



Var.: Desiree

DESIREE

Nº REG. RV-PA-012-08

CICLO VEGETATIVO
RENDIMIENTO
DENSIDAD DE
SIEMBRA
TOLERANCIA

USO

90 -110 días
18 a 20 t/ha
70 cm entre surco,
30 cm entre planta
Tizón tardío (*Phytophthora infestans*)
veruga (*Synchytrium endobioticum*)
Medianamente resistente a
PVX, PVY y PLRV
Excelente calidad para hojuelas
y papa frita

Planta de desarrollo intermedio, semierecta, presenta abundantes flores de color blanco, tubérculo alargado, ojos poco profundos, color de piel rojo, pulpa color amarillo claro, brote rojizo de forma cilíndrica y ancha.

JATUN PUKA

Nº REG. RV-PA-1014-18

PROYECTO
**PAPA
YUCA**



Var: Jatun Puka

CICLO VEGETATIVO
RENDIMIENTO
DENSIDAD DE
SIEMBRA
TOLERANCIA

USO

90 - 110 días
20 a 30 t/ha
70 cm entre surco
30 cm entre planta.
Tizón tardío (*Phytophthora infestans*), moderada a
Virus PVY, PLRV , PLRY y
Nematos (*Meloidyne sp*),
medianamente tolerante a
heladas
Papa frita.

Planta vigorosa, ramificada, de crecimiento semierecto, flor rosada. Tubérculo alargado con ojos superficiales, color de piel rojizo intenso, pulpa amarillo claro y brotes rosado intenso en la base. Dormancia media.



IMILLA NEGRA

N° REG. PA-001-95



Var: Imilla Negra

CICLO VEGETATIVO
RENDIMIENTO
DENSIDAD DE
SIEMBRA
TOLERANCIA

USO

150 -180 días
18 a 20 t/ha
70 cm entre surco,
40 cm entre planta
Al virus PLRV, ligera
tolerancia a sequia y
helada.
Harinosa de rápida cocción,
para pure

Planta de crecimiento semierecto, flor de color azul morado con jaspes violetas, hojas verde oscuro, tubérculos redondos con ojos profundos con piel negra y pulpa crema, dormancia moderada.



Var.: Marcela

MARCELA

N° REG. RV-PA-1001-11

PROYECTO
**PAPA
YUCA**

CICLO VEGETATIVO
RENDIMIENTO
DENSIDAD DE
SIEMBRA
TOLERANCIA

USO

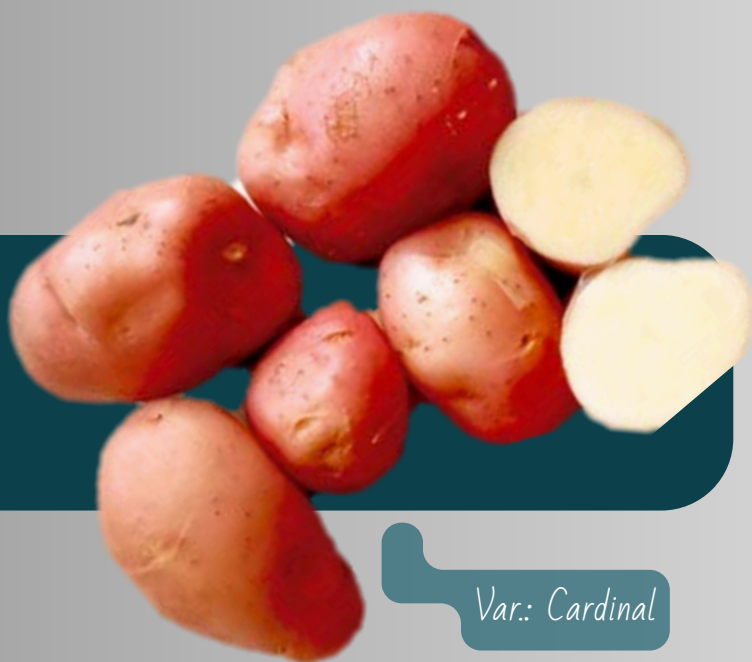
150 días, de tuberación
acelerada
18 a 25 t/ha
70 cm entre surco,
40 cm entre planta
Tizón tardío (*Phytophthora
infestans*), nemátodos
(*Nacobbus aberrans*) y heladas
Muy harinosa y de rápida
cocción, para papa frita

Planta vigorosa, semierecto, follaje intermedio con hojas verdes, flor rosada, tubérculo redondeado con ojos muy profundos, piel de tubérculo rosada, pulpa beige claro, brote rosado intenso de forma cilíndrica ancha.



CARDINAL

Nº REG. RP-PA-109-16



Var.: Cardinal

CICLO VEGETATIVO
RENDIMIENTO
DENSIDAD DE
SIEMBRA
TOLERANCIA

USO

90 - 110 días
20 a 35 t/ha
70 cm entre surco
40 cm entre planta
Moderada a Tizón tardío (*Phytophthora infestans*), Verruga (*Synchytrium endobioticum*), Sarna común (*Streptomyces scabies*). Virus (PVX, PVY, PLRV)
Rápida cocción, harinosa, papa frita

Planta de crecimiento semierecto, flor rosada, tubérculo ovalado y alargado, profundidad superficial de ojos, color de la piel parcialmente rojo, pulpa crema, brote grande cónico rosado intenso en la base.

