

7. ANEXOS

Anexo 1. Etiqueta de prospección

Número de la prospección	
Cultivo	
Variedad o tipo	
Lugar de procedencia de la muestra	
Fecha de recolección	
Nombre del donante	

Anexo 2. Pasaporte de entrada

Nombre común:	
Otros nombres locales:	
Origen del material:	
Donante: (incluir teléfono y e-mail si es posible)	
Municipio:	
Comarca:	
Número de plantas de las que procede la semilla:	
Edad de la semilla (año de recolección):	
Antigüedad de la variedad	
Fecha de entrada:	
Descripción del fruto o producto: (tamaños, colores, texturas, ...)	
Descripción del cultivo: (ciclos, sensibilidad a plagas o enfermedades, necesidades...)	
Usos del producto: (fresco, conserva, condimento, textiles, forrajero...)	
Se han realizado fotos (SI/NO):	

Anexo 3 Hoja de datos de prueba de viabilidad

ANÁLISIS DE GERMINACIÓN			
Nº de referencia		Especie y variedad	
Método utilizado			
Nº de semillas		Temperatura de germinación	
Fecha de conteo	Germinadas	Anormales	Observaciones
Día 5			
Día 10			
Día 15			
Día 20			
Totales (unidades)			
Totales (%)			

Anexo 4 Descriptores para la caracterización de variedades de melón (Cucumis melo L.)

Sobre la planta:

1. Crecimiento de la planta: determinado, indeterminado (el crecimiento es continuo en toda la etapa de cultivo)
2. Semanas desde la siembra hasta que aparece la primera flor en el 50% de las plantas.
3. Número de frutos producidos por planta.

Planta 1	Planta 2	Planta 3	Planta 4	Planta 5	Planta 6	Planta 7	Planta 8	Planta 9	Planta 10	Media

Sobre la hoja (medido en 10 hojas completamente desarrolladas):

4. Tamaño del limbo: 1: pequeño, 2: mediano y 3: grande.

Hoja 1	Hoja 2	Hoja 3	Hoja 4	Hoja 5	Hoja 6	Hoja 7	Hoja 8	Hoja 9	Hoja 10	Media

pequeña (<40 cm²)

intermedia (40-70 cm²)

grande (< 70 cm²)

5. Desarrollo de los lóbulos del limbo.

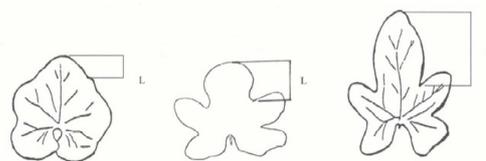


débil

medio

fuerte

6. Longitud de lóbulo terminal en parte media



corto

medio

largo

Hoja 1	Hoja 2	Hoja 3	Hoja 4	Hoja 5	Hoja 6	Hoja 7	Hoja 8	Hoja 9	Hoja 10	Media

Sobre el fruto (medido en 10 frutos no sobremaduros en los descriptores en los que se han incluido las 10 casillas):

7. Longitud del fruto desde la base del pedúnculo hasta la cicatriz estilar (cm).

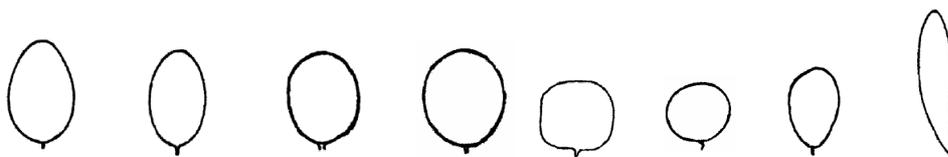
Fruto 1	Fruto 2	Fruto 3	Fruto 4	Fruto 5	Fruto 6	Fruto 7	Fruto 8	Fruto 9	Fruto 10	Media

8. Diámetro ecuatorial del fruto (cm).

Fruto 1	Fruto 2	Fruto 3	Fruto 4	Fruto 5	Fruto 6	Fruto 7	Fruto 8	Fruto 9	Fruto 10	Media

9. Posición del diámetro máximo: hacia la base del tallo, en el medio o hacia el ápice.

10. Forma del fruto (sección longitudinal):



oval elíptica/media elíptica/ancho circular cuadrangular achatado oboval alargada

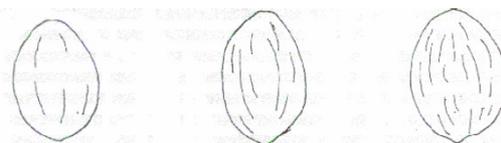
11. Color predominante de la piel (observado en la madurez fisiológica) Cuando dos colores se mezclan se considera el más claro como el predominante: blanco, amarillo claro, crema, verde pálido, verde, verde oscuro, verde negruzco, naranja, marrón, gris, otro (especificar)

