LOS ÁRBOLES QUE TENEMOS CERCA

Elaborar un sencillo censo de los árboles del patio de recreo o de un parque cercano.

OBJETIVOS

- Identificar las especies vegetales del entorno más cercano.
- Conocer sus características y los cuidados que necesitan.
- Valorar los beneficios que aportan.
- implicarse en su mantenimiento.

NIVEL

Todos, desde Infantil hasta secundaria, adaptando el contenido que se trabaja.

TEMPORALIZACIÓN

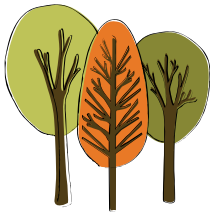
A lo largo de todo el curso para hacer un seguimiento de la evolución del árbol y documentar los cambios,la aparición de las hojas, flores, frutos...

HERRAMIENTAS

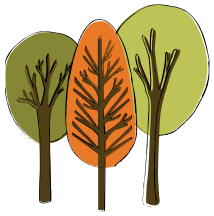
- Utilizar aplicaciones como ARBOLAPP o PLANTNET para identificar las distintas especies.
- Según la edad y los recursos disponibles, las fichas se pueden completar con dibujos, calcando la corteza y la hoja o con fotografías propias.

ALGUNAS EXTENSIONES

- Colocar carteles informativos en cada árbol.
- Situar los árboles en un plano del patio.
- Organizar "visitas guiadas" para las clases que no han hecho la actividad.
- Recoger la información en un apartado de la web del centro.
- Buscar textos literarios relacionados con cada especie : poesías, leyendas, adivinanzas....
- Plantar las semillas recogidas.



LOS ÁRBOLES DEL PATIO



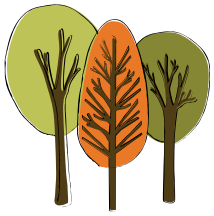
NOMBRE :

HOJA :

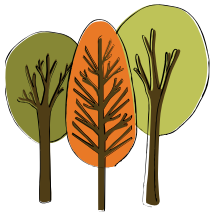
CORTEZA :

FLOR :

FRUTO :



LOS ÁRBOLES DEL PARQUE



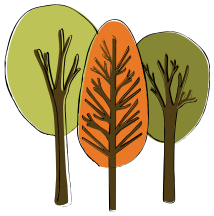
NOMBRE :

HOJA :

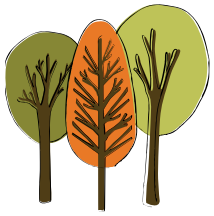
CORTEZA :

FLOR :

FRUTO :



LOS ÁRBOLES DEL PARQUE



NOMBRE :

NOMBRE CIENTÍFICO :

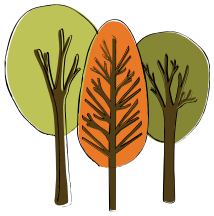
CARACTERÍSTICAS :

HOJA :

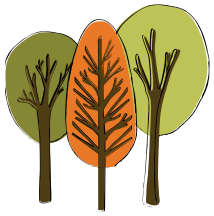
CORTEZA :

FLOR :

FRUTO :



LOS ÁRBOLES DEL PATIO



NOMBRE :

NOMBRE CIENTÍFICO :

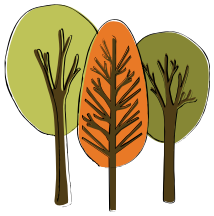
CARACTERÍSTICAS :

HOJA :

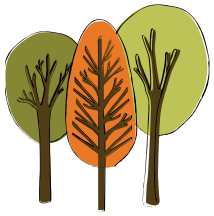
CORTEZA :

FLOR :

FRUTO :



LOS ÁRBOLES DEL PATIO



NOMBRE :

NOMBRE CIENTÍFICO :

CARACTERÍSTICAS :

HOJA :

CORTEZA :

FLOR :

FRUTO :

LOS ÁRBOLES DE NUESTRO PATIO

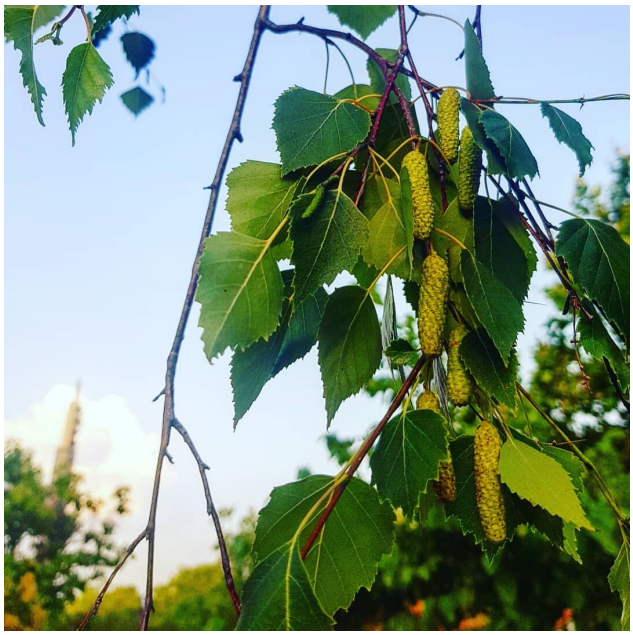
NOMBRE : abedul o aliso

NOMBRE CIENTÍFICO : betula pendula

CARACTERÍSTICAS

- Crece a orillas de los ríos..
- No es un árbol autóctono. .
- Su madera es muy flexible.
- Las hojas, la savia y la corteza tienen propiedades medicinales.
- No le gusta la poda.
- Necesita bastante humedad. y sol.

HOJA : caduca



CORTEZA : blanca con marcas horizontales

FLOR : Tiene flores masculinas y femeninas. Las femeninas se parecen un poco a piñas.

SEMILLAS

Se recogen en verano y se plantan en otoño

LOS ÁRBOLES DE NUESTRO PATIO

NOMBRE : castaño de Indias
falso castaño
Castaño loco

NOMBRE CIENTÍFICO :

Aesculus hippocastanum.

CARACTERÍSTICAS

- No es un árbol autóctono
- Crece mucho (hasta 35m).
- Es un árbol robusto.
- Hay castaños milenarios.
- La corteza y las semillas se
- usan para elaborar champú y productos capilares.
- Tiene también aplicaciones medicinales..

HOJA : caduca

CORTEZA :

FLOR :

FRUTO El fruto se llama erizo.
Este tipo de castaña **no** es comestible porque es un poco tóxica.