

# Catálogo de variedades de uva de mesa



# Índice

<b>1. Introducción.....</b>	<b>1</b>
<b>2. Variedades blancas.....</b>	<b>1</b>
<b>2.1. Con pepita.....</b>	<b>1</b>
ALED0.....	1
DOMINGA.....	3
DOÑA MARÍA.....	5
ITALIA.....	6
MATILDE.....	8
MOSCATEL ALEJANDRÍA.....	10
REGINA (ROSETI).....	12
VICTORIA.....	14
<b>2.2. Sin pepita.....</b>	<b>16</b>
CENTENNIAL Seedless.....	16
REGAL Seedless.....	18
SUBLIMA Seedless.....	19
SUPERIOR Seedless (SUGRAONE).....	21
THOMPSON Seedless (SULTANINA).....	23
<b>3. Variedades rojas.....</b>	<b>25</b>
<b>3.1. Con pepita.....</b>	<b>25</b>
CARDINAL.....	25
RED GLOBE.....	27
<b>3.2. Sin pepita.....</b>	<b>29</b>
CRIMSON Seedless.....	29
FLAME Seedless.....	31
PERLON.....	33
<b>4. Variedades tintas.....</b>	<b>34</b>
<b>4.1. CON PEPITA.....</b>	<b>34</b>
ALFONSO LAVALLÉE.....	34
AUTUMN BLACK.....	36
BLACK MAGIC.....	38
MOSCATEL HAMBURGO.....	39
NAPOLEON.....	41
MICHELE DI PALIERI.....	43
<b>4.2. SIN PEPITA.....</b>	<b>45</b>
AUTUMN ROYAL.....	45
BIG PERLON.....	47

## 1. Introducción

Nuestra empresa esta especializada en la producción de variedades de uva de mesa, teniendo a disposición una gran cantidad de variedades con pepita como sin pepita y muy actualizada en las nuevas variedades que están entrando en el mercado.

En este documento, le mostramos una gran variedad de variedades de uva de mesa, no obstante, si usted quiere otra variedad que no sea una de estas, **consúltenos** ya que muchas veces disponemos de más variedades en stock o si nos avisa con antelación suficiente podemos seleccionar la variedad que usted quiera y conseguir una planta injertada con esa variedad elegida.

## 2. Variedades blancas

### 2.1. Con pepita

#### ALEDO

**Origen:**

Toma su nombre del pueblo murciano del que procede. Cultivada principalmente en la provincia de Alicante, en la Denominación de Origen (DOP) Vinalopó

**Sinonimias:**

New Cross, Real

**Racimo:**

Grande, cilíndrico cónico, alado, suelto o semisuelto.

**Baya:**

- Color: Amarillo dorado
- Forma: De oval a elipsoidal
- Tamaño: Medio-Grande
- Sabor: Dulce neutro, muy agradable
- Pulpa: Crujiente a carnosa
- Piel: Media, ligeramente pruinosa
- Semillas: **Existentes** y largas



**Fenología:**

- Maduración: **Tardía**
- Fecha recolección: Desde octubre hasta mediados de enero

**Producción:** Muy Alta

**Vigor:** Muy Alto

**Conducción:** Se adapta bien al cultivo en espaldera

**Técnicas de cultivo:**

Para evitar los golpes de sol y favorecer el desarrollo del color de los racimos, se **embolsan** uno a uno **al inicio del envero** y se mantienen así hasta la recolección.

**Aptitudes tecnológicas:**

- Más tardía que la variedad Ideal es la tradicional de las fechas navideñas.
- Tiene una buena conservación en planta y es resistente al transporte.
- Por su **recolección tardía** y sus características naturales de sabor y vistosidad así como por su sistema de embolsado (el racimo no tolera bien la radiación solar directa), que permite mantener la uva en la cepa hasta su consumo sin necesidad de cámaras frigoríficas, es muy apreciada.

**CALENDARIO RECOLECCIÓN**

ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
X										X	X

EMBOLSADO		MADURACION			RECOLECCION	
JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC



## DOMINGA

### Origen:

Variedad autóctona de Murcia (España)

### Sinonimias:

Gloria, Murciana Blanca, Uva Verde de Alhama

### Fenología:

- Estación: **Tardía.**
- Fecha maduración: Finales de Septiembre
- Periodo de recolección: de octubre a diciembre

### Racimo:

Grande, cónico y compacto

### Baya:

- Color: Amarillo verdoso y amarillo rojizo
- Forma: Oval a elipsoidal
- Calibre: Grande, entre 22-24 mm
- Sabor: Neutro, fresco y medianamente azucarado
- Pulpa: Crujiente
- Piel: Media y pruinosa
- Semillas: **Existentes**

**Fertilidad:** Alta

**Producción:** Muy alta

**Vigor:** Muy alto

**Conducción:** Se adapta bien a la conducción en parral

**Portainjertos:** Va bien con R-110 o 161-49, para terrenos pobres o replantación el P-1103, con éste patrón la compactación del racimo es menor

**Poda:** Entre corta y media (3 a 5 yemas)

### Técnicas:

- No requiere de técnicas especiales de cultivo.
- Durante los meses de crecimiento de la baya, hay que reducir el riego y el nitrógeno para evitar excesos de vigor que aumentan el riesgo de asurado.



**Aptitudes tecnológicas:**

- De buena a regular resistencia en planta (según condiciones climáticas) y buena resistencia a la manipulación, al transporte y a la conservación frigorífica.
- Es muy **sensible a las quemaduras** de las bayas por altas temperaturas y fuertes vientos cálidos y secos.



**CALENDARIO RECOLECCIÓN**

ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
									<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>

## DOÑA MARÍA

### Racimo:

Grande y suelto

### Baya:

- Color: Amarillo-Verdoso
- Forma: Esférico
- Tamaño: Grande
- Pulpa: Semicrujiente
- Piel: Grosor media
- Sabor: Dulce
- Semillas: **Existentes**

### Fenología:

- Estación: **Media**
- Fecha Maduración: Fin Agosto
- Fecha Recolección: Septiembre y octubre



**Fertilidad:** Muy fértil sobre todo en las basales.

**Producción:** Muy alta

**Vigor:** Medio

**Conducción:** Espaldera generalmente

**Poda:** Corta, 3 yemas

### OBSERVACIONES

- ✓ Variedad en expansión y con gran interés por su **buen rendimiento y gran tamaño y calidad de sus uvas.**
- ✓ Ofrece **uvas** extremadamente **dulces**
- ✓

### CALENDARIO RECOLECCIÓN

ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
								X	X		

## ITALIA

### Origen:

Esta variedad fue obtenida en Italia en 1911, cruzando Bicanne x Moscatel de Hamburgo

### Sinonimias:

Doña Sofía, IDEAL, Incrocio Pirovano 65 o Moscatel Italiano.

