

Tema 1: Historia de los céspedes. Tipos, cualidades y beneficios

Curso de césped

Índice

	Clase	Pág.
Clase 1	Qué es un césped y de dónde viene	2
Clase 2	Cualidades visuales	3
Clase 3	Cualidades funcionales	4
Clase 4	Céspedes ornamentales	5
Clase 5	Céspedes deportivos	6
Clase 6	Beneficios del césped	7
Clase 7	Céspedes de jardines particulares	8
Clase 8	Céspedes de espacios públicos	9
Clase 9	Qué césped poner según tu zona de España: clima, suelo y uso	10
Clase 10	Elegir por uso y por gusto: césped inglés, rústico y test de selección	11



cursosdejardineria.com

<https://cursosdejardineria.com/curso/cesped/tema/1>

© Academia de Jardinería

Qué es un césped y de dónde viene

Curso de césped · Tema 1: Historia de los céspedes. Tipos, cualidades y beneficios · Clase 1

En 3 ideas

1. Tres condiciones: siega frecuente, pisoteo/arrancamiento, tapiz continuo.
2. Poáceas; mezclas; cubresuelos no son césped.
3. Templado: sufre calor y sequía. Subtropical: latencia invernal, aspecto pajizo.

Puntos clave de la clase

1. **Definición.** Se denomina césped a las praderas formadas, por lo general, por especies de la familia de las gramíneas que reúnen tres condiciones a la vez: 1.
2. **Cubresuelos frente a césped.** No toda cubierta verde rastrera es césped.
3. **Dos grupos climáticos dentro de las Poáceas.** Se desarrollan perfectamente en fresco.
4. **Historia breve.** Las pruebas de céspedes anteriores al nacimiento de Cristo son escasas.
5. **La segadora.** Edwin Budding, en una fábrica textil inglesa, inventa la segadora cilíndrica.
6. **Selección de gramíneas.** A partir de entonces proliferan centros de investigación en Estados Unidos y, más tarde, en Gran Bretaña.

Errores típicos

- No se dispone de documento gráfico hasta los años 1300-1500.
- No se les exige el conjunto de las tres condiciones anteriores.



cursosdejardineria.com

Escanea el código para ver esta clase completa y escuchar su podcast.

<https://cursosdejardineria.com/curso/cesped/tema/1/clase/1>

© Academia de Jardinería

Cualidades visuales

Curso de césped · Tema 1: Historia de los céspedes. Tipos, cualidades y beneficios · Clase 2

En 3 ideas

1. Ornamental: denso, uniforme, color agradable. Prima la apariencia.
2. Densidad = plantas o retoños por área. Depende de clima, genotipo y labores. *Agrostis* y bermuda: alta densidad si el manejo es el adecuado. Elegir cultivar.
3. Uniformidad = apariencia igual. La rompen malas hierbas, densidades desiguales y mezclas desordenadas.

Puntos clave de la clase

1. **Cualidades visuales.** La calidad de un césped depende de su utilidad y de su apariencia.
2. **Densidad.** Número de plantas o retoños por unidad de área.
3. **Uniformidad.** Apariencia igual del tapiz.
4. **Color.** Luz reflejada por el césped.
5. **Textura.** Ancho de la hoja. - Textura fina (hojas estrechas): *Festuca rubra*, *Poa trivialis*. - Textura gruesa (hojas anchas): *Festuca arundinacea*, *Stenotaphrum secundatum*.
6. **Hábito de crecimiento.** El hábito da personalidad al terreno encespedado.

Cuándo hacerlo



En verde, los meses o estaciones que cita la clase. Color = diagnóstico (clorosis, verde excesivo, puntas marrones).
P. annua / *P. pratensis*: se distinguen mejor a principios de primavera.

Herramientas y materiales

- ☐ Segadora
- ☐ Fertilizante



cursosdejardineria.com

Escanea el código para ver esta clase completa y escuchar su podcast.

<https://cursosdejardineria.com/curso/cesped/tema/1/clase/2>

© Academia de Jardinería

Cualidades funcionales

Curso de césped · Tema 1: Historia de los céspedes. Tipos, cualidades y beneficios · Clase 3

En 3 ideas

1. Lo visual no basta: hay que comprobar tráfico, siega y raíces.
2. Elasticidad = volver a la forma. Helada o frío extremo: suspender el tráfico. Huellas marcadas = baja elasticidad.
3. Rigidez = no ceder. Ranking: Bermuda y Zoysia > *P. pratensis* y *L. perenne* > *A. palustris* y *P. annua* > *P. trivialis*.

