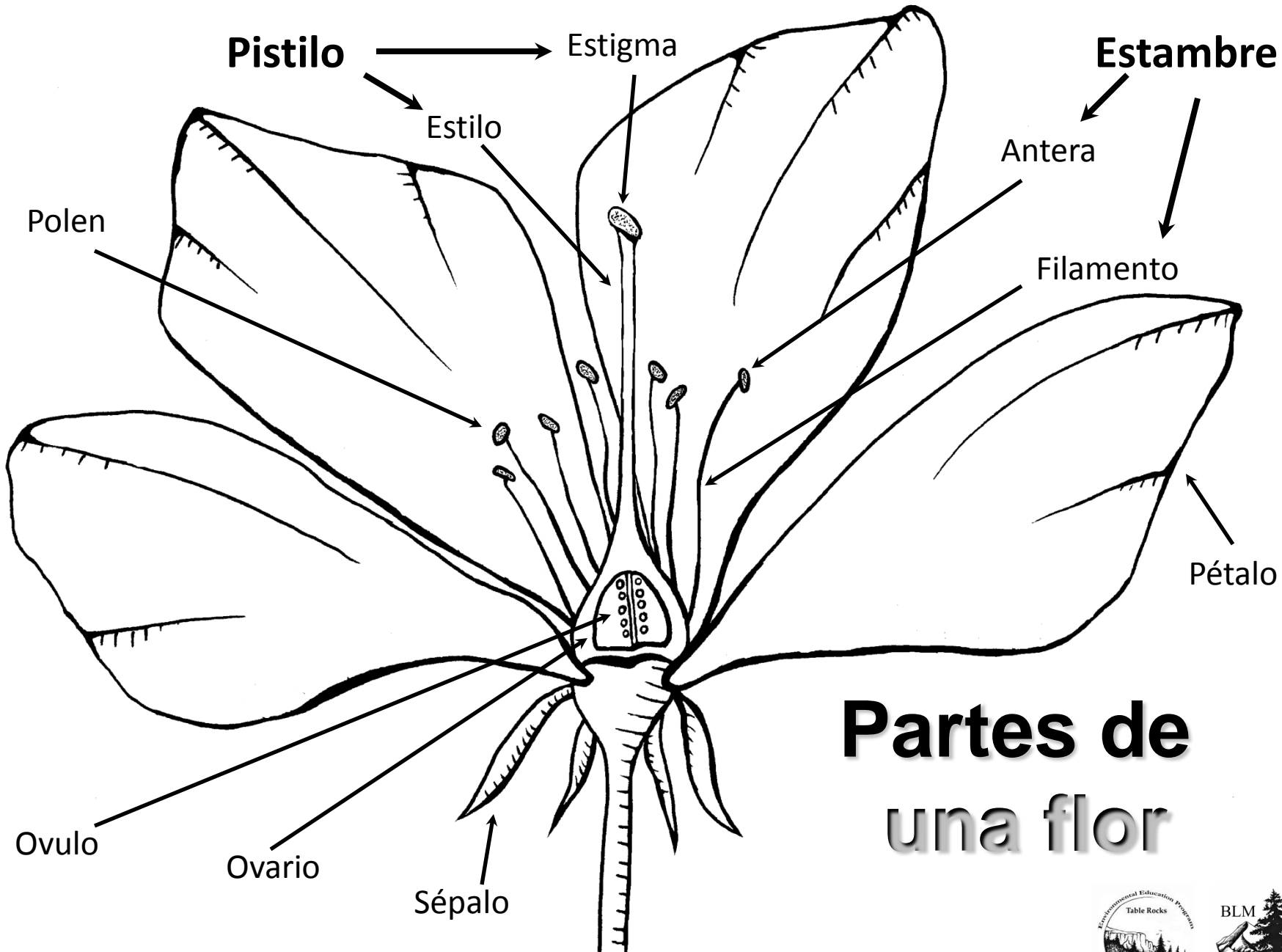
**Polen** – Parte masculina de una planta

**Sépalos** – Una de las hojas externas modificadas que rodea los órganos reproductivos de una planta; usualmente verde

**Estigma** – la extremidad del órgano femenino en la planta donde recae el polen

**Estilo** – El tallo, o parte intermedia, del órgano femenino de una planta (Conectada al estigma y el ovario)

**Estambre** – Parte masculina de una flor, compuesta de la antera y el filamento; la antera produce el polen



**Pistilo**

Estigma

**Estambre**

Estilo

Antera

Polen

Filamento

Pétalo

Ovulo

Ovario

Sépalo

# Partes de una flor