### Racimo:

Tamaño mediano (700-800 gr), forma cónica, compacidad media y muy buena presencia

### Baya:

- Color: amarillo dorado
- Tamaño: Grande (8-10 gr)
- Forma: Redonda y en ocasiones, elíptica
- Piel: Gruesa
- Pulpa: Carnosa y crujiente
- Sabor: a Moscatel
- Semillas: **Existentes**



### Fenología:

- Estación: **Media**
- Maduración: media – tardía

**Vigor:** Es una variedad **vigorosa** de porte erguido, que necesita una temperatura elevada tanto en la floración como en la maduración de las uvas.

**Producción:** Media-Alta. Cultivada bien en emparrado o en espaldera, se obtienen producciones medio altas de 20.000 30.000 kg/Ha.

**Poda:** Poda corta en suelos pobres, aunque se adapta muy bien en conducción en parral con podas largas

### Aptitudes Agronómicas:

- En la provincia de Alicante, durante el envero, suele realizarse el **embolsado**, manteniéndose así hasta su recolección (hasta Navidad, en algunos casos)
- Es necesario efectuar desbrotes tempranos, eliminando los improductivos y mal situados. Después del cuajado se efectúa el raleo de racimos dejando uno por brote. Antes del envero, se aconseja quitar las bayas de menor tamaño.
- Resiste a la sequía y está bien adaptada a terrenos de gravas y suelos ácidos.
- Es sensible al Oidio y a la Botrytis





**Potencial enológico y tecnológico:**

- La Moscatel Italia produce vinos blancos y dulces naturales con aromas potentes.
- Es resistente al transporte de larga distancia y a la conservación frigorífica.
- Tradicionalmente es la uva que se ha utilizado como uva de mesa para la celebración del fin de año.
- Debido a su apariencia, aroma y sabor a Moscatel resulta la **variedad de uva de mesa con semilla más valorada en la actualidad.**
- **Clones variedad ITALIA:** Entav 907, 918, VCR 5 y VCR 10

**CALENDARIO RECOLECCIÓN**

ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
						X	X	X	X	X	X

EMBOLSADO		MADURACION		RECOLECCION	
JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV

## MATILDE

### Origen:

Obtenida en Roma (Italia) en 1.962 mediante un cruce entre Italia x Cardinal

### Racimo:

De tamaño medio-grande (600-800 gr), compacidad media, forma cónico, alado y suelto.

### Baya:

- Color: Verde amarillenta
- Forma: Elíptica
- Calibre: Grande (6-7 gr)
- Sabor: Neutro, ligero a Moscatel
- Pulpa: Carnosa
- Piel: Fina y poco consistente
- Semillas: **Existentes**

### Fenología:

- Estación: **Muy temprana**
- Época brotación: media-precoz
- Época maduración: media

**Fertilidad:** Muy alta

**Producción:** Media-Alta: 21,9 kg/cepa

**Vigor:** Medio. Respecto a los PORTAINJERTOS, es normal con la mayoría de los patrones, pero son más interesantes los más vigorosos (P-1103, SO4, 5BB).

**Conducción:** Se adapta bien a la conducción en parral

**Poda:** Prefiere poda corta a media

## TÉCNICAS DE CULTIVO

- Por su alto índice de fertilidad y su gran producción, requiere aclareos de racimos mejorando así la calidad de los que quedan.
- Durante primaveras frías y húmedas y en suelo fértiles puede sufrir el corrimiento y la caída de la flor
- La técnica de cultivo bajo plástico permite un **adelante en la maduración** de 20-25 días.
- Es sensible al rajado de la baya



**OBSERVACIONES:**

- Valorando sus características organolépticas (ligero sabor a moscatel) y su precocidad, hay que pensar que puede convertirse en una de las variedades más importantes. **Es tal vez la mejor variedad precoz de las uvas con semillas**
- Resiste bien la manipulación, la conservación y el transporte



**CALENDARIO RECOLECCIÓN**

ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	<b>JUL</b>	<b>AGO</b>	<b>SEP</b>	OCT	NOV	DIC
						<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>			

## MOSCATEL ALEJANDRÍA

Es una variedad antigua, extendida por todo el mundo. De origen Africano, probablemente, Egipto.

### Sinonimias:

Damaszener Muskat (Austria), Müscat of Alexandria (Chipre), Moscatel de Málaga, Moscatel Grano Gordo, Moscatel Romano, Moscatel Graúdo (Portugal), Moscatel de Setúbal (Portugal), Moscato d'Alessandria (Italia), Moscatello (Italia), Zibbibo (Italia, Malta)

### Racimo:

Mediano-grande (tamaño variable), con compacidad suelta. Cilíndrico-cónico o piramidal, con una o dos alas.

**Baya:** Poco uniforme en cuanto al tamaño de la baya y al color del hollejo

- Color: Amarillo pajizo a dorado
- Forma: Elíptica larga
- Tamaño: Muy grande
- Sabor: Amoscatelado
- Pulpa blanda, muy jugosa con gran potencial aromático
- Piel: Gruesa y consistente.
- Semillas: **Existentes**

### Fenología:

- Estación: **Media**
- Fecha de maduración: Principio de Septiembre
- Fecha recolección: Se recolecta desde Agosto hasta primeros de Octubre

**Producción:** Muy alta. Rendimiento de 1,4 a 2 Kg/cepa

**Vigor:** Alto y con porte erguido

**Podá:** Se adapta bien a podas cortas en vaso. Con podas largas puede producir en exceso perdiendo parte de su tipicidad y aromas.

### TÉCNICAS DE CULTIVO:

- Elevados requerimientos térmicos tras el enverado para llegar a su adecuada maduración ya que con temperaturas bajas su madera no agosta bien.
- Se adapta bien a espaldera y a regiones cálidas y áridas, que favorecen el cuajado y evitan la proliferación de las enfermedades criptogámicas.
- Sensible a la polilla del racimo y a los insectos.
- Muy sensible al oidio y al mildiu.