Puntos clave de la clase

1. **Cualidades funcionales.** La calidad funcional no la determina solo lo que se ve.
 2. **Lista de cualidades funcionales.** - Elasticidad - Rigidez - Desarrollo (actividad) - Enraizamiento - Capacidad de recuperación (resiliencia)
 3. **Elasticidad.** Tendencia de las hojas a volver a su estado inicial después de haber sido modificadas por fuerzas de compresión.
 4. **Rigidez.** Resistencia de las hojas a la compresión.
 5. **Desarrollo o actividad.** Medida de la hierba recogida o segada.
 6. **Enraizamiento.** Cantidad de raíces activas observables en cualquier época de crecimiento.
-



cursosdejardineria.com

Escanea el código para ver esta clase completa y escuchar su podcast.

<https://cursosdejardineria.com/curso/cesped/tema/1/clase/3>

© Academia de Jardinería

Céspedes ornamentales

Curso de césped · Tema 1: Historia de los céspedes. Tipos, cualidades y beneficios · Clase 4

En 3 ideas

1. Ornamentales: parques, medianas, rotondas, parterres, jardines privados. Los deportivos son otro grupo.
2. Utilitario de 1.ª: jardines privados y zonas localizadas de parques de poco uso; algo de pisoteo y juegos; resiste abandono moderado y errores; hoja más ancha; semilla más barata; instalación rápida.
3. Utilitario de 2.ª: parques, piscinas, medianas y rotondas; especies rústicas; poco mantenimiento; cobertura y color irregulares; deben aguantar el pisoteo.

Puntos clave de la clase

1. **Céspedes ornamentales.** Las superficies de césped se agrupan, en lo esencial, en dos grandes usos: ornamentales y deportivos.
2. **Definición.** Tapices que se forman para parques públicos, medianas y rotondas de viales, parterres de edificios públicos y jardines privados.
3. **Césped suntuario (de primera clase).** Césped ornamental clásico de jardín privado, el que se sitúa junto a la vivienda.
4. **Césped utilitario de primera clase.** Ornamental que admite un uso algo más que el puramente decorativo.
5. **Césped utilitario de segunda clase.** Ornamental de especies rústicas, pensado para aguantar con poco mantenimiento.
6. **Relación entre utilitario de 1.ª y de 2.ª.** En la práctica no hay un abismo de especies entre ambos.

Herramientas y materiales

- ☐ Sustrato
- ☐ Plano

Errores típicos

- No resiste el desgaste de juegos infantiles ni el paso reiterado hacia el garaje u otra parte del jardín.



cursosdejardineria.com

Escanea el código para ver esta clase completa y escuchar su podcast.

<https://cursosdejardineria.com/curso/cesped/tema/1/clase/4>

© Academia de Jardinería

Céspedes deportivos

Curso de césped · Tema 1: Historia de los céspedes. Tipos, cualidades y beneficios · Clase 5

En 3 ideas

1. El césped deportivo no es un único producto: es un traje a medida del juego.
2. Fútbol y rugby priorizan resistencia al pisoteo (siega 29-32 mm y 20-75 mm); especies de invierno sin latencia ni pérdida de color.
3. Golf: un hoyo es varios céspedes (tee 6-15 mm, fairway 10-15 mm, semirough 15-30 mm, rough 30-50 mm, green 2,5-4 mm, antegreen 6-15 mm; green con *Agrostis stolonifera*).

Puntos clave de la clase

1. **Céspedes deportivos.** Las superficies de césped se agrupan, en lo esencial, en dos grandes usos: ornamentales y deportivos.
 2. **Definición.** Tapices de campos de fútbol, rugby, tenis, golf, hipódromos y disciplinas afines.
 3. **Fútbol y rugby.** Más que un césped estético, deben ser muy resistentes al pisoteo.
 4. **Golf.** Las diferencias entre zonas son más acusadas que en el fútbol.
 5. **Tenis.** El tenis pide especies y variedades que permitan siegas muy cortas.
 6. **Hipódromos.** Resistencia a un pisoteo muy fuerte e intensivo.
-



cursosdejardineria.com

Escanea el código para ver esta clase completa y escuchar su podcast.

<https://cursosdejardineria.com/curso/cesped/tema/1/clase/5>

© Academia de Jardinería

Beneficios del césped

Curso de césped · Tema 1: Historia de los céspedes. Tipos, cualidades y beneficios · Clase 6

En 3 ideas

1. El césped no es solo decoración.
2. Retiene agua, facilita la infiltración lenta y filtra impurezas antes de que lleguen a los acuíferos.
3. Limpia el aire (polvo, CO₂, oxígeno), mejora el suelo, reduce ruido y temperatura, actúa de barrera biológica, sostiene el juego y revaloriza vivienda y bienestar.