12. Densidad de las manchas en la piel del fruto: ausente o muy baja, baja, densa o muy densa.

13. Color secundario de la piel (observado en la madurez fisiológica): blanco, amarillo claro, crema, verde pálido, verde, verde oscuro, verde negruzco, naranja, marrón, gris, otro(especificar)

14. Dibujo producido por el color secundario en la piel (observado en la madurez fisiológica): Sin color secundario, punteado (manchas <0,5 cm), manchado (manchas >0,5 cm), con bandas, rayado corto (marcas continuas < 4 cm), rayado largo (marcas continuas > 4cm), otro (especificar)

15. Rugosidad de la superficie del fruto:



ausente/muy débil media fuerte

16. Escriturado o reticulado. Presencia de cualquier tipo de dibujos, bien en líneas (escriturado), en forma de mallas (reticulado). Se observa mejor en la madurez. Ausente, presente

17.- Color principal de la pulpa: blanco, blanco verdoso, verde, blanco amarillento, anaranjado o naranja rojizo, otro (especificar)

18. Espesor de la carne (mm): tomado en el diámetro máximo del fruto

Fruto 1	Fruto 2	Fruto 3	Fruto 4	Fruto 5	Fruto 6	Fruto 7	Fruto 8	Fruto 9	Fruto 10	Media

19. Peso medio del fruto (g)

Fruto 1	Fruto 2	Fruto 3	Fruto 4	Fruto 5	Fruto 6	Fruto 7	Fruto 8	Fruto 9	Fruto 10	Media

Muy pequeño (hasta 100g), muy pequeño a pequeño (101-200 g), pequeño (201-450 g), pequeño a intermedio (451-800 g), intermedio (801-1200 g), intermedio a grande (1201-1600 g), grande (1601-2000 g), grande a muy grande (2001-2600 g), muy grande (más de 2600 g)

20. Días desde la siembra hasta que el primer fruto adquiere madurez comercial. Temprano (< 70 días), intermedio (71-90 días), tardío (91-110 días), muy tardío (> 110 días)

21. Forma de la base: puntiaguda, redondeada o truncada



22. Forma del ápice: puntiaguda, redondeada o truncada



Sobre la semilla:

23. Longitud de la semilla (mm)

Semilla 1	Semilla 2	Semilla 3	Semilla 4	Semilla 5	Semilla 6	Semilla 7	Semilla 8	Semilla 9	Semilla 10	Media

24. Forma de la semilla: Apiñonada o no apiñonada



25. Color predominante de la cubierta de la semilla: blanca, blanca amarillenta, crema amarillenta, amarillo, marrón claro o canela, marrón, otro (especificar)

FICHA DE CARACTERIZACIÓN DE MELÓN. *Cucumis melo*

Nombre de la variedad.

SOBRE LA PLANTA

1. Crecimiento de la planta.
2. Semanas desde la siembra hasta que aparece la primera flor en el 50% de las plantas.
3. Número de frutos producidos por planta.

SOBRE LA HOJA

4. Tamaño del limbo.
5. Desarrollo de los lóbulos del limbo.
6. Longitud de lóbulo terminal.

SOBRE EL FRUTO

7. Longitud del fruto.
8. Diámetro ecuatorial del fruto.
9. Posición del diámetro máximo.
10. Forma del fruto (sección longitudinal).
11. Color predominante de la piel.
12. Densidad de las manchas en la piel del fruto.
13. Color secundario de la piel.
14. Dibujo producido por el color secundario en la piel.
15. Rugosidad de la superficie del fruto.
16. Escriturado o reticulado.
17. Color principal de la pulpa.
18. Espesor de la carne.
19. Peso medio del fruto.
20. Días desde la siembra hasta que el primer fruto adquiere madurez comercial.
21. Forma de la base.
22. Forma del ápice.

SOBRE LA SEMILLA

23. Longitud de la semilla.
24. Forma de la semilla.
25. Color predominante de la cubierta de la semilla.

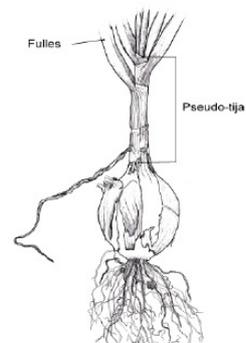
Anexo 5. Descriptores para la caracterización de variedades de cebolla (*Allium cepa* L.)

Sobre la planta:

1. Número de flores prematuras que aparecen (%) sobre la parcela estudiada el primer año.

Sobre la hoja:

2. Número de hojas en cada falso tallo en la maduración que se da cuando el 50% de las hojas están secas (Figura 1, tomada de VINYALS, 2011)



Planta 1	Planta 2	Planta 3	Planta 4	Planta 5	Planta 6	Planta 7	Planta 8	Planta 9	Planta 10	Media

3. Anchura de la hoja (cm) Registre la anchura máxima de la hoja mas larga de 10 plantas escogidas al azar, completamente desarrolladas.