**OBSERVACIONES:**

- Variedad con una **potente aromaticidad**
- Muy utilizada por su gran aptitud como uva de mesa y para la elaboración de pasas.
- Destacada también por elaborar vinos desde blancos a espumosos, pasando por una gran gama de vinos de licor.
- Resiste bien el transporte

**Zona de cultivo:**

Variedad típica mediterránea, que **precisa sol y la influencia del mar.**

Se cultiva en: Austria, Chipre, España, Grecia, Italia, Malta y Portugal

En España la podemos encontrar en Alicante, Canarias, Málaga y Valencia



**CALENDARIO RECOLECCIÓN**

ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
							X	X	X		

## REGINA (ROSETI)

### Origen:

Origen asiático, quizás Siria.

### Sinonimias:

Datilera de Beirut, Datilera, Dattier de Beyrouth (Francia), Donna, Pepita de Oro, Pergolana, Regina Bianca, Rosaki Dorado, Rosaki, Rosseti, Roseti, Rossetti, Uva Real...

### Racimo:

Grande (600-700 gr), largo, cilíndrico cónico o piramidal, alado con una o dos alas y suelto.



### Baya:

- Color: Amarilla verdosa a amarilla dorada (en maduración)
- Forma: Cilíndrica elipsoidal
- Tamaño: Grande (7-9 gr)
- Sabor: Neutro
- **Muy aromática**
- Pulpa: Crujiente
- Piel: Fina
- Semillas: **Existentes**

### Fenología:

- Estación: **Media**
- Época Brotación: Tardía
- Época Maduración: Tardía

**Fertilidad:** Alta

**Producción:** Muy alta

**Vigor:** Muy alto

**Conducción:** Se adapta tanto a conducciones en parral como espaldera. Prefiere formas anchas y altas.

**Portainjertos:** Se comporta bien sobre los portainjertos: 1103-P, 779-P y 140-Ru

**Poda:** La longitud de la poda debe ser siempre media o larga, ya que las yemas basales son poco fructíferas hasta la tercera o quinta.

### TÉCNICAS DE CULTIVO:

- Las técnicas manuales de desbrotes tempranos, recogida y acomodación de brotes y racimos antes de la floración, así como la eliminación y despunte de racimos cuando tienen tamaño de guisante, son prácticas habituales para la obtención de racimos de calidad comercial.
- El deshojado basal es también técnica necesaria para conseguir coloración y maduración óptimas.

**APTITUD:**

- Se adapta bien a zonas cálidas
- La planta responde bien al riego aumentando el tamaño de las bayas
- Presenta problemas de polinización y cuajado
- Presenta una mala e irregular brotación de las yemas, sus bayas se manchan muy fácilmente por el sol y es muy sensible al oidio, el mildiu y la escoriosis.

**OBSERVACIONES:**

- ✓ Óptima por su sabor y aceptada por un gran número de consumidores; **buena resistencia al transporte y su vida útil en la planta.**
- ✓ **Clones** variedad ROSETI: Entav 304, 966



## VICTORIA

### Origen:

Rumania. Cruce entre Cardinal x Regina.

### Racimo:

De tamaño medio a elevado (600-800 gr), cilíndrico-cónico, alado y suelto. Medianamente compacto y de aspecto agradable. Racimos homogéneos en tamaño y color de bayas.

### Baya:

- Color: Amarillo
- Forma: Cilíndrico elipsoidal, bastante alargada
- Tamaño: Grande (10-12 gr)
- Sabor: Neutro
- Pulpa: Crujiente.
- Piel: Media y un poco pruinosa.
- Semillas: **Existentes** (redondeadas y con pico largo)



### Fenología:

- Estación: **Temprana**
- Época maduración: media-precoz
- Fecha recolección: Se recolecta de Julio a Octubre

**Fertilidad:** Alta

**Producción:** Alta. Producción neta teórica aprox. 18.000 kg/Ha

**Vigor:** Medio-Alto

**Conducción:** Se adapta tanto a formas de conducción expandidas como limitadas, e indiferente a parral o a espaldera.

**Poda:** Poda corta a media, aunque se adapta también bien a la poda larga.

### TÉCNICAS DE CULTIVO:

- Requiere realizar podas en verde, eliminación de nietos y deshojados, aunque en menor medida que en otras variedades.
- Responde bien a las técnicas de cultivo bajo plástico para **anticipar la maduración**



**APTITUD:**

- Poco sensible al corrimiento. Buen cuajado.
- Algo sensible al oidio y a la botrytis.
- Sin tendencia la rajado de las bayas

**OBSERVACIONES:**

- Resistencia media al transporte y la conservación frigorífica.
- **Elevada resistencia al aplastamiento y al desgrane.**
- Uva más temprana que la Moscatel o la Roseti. Su sabor es menos dulce
- Es la primera variedad de uva blanca de la temporada.
- Se trata de una muy buena uva de mesa por su **tamaño y vistosidad.**



**CALENDARIO RECOLECCIÓN**

ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
					X	X	X	X	X		

## 2.2. Sin pepita

### CENTENNIAL Seedless

#### Origen:

Obtenida en Davis (California) en 1.980

#### Racimo:

- Tamaño: Grande (550-610 gr)
- Forma: Cilindro-cónico, alado y ralo

#### Baya:

- Color: Verde-amarillo
- Forma: Elíptica-larga (similar a dátiles)
- Tamaño: Medio
- Sabor: Neutro y dulce (casi almizclado)
- Pulpa: Carnosa y muy jugosa
- Piel: Delgada, consistente y poco pruinosa
- **Sin semillas**



#### Fenología:

- Variedad **precoz** en cuanto a brotación y maduración
- Madura la primera decena de agosto

**Fertilidad:** Presenta buena fertilidad, incluso en las yemas basales

**Producción:** Alta

**Vigor:** Muy vigorosa y de porte erguido

**Conducción:** Se adapta bien tanto al cultivo en espaldera como en parral.

#### TÉCNICAS DE CULTIVO:

- No se recomienda la aplicación de GA3 (ácido giberélico) porque se corre el riesgo de aumentar su desgrane natural
- La incisión anular además de aumentar el tamaño de las bayas, atenúa el problema de desgrane de esta variedad
- Se pueden obtener racimos de calidad realizando solamente poda del racimo y anillado.

#### APTITUDES AGRONÓMICAS:

- Bastante tolerante a mildiu y oidio.
- Sensible a los trips.
- Poco sensible a los ácaros.