Puntos clave de la clase

1. **Beneficios del césped.** En las clases anteriores vimos qué es un césped, cómo se mira, cómo aguanta el uso y cómo se clasifica según sea ornamental o deportivo.
2. **Acción antierosiva.** La acción antierosiva es de las más conocidas y está investigada desde hace tiempo.
3. **Recarga de acuíferos y filtrado.** Cuando llueve fuerte, el césped retiene el agua caída y facilita una infiltración más lenta hacia el suelo.
4. **Polvo, dióxido de carbono y oxígeno.** Las hojas también trabajan con el aire.
5. **Suelo vivo, menos ruido y menos calor.** El césped suele conformar un gran porcentaje de materia orgánica y de microorganismos, y mejora el suelo de forma significativa allí donde está establecido.
6. **Barrera biológica y soporte de actividad.** Un césped segado alrededor de casas, naves, aeropuertos o fábricas actúa de barrera frente a animales no deseados: disminuye la presencia de ratas, mosquitos y otros indeseables que buscan rincones húmedos y abandonados.

Errores típicos

- No hace falta un parque enorme: el jardín de delante, el de la comunidad o el del colegio ya cuentan.



cursosdejardineria.com

Escanea el código para ver esta clase completa y escuchar su podcast.

<https://cursosdejardineria.com/curso/cesped/tema/1/clase/6>

© Academia de Jardinería

Céspedes de jardines particulares

Curso de césped · Tema 1: Historia de los céspedes. Tipos, cualidades y beneficios · Clase 7

En 3 ideas

1. Veinte centímetros limpios de malas hierbas y piedras; si el suelo natural no ayuda, análisis y enmienda (por ejemplo, mantillo).
2. Tierra ideal franco-arenosa con los rangos de arena, limo, arcilla, pH y materia orgánica citados; si no se alcanza, ajustar especie y función.
3. Mezcla según clima y uso; siembra a voleo en franjas de 3-4 m; primeras labores según clima y raíz.

Puntos clave de la clase

1. **Céspedes de jardines particulares.** Ese trozo de verde del patio, de la urbanización o del chalet.
2. **Tierra idónea (referencia).** Existen normas orientativas sobre la tierra de implantación.
3. **Drenaje y nivelación.** Si no, habría que pensar en una red a 30-40 cm de profundidad, con tubos separados 3-5 m.
4. **Selección de especies y mezclas.** La selección de especies es un capítulo decisivo: de ella depende en gran medida que el césped perdure y no sea difícil de mantener.
5. **Siembra y primeras labores.** Se puede recubrir la semilla con un recebo de arena y turba, o con una capa de mantillo en zonas de clima frío y en siembras de otoño, si hace falta.

Cuándo hacerlo



En verde, los meses o estaciones que cita la clase. Se puede recubrir la semilla con un recebo de arena y turba, o con una capa de mantillo en zonas de clima frío y en siembras de otoño, si hace falta.

Herramientas y materiales

- ☐ Turba
- ☐ Arena
- ☐ Mantillo
- ☐ Semillas

Errores típicos

- No se suele hacer, y luego el césped pide actuaciones que se habrían ahorrado si al principio se hubiera definido el grado de calidad deseado y se hubiera acometido el terreno a tiempo.
- No hace falta memorizar tablas enteras.

**cursosdejardineria.com**

Escanea el código para ver esta clase completa y escuchar su podcast.

<https://cursosdejardineria.com/curso/cesped/tema/1/clase/7>

© Academia de Jardinería

Céspedes de espacios públicos

Curso de césped · Tema 1: Historia de los céspedes. Tipos, cualidades y beneficios · Clase 8

En 3 ideas

1. En el espacio público, distinto uso implica distinto mantenimiento.
2. Primera clase: helicoidal cada 3-4 días, fertilización programada, zonas reducidas preferiblemente no pisables; Agrostis, Bermuda híbrida y ciertas festucas.
3. Segunda: rotativa semanal, calidad media en zonas céntricas atendidas.