Aplane las hojas cilíndricas para medirlas fácilmente.

Planta 1	Planta 2	Planta 3	Planta 4	Planta 5	Planta 6	Planta 7	Planta 8	Planta 9	Planta 10	Media

4. Longitud de la hoja (cm) Registre datos de 10 plantas escogidas al azar, completamente desarrolladas.

Planta 1	Planta 2	Planta 3	Planta 4	Planta 5	Planta 6	Planta 7	Planta 8	Planta 9	Planta 10	Media

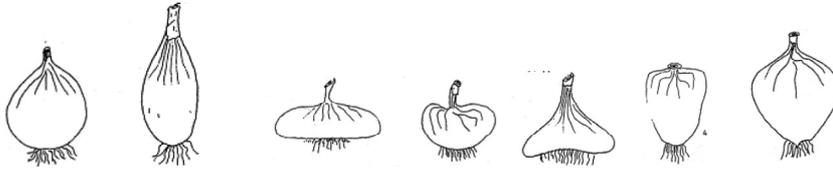
Sobre la flor:

5. Longitud medio del escapo (tallo floral abierto) de 10 plantas el segundo año.

Planta 1	Planta 2	Planta 3	Planta 4	Planta 5	Planta 6	Planta 7	Planta 8	Planta 9	Planta 10	Media

Sobre el bulbo (como norma sobre 10 bulbos escogidos al azar. Los mismos bulbos para todos los caracteres):

6. Forma del bulbo.



Redondeado Fusiforme

Ovalado

Cónico Cónico invertido

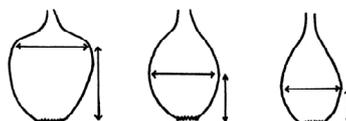
7. Longitud del bulbo (cm). Se mide en cm desde la zona media del nacimiento de las raíces hasta el punto medio del cuello de las hojas.

Planta 1	Planta 2	Planta 3	Planta 4	Planta 5	Planta 6	Planta 7	Planta 8	Planta 9	Planta 10	Media

8. Anchura del bulbo (cm). Media de 10 bulbos. Sección horizontal más ancha.

Planta 1	Planta 2	Planta 3	Planta 4	Planta 5	Planta 6	Planta 7	Planta 8	Planta 9	Planta 10	Media

9. Posición del diámetro máximo del bulbo: Hacia el tallo, hacia punto medio, hacia la raíz.



10. Forma del bulbo en el extremo del tallo:



1 deprimido 2 plano 3 ligeramente prominente 4 redondeado 5 ligeramente puntiagudo 6 fuertemente puntiagudo

11. Forma del bulbo en el extremo de la raíz:



1 deprimida 2 plana 3 redonda 4 ligeramente cónica 5 fuertemente cónica

12. Peso medio del bulbo (g). Se calcula la media de 10 bulbos.

Planta 1	Planta 2	Planta 3	Planta 4	Planta 5	Planta 6	Planta 7	Planta 8	Planta 9	Planta 10	Media

13. Color de la piel del bulbo. Blanco, amarillo, amarillo-marrón claro, marrón claro, marrón, marrón oscuro, verde pálido, violeta claro, violeta oscuro, otro (especificar). Registrado en bulbos recolectados de piel seca.

14. Color de la pulpa/carne del bulbo. Blanco, crema, verde-blanco, violeta-blanco, otro (especificar). Se observa el color de la carne, no las túnicas que limitan las capas de carne.

15. Aptitud para conservación. Semanas desde recolección hasta inicio de brotación o reblandecimiento de los bulbos. Medir sobre 20 bulbos que se guardarán fuera de cámara en un lugar fresco, seco y ventilado.

16. Potencia lacrimatoria del bulbo. Ninguna, leve, fuerte.

17. Sabor del bulbo. Dulce, algo picante, picante, muy picante.

FICHA DE CARACTERIZACIÓN DE CEBOLLA. *Allium cepa* L.

Nombre de la variedad.

SOBRE LA PLANTA

1. Número de flores prematuras que aparecen (%) sobre la parcela estudiada.

SOBRE LA HOJA

2. Número de hojas en cada falso tallo.
3. Anchura de la hoja (cm).
4. Longitud de la hoja (cm)

SOBRE LA FLOR

5. Longitud medio del escapo (tallo floral) de 10 plantas.

SOBRE EL BULBO

6. Forma del bulbo.
7. Longitud del bulbo (cm).
8. Anchura del bulbo (cm).
9. Posición del diámetro máximo en el bulbo.
10. Forma del bulbo en el extremo del tallo.
11. Forma del bulbo en el extremo de la raíz.
12. Peso medio del bulbo (g).
13. Color de la piel del bulbo.
14. Color de la pulpa/carne del bulbo.
15. Aptitud para la conservación.
16. Potencia lacrimatoria del bulbo.
17. Sabor del bulbo.