**OBSERVACIONES:**

- Se debe recolectar pronto, apenas con 16° Brix, porque presenta problemas de desgrane.
- Es necesario tener presente el **problema** que plantea su **desgrane** en la aptitud para la conservación.
- Adecuada como uva de mesa y muy especialmente adecuada para zumo y pasas.



**CALENDARIO RECOLECCIÓN**

ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
						<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>			

## REGAL Seedless

### Origen:

Sudafrica, mediante el cruce de Datal y Centennial Seedless

### Racimo:

- Tamaño: Mediano-grande
- Forma: Cilindro-cónico, con una o más alas, semi-compacto.



### Baya:

- Color: Verde-amarillo
- Forma: Elipsoidal
- Tamaño: Grande
- Sabor: Neutro
- Pulpa: Crujiente
- **Sin semillas**

### Fenología:

- Época de brotación: tardía
- Época de maduración: media-precoz (7-10 días antes que Sultanina)

**Fertilidad:** Muy alta

**Producción:** Alta

**Vigor:** Muy Alto

### Conducción:

Se adapta a varias formas, como el parral (2,5m x 2,5m), la lira, el cordón con pulgares o con poda mixta (pulgares y vara) y el doble Guyot (3m x 1,55m)

### TÉCNICAS:

No necesita tratamientos para aumentar el tamaño de la baya

### OBSERVACIONES:

- Es interesante por las grandes dimensiones de las bayas y la producción elevada.
- Interesante por su excelente duración en la planta después de la maduración
- La resistencia al transporte es buena

### CALENDARIO RECOLECCIÓN

ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
								X	X		

## SUBLIMA Seedless

### Origen:

Obtenida en Mendoza (Argentina), con el cruzamiento (Almería x Cardinal) x Carina.

### Sinonimias:

Early Gold, Corina

### Racimo:

- Tamaño grande (700-900 gr)
- Forma cónica piramidal
- Compacidad media
- Buena vistosidad

### Baya:

- Color verde-amarillento
- Forma: Ovoidal
- Tamaño grande (5-5.5 gr)
- Sabor: Aromático
- Pulpa: Medianamente carnosa
- Piel fina
- **Sin semilla**



### Fenología:

- Estación. **Temprana - Media**
- Época de brotación: precoz
- Época de maduración: media
- Época de recolección: Entre la tercera decena de Julio y la primera decena de agosto

**Fertilidad.** Alta

**Producción** de uva: Alta

**Vigor:** Medio

**Conducción:** Variedad que se adapta bien a la conducción en parral y espaldera.

**Poda:** Necesita formas expandidas y podas media-largas.

**TECNICAS DE CULTIVO Y APTITUDES:**

- Hay que tratar contra la excoriosis, por ser sensible a esta enfermedad.
- Aconsejable la poda de racimos y el anillado tras el cuajado.

**OBSERVACIONES:**

- Muy buena para el consumo en fresco por sus características organolépticas, su **precocidad** y la elevada resistencia al desgrane de las bayas.
- Resistencia al transporte: buena



**CALENDARIO RECOLECCIÓN**

ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
						<b>X</b>	<b>X</b>				

## **SUPERIOR Seedless (SUGRAONE)**

### **Origen:**

Obtenida en California en 1.972, a partir del cruce de Cardinal x Apirena.

### **Sinonimias:**

También se conoce como: Sugraone, Superior y Regular Superior Seedless.

### **Racimo:**

De tamaño medio grande (550-700 gr), compacidad media alta, forma cónica.

### **Baya:**

- Color: Verde-amarillo
- Forma: Ovoidal
- Tamaño: Medio grande (20-23 mm)
- Sabor: Neutro, ligeramente amoscotelado
- Pulpa: Crujiente
- Piel: Gruesa, consistente y algo pruinosa
- **Sin semillas**



### **Fenología:**

- Estación: **Muy temprana**
- Fecha de maduración: Finales de Julio
- Fecha recolección: Se recolecta durante Junio y Julio

### **Fertilidad:** Baja

**Producción de uva:** Media. Resulta poco productiva e irregular si no se maneja bien

**Vigor:** Muy alto (va mejor con portainjertos poco vigorosos)

**Conducción:** Las conducciones tipo parral y lira son las más empleadas.

**Podas:** Requiere **podas largas** (12 yemas o más)

### **TÉCNICAS DE CULTIVO**

- Es una variedad apirena interesante por ser de **maduración precoz** y no necesitar técnicas especiales de cultivo. Por ejemplo, no es necesario aplicar ácido giberélico como ocurre con otras apirenas.
- Presenta como inconvenientes su **baja y variable fertilidad**, por lo que se aconseja una posterior poda en verde con objeto de ajustar la carga y conseguir fertilidad para el año siguiente.
- El cultivo bajo plástico le favorece, alcanzando mayor precocidad y mejor calidad de cosecha.

### **APTITUDES TECNOLÓGICAS**

- Variedad muy sensible al oidio y a la sobrefertilización
- Sensible a la deficiencia de Zn y Fe.

## OBSERVACIONES

- Presenta racimos de gran vistosisidad
- Cuando están suficientemente maduras tienen un ligero **sabor amoscotelado**.
- También se emplea para la elaboración de pasas, zumos, macedonias y conservas en almíbar.
- **Buena conservación en frío y resistente al transporte**
- Es una **variedad patentada**.



## CALENDARIO RECOLECCIÓN

ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
					<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>				



## THOMPSON Seedless (SULTANINA)

### Origen:

Variedad muy antigua originaria de Turquía

### Sinonimias:

Sultana, Sultanina blanca, Uva de Passa

### Racimo:

De tamaño medio a grande (400-600 gr), cilíndrico-cónico, alado y compacto.

### Baya:

- Color: Verde-amarillo
- Forma: Ovoidea alargada
- Tamaño: Pequeño (3 gr)
- Sabor: Neutro
- Pulpa: Firme y crujiente
- Piel: Media a delgada, consistente y poco pruinosa
- **Sin semillas**



### Fenología:

- Estación: **Media**
- Época de maduración: Mitad de Agosto
- Época de recolección: De septiembre a noviembre

**Fertilidad:** Media

**Vigor:** Medio a Alto

**Producción:** Media a Alta

**Conducción:** Se adapta bien a conducciones en espaldera y parral

**Poda:** Requiere podas largas

### TÉCNICAS DE CULTIVO

- Necesita aplicaciones de GA3 (**ácido giberélico**) en distintos momentos con objeto de producir una elongación del raspón, un aclareo de flores y el crecimiento de las bayas, y así conseguir un peso medio de la baya de cerca de 6 gr.
- Además es conveniente la realización de anillado y poda de racimos.