Puntos clave de la clase

1. **Céspedes de espacios públicos.** Parque del barrio, zona de juegos, parterre emblemático que se mira y no se pisa.
2. **Utilitarios de primera clase.** Los céspedes más intensamente cuidados se siegan cada 3-4 días con máquina helicoidal.
3. **Tierra para parques.** La tierra de parque se parece mucho a la del jardín particular, y el grado de calidad que se pretenda condiciona lo exigente que hay que ser.
4. **Utilitarios de segunda.** Del mismo modo encontramos céspedes en zonas públicas céntricas que no están tan mimados como los primeros.
5. **Zonas de juego y esparcimiento.** Podemos atribuir otro grado de calidad a los céspedes destinados a esparcimiento o zonas de juego en parques y jardines urbanos.
6. **Ejemplos mediterráneos (orientativos).** En clima mediterráneo no hace falta memorizar el cuadro entero de especies.

Cuándo hacerlo



En verde, los meses o estaciones que cita la clase. Con veranos calurosos, el otoño suele ir mejor.

Herramientas y materiales

- ☐ Arena
- ☐ Nivel

Errores típicos

- No puedes tratar esos tres con la misma siega ni con la misma mezcla.



cursosdejardineria.com

Escanea el código para ver esta clase completa y escuchar su podcast.

<https://cursosdejardineria.com/curso/cesped/tema/1/clase/8>

© Academia de Jardinería

Qué césped poner según tu zona de España: clima, suelo y uso

Curso de césped · Tema 1: Historia de los céspedes. Tipos, cualidades y beneficios · Clase 9

En 3 ideas

1. Antes de elegir una semilla hay que conocer el clima del jardín.
2. En el norte húmedo, la cornisa cantábrica y Galicia, llueve con frecuencia y los veranos son suaves.
3. El mapa general es solo una orientación.

Puntos clave de la clase

1. **Por qué el clima decide primero.** Las de clima frío, como el ray-grass inglés, las poas y las festucas, crecen mejor con temperaturas suaves y se mantienen verdes en invierno, pero sufren con el calor intenso y la sequía del verano.
2. **Las grandes zonas de España.** Es la zona más fácil para las especies de clima frío, que se mantienen verdes casi todo el año con poco riego de apoyo en verano.
3. **El microclima del jardín.** La altitud, los valles cerrados donde se acumula el frío, la cercanía al mar o un patio rodeado de muros cambian mucho las condiciones.
4. **El suelo y el uso.** El suelo matiza la elección.
5. **El orden de la decisión.** Primero el clima, después el suelo y por último el uso.

Cuándo hacerlo



En verde, los meses o estaciones que cita la clase. Las de clima frío, como el ray-grass inglés, las poas y las festucas, crecen mejor con temperaturas suaves y se mantienen verdes en invierno, pero sufren con el calor intenso y la sequía del verano. Es la zona más fácil para las especies de clima frío, que se mantienen verdes casi todo el año con poco riego de apoyo en verano.



cursosdejardineria.com

Escanea el código para ver esta clase completa y escuchar su podcast.

<https://cursosdejardineria.com/curso/cesped/tema/1/clase/9>

© Academia de Jardinería

Elegir por uso y por gusto: césped inglés, rústico y test de selección

Curso de césped · Tema 1: Historia de los céspedes. Tipos, cualidades y beneficios · Clase 10

En 3 ideas

1. El césped inglés no es una especie, sino un estilo de pradera: hoja fina, gran densidad, color verde intenso y uniforme y siega baja, con aspecto de alfombra.
2. El césped rústico busca resistencia antes que perfección.
3. Antes de comprar conviene responder con sinceridad a cinco preguntas.

Puntos clave de la clase

1. **Qué es un césped inglés.** Se obtiene con mezclas de gramíneas de clima frío y hoja fina, principalmente ray-grass inglés, poas y festucas finas, y a veces algo de agrostis.
2. **Qué es un césped rústico.** Tiene hoja algo más ancha, soporta mejor el pisoteo, la sequía y los descuidos, y se siega más alto.
3. **Un test sencillo para elegir.** La primera es el uso: un césped para mirar admite especies finas, mientras que uno para jugar o para mascotas necesita resistencia al pisoteo.
4. **Cómo leer el resultado.** Poco tiempo, poca agua y mucho uso apuntan a un césped rústico o a una especie de clima cálido.

Cuándo hacerlo



En verde, los meses o estaciones que cita la clase. Necesita siegas frecuentes, a menudo dos por semana en primavera, abonado regular, riego abundante en verano y un suelo bien preparado y nivelado. La tercera es el agua: cuánta hay, cuánto cuesta y si en el municipio hay restricciones de riego en verano.

Errores típicos

- No alcanza la finura del césped inglés, pero se mantiene verde con menos agua y menos horas de trabajo.



cursosdejardineria.com

Escanea el código para ver esta clase completa y escuchar su podcast.

<https://cursosdejardineria.com/curso/cesped/tema/1/clase/10>

© Academia de Jardinería