### APTITUDES AGRONÓMICAS

- Sensible al corrimiento, sobre todo en climas templados y terrenos fértiles
- Bayas sensibles al calor y a la insolación directa

**OBSERVACIONES:**

- Es el cultivar que **mejor responde a las aplicaciones de ácido giberélico** para el aclareo de flores y para incrementar el tamaño de las bayas.
- Es la variedad de uva de mesa apirena más extendida y cultivada en el mundo, tanto para **consumo en fresco como para pasas**.
- Dispone de una **buena conservación frigorífica**.
- Resistencia al transporte, aspecto estético y características organolépticas óptimas
- **CLONES** variedad SULTANINA: Entav 919



**CALENDARIO RECOLECCIÓN**

ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
							X	X	X		

### 3. Variedades rojas

#### 3.1. Con pepita

##### CARDINAL

**Origen:**

Obtenida en California en 1.939, mediante el cruce entre Flame Tokay x Alfonso Lavallée

**Sinonimias:**

Francesa

**Racimo:**

Tamaño grande (500-600 gr), prolongado, forma cónica y suelto, a veces, alado.

**Baya:**

- Color: Rojo violeta
- Forma: Redonda o subredonda
- Tamaño: Grande (7-9 gr)
- Sabor: Afrutado, dulce y agradable
- Pulpa: Carnosa, aromática y crujiente
- Piel: Media
- Semillas: **Existentes**

**Fenología:**

- Estación: **Muy temprana**
- Época de maduración: Final de Junio – Principios de Julio
- Época de recolección: Disponible en el mercado desde julio a septiembre

**Fertilidad:** Media – Alta

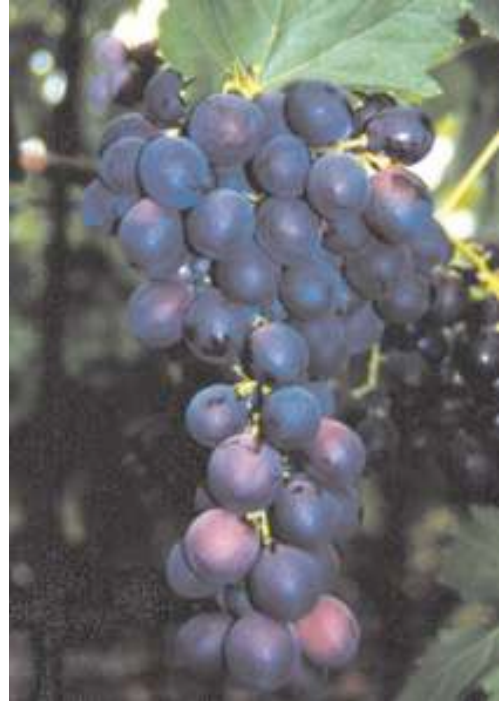
**Vigor:** Alto

**Producción:** Media-Alta

**Poda y formación:** Se adapta tanto a sistemas de conducción en espaldera como en parral, con podas cortas

**TÉCNICAS Y APTITUDES AGRONÓMICAS:**

- Es necesario realizar adecuadas podas verdes, eliminaciones de vástago y defoliaciones para obtener un color más uniforme.
- Sensible al oidio, al corrimiento y al rajado del fruto.
- Para disminuir la falta de uniformidad de color de las bayas, se utiliza “ethrel” a dosis de 400 ppm, al inicio del envero



- **Se adapta bien al cultivo bajo plástico**, adelantando la maduración unos 20 días con respecto al exterior.

**POTENCIAL ENOLÓGICO Y TECNOLÓGICO:**

- Sus buenas características la convierten en una de las mejores uvas negras, al ser una variedad **precoz y vistosa**.
- Resistencia media en cuanto a la conservación y en el transporte, así que, una vez alcanzado el grado de maduración óptima, debe ser recogida enseguida.
- Se deben evitar riesgos excesivos, para no romper las bayas
- **Clones** variedad CARDINAL: Entav 80



**CALENDARIO RECOLECCIÓN**

ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
						<b>X</b>	<b>X</b>				

## RED GLOBE

### Origen:

Obtenida en Davis (California), mediante el cruce entre las variedades Emperor, Hunisa y Nocera

### Racimo:

Tamaño grande (700-800 gr), compacidad media, forma cuneiforme.

### Baya:

- Color: Rojo violáceo (**muy vistosa**)
- Forma: Elipsoide globosa
- Tamaño: Muy grande (9-10 gr)
- Sabor: Afrutado
- Pulpa: Carnosa
- Piel: Gruesa, consistente y fácil de desprender
- Semillas: **Existentes** (tamaño medio y globosas)



### Fenología:

- Estación: **Media**
- Época de maduración: **media-tardía** (mitad agosto – mitad septiembre)
- Época de recolección: Desde Agosto a Noviembre

**Vigor:** Alto. Porte semierguido.

**Producción:** Muy Alta

**Poda y formación:** Se adapta bien a la poda en doble cordón. Produce bien con pulgares de 2 ó 3 yemas vistas.

**Portainjertos:** Se ha señalado su falta de afinidad con algunos portainjertos, en particular con el 1103P. El más aconsejable es el RU-140.

### TÉCNICAS DE CULTIVO:

- Requiere operaciones de poda en verde como raleo de la uva, desbrote, desarmentado y despuntes, para evitar quemaduras en los racimos expuestos al sol (muy **sensible al soleado**)
- Se puede tratar con fitorreguladores o realizar anillado

**APTITUD:**

- Sensible al mildiu y al oidio de la vida
- Poco sensible a la Botritis de la vid, ácaros y trips
- En ocasiones puede plantear problemas de coloración

**OBSERVACIONES:**

- Posee **gran atractivo visual por su tamaño** y color, lo que la hace muy apreciable en el mercado.
- Posee un buen equilibrio entre su contenido en azúcar y acidez
- **Resistencia elevada** en las fases de **transporte**, de la **conservación** y de la **comercialización**



**CALENDARIO RECOLECCIÓN**

ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
							X	X	X	X	X

### 3.2. Sin pepita

#### CRIMSON Seedless

**Origen:**

Esta variedad fue obtenida en California el 1.989 mediante el cruce entre Emperor x C33-199. En España empezó a cultivarse en 1.998

**Racimo:**

Tamaño medio (400-500 gr), piramidal con bayas separadas (compacidad media)

**Baya:**

- Color: rojo púrpuro
- Forma: elíptica-**larga**
- Tamaño: Medio a grande (4-5 gr)
- Sabor: neutro, dulce agradable
- Pulpa: Muy crujiente
- Piel: gruesa
- **Sin semillas**



**Fenología:**

- Estación: **Media**
- Época de maduración: **tardía** (disponible en el mercado de septiembre a diciembre)

**Fertilidad:** Alta

**Vigor:** Muy alto

**Producción:** Alta

**Conducción:** Se adapta bien a las conducciones en parral y espaldera

**Poda y formación:** Requiere formas expandidas y podas largas

**APTITUDES AGRONÓMICAS:**

- Requiere defoliación para una mejor iluminación y así, una mejor coloración de los racimos que, a veces, es deficiente.
- Las incisiones anulares permiten obtener un importante incremento del peso de las bayas (hasta 40%) y un índice de separación más elevado, pero, sin embargo, provocan un retraso en la maduración.

- La aplicación de **ácido giberélico** es interesante tanto para el aclareo de racimos como para el engorde de las bayas.
- La aplicación de “Etefón” en el momento del envero se puede aconsejar para evitar la falta de coloración.
- Se recomienda recolectar en diferentes épocas para obtener un color más uniforme

**OBSERVACIONES:**

- ✓ **Elevada resistencia** en la planta, a la **manipulación**, al **transporte** y a la **conservación** frigorífica.
- ✓ Características gustativas excelentes



**CALENDARIO RECOLECCIÓN**

ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
							<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>



## FLAME Seedless

### Origen:

Variedad obtenida en California, en 1.961, mediante un cruce múltiple de (Cardinal x Sultanina) x [(Red Málaga x Tifafihi Ahmer) x (Moscatel de Alejandría x Sultanina)]

### Sinonimias:

Red Flame, Roja sin Pepita

### Racimo:

Tamaño medio-grande, forma cónica alada, compacidad media

### Baya:

- Color: Rojo-violáceo
- Forma: Esférica, ligeramente aplastada
- Tamaño: Pequeña, entre 18-20 mm
- Sabor: Especial, ligeramente afrutado
- Pulpa: Crujiente, consistente e incolora
- Piel: Fina y pruinosa
- Semillas: **Sin semillas**



### Fenología:

- Estación. **Muy temprana**
- Fecha de recolección: Todo el mes de Julio y Agosto

**Fertilidad:** Alta

**Vigor:** Muy Alto

**Producción:** Muy Alta

**Poda y formación:** Si se quiere aumentar el rendimiento, se utiliza una poda larga, aunque la poda corta también es posible

### APTITUDES AGRONÓMICAS:

- Se puede aumentar el tamaño de las bayas con las siguientes operaciones:
  - Aclareo de racimos
  - Tratamiento con ácido giberélico en plena floración, tamaño guisante y envero
  - Tratamiento en envero con "Ethrel" para favorecer el desarrollo del color

- La uva Flame Seedless presenta eventualmente problemas de coloración y rajado, por tanto, las yemas requieren una alta exposición a la luz del sol

**OBSERVACIONES:**

- Variedad **muy precoz**, con racimos de bello aspecto, **color atractivo y sabor dulce**
- Presenta **buena resistencia** del racimo en la planta, a la manipulación y al transporte, y presenta una buena a muy buena conservación frigorífica.
- Concebida exclusivamente como uva de mesa para el consumo en fresco
- **Cualidades gustativas y organolépticas buenas**
- La zona de mayor producción es Murcia.



**CALENDARIO RECOLECCIÓN**

ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	<b>JUL</b>	<b>AGO</b>	SEP	OCT	NOV	DIC
						<b>X</b>	<b>X</b>				

## PERLON

### Origen:

Obtenida en Argentina mediante el cruce entre Emperor x Perlette

### Racimo:

Muy grande (600-700 gr), tronco-cónico, con alas características y compacto a muy compacto

### Baya:

- Color: Rosa violácea
- Forma: Oval a ovoidal
- Tamaño: Medio (Aprox. 5 gr)
- Sabor: Neutro, ligeramente ácido
- Pulpa: Crujiente
- Piel: Media y pruinosa
- **Sin semillas**



### Fenología:

- Estación: **Media**
- Época de maduración: A principios de septiembre

**Fertilidad:** Alta.

**Producción:** Muy alta

**Vigor:** Alto.

**Conducción:** Se adapta a la conducción en parral y en espaldera.

**Poda:** Poda media

### TÉCNICAS Y APTITUDES AGRONÓMICAS:

- Hay que hacer un desbrote temprano y leve, envolver y acomodar brotes y racimos
- Presenta baja a nula respuesta al ácido giberélico para aclareo de flores y crecimiento del grano
- No tiene problemas graves de coloración de granos, aunque responde satisfactoriamente al Etephón para mejorar el color

**OBSERVACIONES:**

- ✓ Su **resistencia al transporte y sobre la planta es buena**, como también lo es la conservación frigorífica
- ✓ Apta tanto para el consumo en fresco como para usos industriales
- ✓ Cultivada casi exclusivamente en Argentina

## 4. Variedades tintas

### 4.1. CON PEPITA

#### ALFONSO LAVALLÉE

**Origen:**

Obtenida en Francia en 1.860. Posible cruce de Bellino x Lady Downes Seedling.

**Sinonímias:**

Black Marocco, Black, Garnacha Roja, Gros Noir, Persia, Royal y Ribier Noir.

**Racimo:**

Medio a grande (400-500 gr), cilíndrico cónico, alado, con un ala o dos y baja compacidad

**Baya:**

- Color: Negro azulada a negra
- Forma: Esférica
- Tamaño: Grande (7-9 gr)
- Sabor: Dulce y agradable
- Pulpa: Semicrujiente
- Piel: Media, consistente y pruinosa
- Semillas: **Existentes**

**Fenología:**

- Estación: **Media**
- Fecha recolección: Se recolecta de mediados de Julio a finales de septiembre

**Fertilidad:** Muy alta. Las yemas más fértiles son las basales

**Producción:** Muy alta

**Vigor:** Alto. Porte semierguido

**Conducción:** Mejor con marcos de plantación que no sean demasiado amplios. Es preferible la conducción baja si el clima impide una coloración perfecta de la baya.

**Poda:** Con poda corta se logra una mejor formación del racimo y se evitan corrimientos pero se adapta bien a podas largas y cortas tipo cordón.



**TÉCNICAS DE CULTIVO:**

- Debido a su alta productividad, puede ser necesaria una eliminación de racimos tras el cuajado.
- El anillado aumenta el tamaño de las bayas y mejora la uniformidad e intensidad del color.
- La planta responde bien al riego aumentando el tamaño de las bayas

**APTITUD:**

- Los granos tienen cierta tendencia a rajarse por hidratación.
- La variedad de uva Alfonso Lavallée tiene problemas de polinización y cuajado.
- Presenta una mala e irregular brotación de las yemas, sus bayas se manchan muy fácilmente por el sol y es muy **sensible al oidio y podredumbres**.

**OBSERVACIONES:**

- ✓ La conservación en la planta es media, pero resiste bastante bien la manipulación, y presenta una **excelente conservación frigorífica y una buena resistencia al transporte**.
- ✓ **Clones** variedad ALFONSO LAVALLÉE: Entav-31



**CALENDARIO RECOLECCIÓN**

ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
						X	X	X			

## AUTUMN BLACK

### Origen:

Cruce entre Calmeria x Black Rose

### Racimo:

Medio a grande, cónico y suelto.

### Baya:

- Color: Negra
- Forma: Cilíndrico elipsoidal
- Tamaño: Grande
- Sabor: Neutro
- Pulpa: Crujiente y jugosa
- Piel: Gruesa y pruinosa.
- Semillas: **Existentes**



### Fenología:

- Estación: **Media**
- Maduración: Finales de agosto
- Recolección: Agosto hasta la primera semana de Septiembre.

**Fertilidad:** Alta.

**Producción:** Alta.

**Vigor:** Alto.

**Conducción:** Se adapta a la conducción en parral.

**Portainjertos:** Sin problemas de injerto, va bien con R-110 y 161-49.

**Poda:** Poda media 4-5 yemas.

### TÉCNICAS:

No necesita prácticas especiales de cultivo

### APTITUD:

Suele tener problemas de asurado, por lo que conviene tener cuidado al realizar las tareas de poda en verde para no exponer los racimos a la insolación directa.

**OBSERVACIONES:**

- ✓ Tiene una coloración excelente.
- ✓ Muy **buena resistencia en planta**, a la manipulación, al transporte y a la conservación en frío.

**CALENDARIO RECOLECCIÓN**

ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
							<b>X</b>	<b>X</b>			



## BLACK MAGIC

**Origen:**

Moldavia

**Racimo:**

Medio a grande (400-500 gr), forma cónica y baja compacidad

**Baya:**

- Color: Azul negro
- Forma: Elíptica
- Tamaño: Grande (5-6 gr)
- Sabor: Muy dulce
- Pulpa: Crujiente
- Piel: Consistente y pruinosa
- Semillas: **Existentes**

**Fenología:**

- Época de brotación: **Precoz**
- Época de maduración: Precoz (final Junio)



**Producción:** Media

**Vigor:** Medio

**Conducción:** Es preferible la formación mediante parral y cordón en pulgares

**TÉCNICAS:**

Es una variedad que tiende al corrimiento de flor, por lo que hay que aplicar técnicas de cultivo que favorezcan la fecundación, entre las que destaca la aplicación de azufre en floración

**APTITUD:**

- Muy buena resistencia al frío
- Óptima resistencia a la peronospora, la botrytis y el oidio



## OBSERVACIONES:

- ✓ **Baja resistencia al transporte** a causa de la fácil separación del raquis de las bayas
- ✓ Ofrece óptimas prestaciones también para la vinificación
- ✓ Por su **gran precocidad y sabor dulce**, es demandada por los consumidores



## MOSCATEL HAMBURGO

### Origen:

Obtenida mediante el cruce entre las variedades Moscatel de Alejandria x Frankenthal N

**Sinonimias:** Moscatel Negro

### Racimo:

De tamaño mediano (300-400 gr) y compacidad media

### Baya:

- Color: Rojo-violeta oscuro
- Forma: Elíptica
- Tamaño: Medio (5-6 gr)
- Sabor: Amoscatelado (bajo nivel de azúcar)
- Pulpa: Blanda y carnosa
- Piel: Fina y pruinosa
- Semillas: **Existentes** (3 o 4)



**Fenología:**

- Época de brotación: Media
- Época de maduración: Media

**Producción:** Media

**Vigor:** Alto

**Conducción:** Porte horizontal o medio rastrero, por lo que se aconseja la conducción en espalderas.

**Poda:** Podas cortas y largas

**Portainjertos:** Muestra fenómenos de incompatibilidad con Kober 5BB

**TÉCNICAS:**

- Se debe prestar atención en los despuntes y podas verdes a causa de su porte semirastrero
- Es indispensable el empalizado o emparrado.

**APTITUD:**

- Es una variedad muy sensible al corrimiento, sensible al rajado de bayas y a la podredumbre acida.
- Prefiere suelos medianamente fértiles
- Poco sensible a la botritis.
- El moscatel de hamburgo es sensible al mildiu y al oidio.

**OBSERVACIONES:**

- ✓ Variedad de doble aptitud, puede ser utilizada para uva de mesa y para vinos espumosos o zumos.
- ✓ Uva apreciada en el mercado francés, pero las cantidades exportadas con muy reducidas debido al tamaño de las bayas y a su frecuente falta de coloración.
- ✓ Debido a su piel fina, **tolera con dificultad los transportes largos.**
- ✓ Es una variedad difundida en Grecia, Italia, Francia y Este de Europa
- ✓ **Clones** variedad MOSCATEL HAMBURGO: Entav 202



## NAPOLEON

**Origen:**

Variedad autóctona de Murcia (España)

**Sinonimias:**

Aledo Negra, Almería negra, Don Mariano, Imperial, Murciana Negra, Ohanes negro, Ovan negro.

**Racimo:**

Grande (900-1.000 gr) y atractivo, cónico o piramidal, a veces alado y suelto.

**Baya:**

- Color: Violáceo
- Forma: Ovoidal
- Tamaño: Medio a grande, entre 20-22 mm
- Sabor: Neutro, muy agradable
- Pulpa: Semicrujiente
- Piel: Media, consistente y pruinosa.
- Semillas: **Existentes** (3 ó 4)



**Fenología:**

- Estación: **Tardia**
- Fecha maduración: Finales de septiembre
- Fecha recolección: Desde septiembre hasta diciembre

**Fertilidad:** Alta

**Producción:** Muy alta. Rendimiento medio de 22.000 Kg / Ha

**Vigor:** Alta

**Conducción:** Se adapta bien a la conducción en parral. Marco de plantación amplio, entre 4 x 5 y 5 x 5 m, con una densidad de plantación de 400 a 625 cepas/Ha.

**Portainjertos:** En terrenos de nueva plantación o de buena calidad R-110 o 161-49 y en terrenos replantados o de mala calidad 1103-P.

**Poda:** Poda media, dejando 4-6 yemas por vara

**TÉCNICAS Y APTITUDES AGRONÓMICAS:**

- Presenta **problemas de uniformidad de la coloración** que se solucionan con prácticas como el deshojado, que permite una adecuada iluminación.
- Variedad sensible al rajado durante el envero. El rajado se suele producir como consecuencia de picazos de trips, daños por oidio, por aplicación de productos desecantes que hacen perder la elasticidad de la piel, etc. y también por lluvias fuertes se puede producir un rajado de forma generalizada, etc.

**OBSERVACIONES:**

- ✓ Presenta una **resistencia elevada sobre la planta, a la manipulación, a la conservación frigorífica y al transporte.**
- ✓ **Gran interés como uva de mesa tardía**, ocupando el primer puesto en la exportación española de variedades tintas
- ✓ Es una variedad muy apreciada en Alemania.



**CALENDARIO RECOLECCIÓN**

ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
								<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>

## MICHELE DI PALIERI

### Origen:

Obtenida en Italia mediante el cruce entre Alfonso Lavallée x Red Málaga.

### Racimo:

Tamaño grande (700-800 gr), cilíndrico-piramidal, alado, bastante suelto.

### Baya:

- Color: Rojo violeta oscuro
- Forma: Ovalada
- Tamaño: Grande (9-10 gr)
- Sabor: Dulce
- Pulpa: Jugosa y crujiente
- Piel: Media a gruesa, resistente y muy pruinosa
- Semillas: **Existentes**



### Fenología:

- Brotación: Media-tardía
- Maduración: Media-tardía (Finales de Agosto)

**Producción de uva:** Alta

**Vigor:** Alto

**Conducción:** Se adapta bien a la conducción en parral

**Poda:** Poda no muy larga. Mejores podas tipo parral, pérgola o lira

**Portainjertos:** Presenta mala afinidad con algunos portainjertos, en particular Kober 5BB, SO4 y 161-49. En cambio, es perfectamente afín con P-1103

### TÉCNICAS:

Para la obtención de uva de calidad comercial:

- Eliminación temprana de brotes mal ubicados e improductivos
- Recogida y acomodamiento de brotes y racimos
- Pequeño despunte apical
- Empleo de Ethrel a 500 ppm al inicio del envero para obtener una mejor coloración en intensidad y uniformidad.
-

**APTITUD:**

Tiene poca sensibilidad al agrietado del grano

**OBSERVACIONES:**

- ✓ Por su bello color negro violáceo, su **buena resistencia al transporte y a la conservación frigorífica**, se está difundiendo con éxito en el mercado.



**CALENDARIO RECOLECCIÓN**

ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
						X	X	X	X	X	

## 4.2. SIN PEPITA

### AUTUMN ROYAL

#### Origen:

Obtenida en California (EEUU) mediante el cruce de Autumn Black x #C74-1

#### Racimo:

Grande a muy grande (300-500 gr), cónico piramidal y compacidad media.

#### Baya:

- Color: Negra púrpura a negra
- Forma: Ovoidal a elipsoidal
- Tamaño: Muy grande (6 gr)
- Sabor: Neutro
- Pulpa: Crujiente y translúcida
- Piel: Media a delgada y pruinosa
- **Sin semillas**



#### Fenología:

- Estación: **Tardía**
- Fecha Maduración: Media a Tardía
- Fecha de recolección: Desde finales de agosto hasta final de Noviembre.

**Fertilidad:** Alta.

**Producción:** Muy alta, aunque puede que no sea muy regular debido a las condiciones climáticas.

**Vigor:** Alto.

**Conducción:** Espaldera.

**Poda:** La poda corta favorece la coloración uniforme de los frutos.

#### TÉCNICAS Y APTITUDES AGRONÓMICAS:

- No necesita tratamientos para aumentar el tamaño de la baya.
- El anillado aumenta el peso de la baya, pero puede retrasar el desarrollo de color y la maduración.
- La eliminación y poda de racimos o pequeñas aplicaciones de ácido giberélico puede reducir las variabilidades estacionales en la producción.
- Sensible al rajado y a la podredumbre de las bayas en malas condiciones climáticas.
- Es **conveniente embolsar las uvas** para que no se desprendan las bayas durante su recolección, problema debido a la débil unión de la baya con el raquis.

**OBSERVACIONES:**

- ✓ Media resistencia al transporte a causa de la separación de las bayas si no se embolsan las uvas
- ✓ Dado que el tamaño de las bayas es **de las más grandes entre las variedades sin semilla**, su madurez tardía y alta producción la hacen comercialmente **muy atractiva**.
- ✓ Interesante por su excelente duración en la planta después de la maduración



**CALENDARIO RECOLECCIÓN**

ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
								X	X	X	



## BIG PERLON

### Origen:

Obtenida en Mendoza (Argentina) mediante el cruce de (Almeria x Cardinal) x Perlon

### Racimo:

Grande (Aprox. 800 gr), forma tronco-cónica, alado y muy compacto.

### Baya:

- Color: Negro azulado
- Forma: Ovoidal a elipsoidal
- Tamaño: Muy grande (> 6 gr)
- Sabor: Dulce
- Pulpa: Crujiente
- Piel: Media y pruinosa
- **Sin semillas**

### Fenología:

- Estación: **Media**

**Fertilidad:** Media

**Producción:** Alta

**Vigor:** Alto

**Conducción:** Espaldera o parral

### TÉCNICAS Y APTITUDES AGRONÓMICAS:

- Tiene racimos muy compactos que necesitan obligatoriamente el aclareo químico o manual para conseguir una buena calidad.
- También es necesario la aplicación de Ethrel en el momento del envero para favorecer la uniformidad del color.



**OBSERVACIONES:**

- ✓ Buena **resistencia al desgrane y al transporte.**

**CALENDARIO RECOLECCIÓN**

ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
						X	X	X	X	X	