HUAYCHA

Nº REG. RV-PA- 008-08

PROYECTO
**PAPA
YUCA**



Var.: Huaycha

CICLO VEGETATIVO
RENDIMIENTO
DENSIDAD DE
SIEMBRA
TOLERANCIA

USO

110 - 170 días
18 a 20 t/ha
70 cm entre surco, 30 cm. entre planta
Tizón tardío (*Phytophthora infestans*), y nematodos Rosario (*Nacobbus aberrans*) y tolerancia a heladas
Excelente calidad para hojuelas y papa frita

Planta de desarrollo semitardío, semierecta, vigorosa, follaje de color verde claro con estrías café - rosadas en el tallo, flor rosada. Tubérculo redondo con ojos profundos, piel rosada con mancha amarillo clara en la base de los ojos, pulpa crema, dormancia mediana, verdeamiento tardío, la adaptación a días cortos es buena.



SANI IMILLA

Nº REG. RV-PA-006-08



Var: Sani Imilla

CICLO VEGETATIVO
RENDIMIENTO
DENSIDAD DE
SIEMBRA
TOLERANCIA

USO

150 -180 días
18 a 20 t/ha
70 cm entre surco,
40 cm entre planta
virus PVX y PLRV, Tizón
tardío (*Phytophthora
infestans*).
Moderada a helada.
De rapida coocion, para
papa frita

Planta de crecimiento erecto. Flor de color violeta azul violetas, hojas verde, tubérculos ovalado corto con ojos profundos con piel morado con jaspe negro y pulpa blanco, forma de brote cilíndrica y ancha.

REVOLUCIÓN

Nº REG. RV-PA-015-08

PROYECTO
**PAPA
YUCA**



Var.: Revolución

CICLO VEGETATIVO
RENDIMIENTO
DENSIDAD DE
SIEMBRA
SUSCEPTIBLE

USO

120 a 150 días,
20 a 30 t/ha
70 cm entre surco,
40 cm entre planta
Tizón tardío (*Phytophthora
infestans*), nemátodos
(*Nacobbus aberrans* y
Globodera). Virus PVY y PVX
Muy harinosa y de rápida
coocion, Biofortificada con alto
contenido de Fe y Zn

Planta de desarrollo tardío, de porte erecto, follaje, flor rosada, hojas verde oscuro, tubérculo ovalado corto con ojos muy superficiales, piel de tubérculo amarillo con jaspes rojos, pulpa crema, forma de brote ovaide.



Var.: *Pinta Boca*

PINTA BOCA

Nº REG. RP-PA-010-08



CICLO VEGETATIVO
RENDIMIENTO
DENSIDAD DE
SIEMBRA
TOLERANCIA
USO

150 - 180 días
8 a 15 t/ha
70 cm entre surco
40 cm entre planta
Medianamente a heladas
Rapida cocción, harinosa.
Biofortificada con alto
contenido de Fe y Zn

Planta de desarrollo tardío, crecimiento semierecto, hojas verde oscuro, flor morada, tubérculo oblongo alargado, profundidad media de ojos, color de la piel negro, pulpa amarillo con anillo vascular de color violeta, forma de brote esférico.



Var.: *Tani tani*

TANI TANI

Nº REG. RV-PA- 1017-18

PROYECTO
**PAPA
YUCA**

CICLO VEGETATIVO
RENDIMIENTO
DENSIDAD DE
SIEMBRA
TOLERANCIA
USO

135 - 155 días
10 t/h aprox.
70cm entre surco,
30 cm entre planta
Tizón tardío (*Phytophthora
infestans*), Verruga
(*Synchytrium endobioticum*)
Rapida cocción o vapor,
harinosa. Biofortificada con alto
contenido de Fe y Zn

Planta de desarrollo tardío y larga, erecta, follaje de color verde oscuro, flor lila. Tubérculo ovalado con ojos poco profundos, piel roja con pulpa crema



TUNANTE

Nº REG. RV-PA-1016-18



Var: Tunante

CICLO VEGETATIVO
RENDIMIENTO
DENSIDAD DE
SIEMBRA
TOLERANCIA

140 -160 días
10 t/ha
70 cm entre surco
30 cm entre planta
Tizón tardío (*Phytophthora infestans*). Verruga (*Synchytrium endobioticum*)
Moderada a helada.
De rápida cocción, harinosa. Biofortificada con alto contenido de Fe y Zn.

USO

Planta de desarrollo tardío, crecimiento semierecto. hojas verdes, flor de color lila, hojas verde, tubérculos ovalado con ojos poco profundos con piel roja y pulpa crema, forma de brote ovoide.

JACHA

Nº REG. RV-PA-1015-18

PROYECTO
PAPA YUCA



Var.: Jacha

CICLO VEGETATIVO
RENDIMIENTO
DENSIDAD DE
SIEMBRA
SUSCEPTIBLE

150 a 170 días,
10 t/ha
70 cm entre surco
30 cm entre planta
Verruga (*Synchytrium endobioticum*).
Moderadamente a heladas
Muy harinosa y de rápida cocción, para chuño y tunta.
Biofortificada con alto contenido de Fe y Zn

USO

Planta de desarrollo tardío, de porte erecto, hojas verde oscuro, flor azul violáceo, tubérculo ovalado con ojos poco profundos, piel de roja pulpa crema, forma de brote ovoide.

MORFOLOGÍA DE LA PAPA



La papa es una planta, con dos sistemas (aéreo y subterráneo).

Subterráneo

- Por debajo del suelo crecen estolones (son brotes laterales que nacen en la base del tallo), que cuando terminan su desarrollo, engrosan y forman los tubérculos de papa.
- Las raíces son fibrosas y ramificadas.

Aéreo

- los Tallos se desarrollan en la superficie erguidos
- las hojas compuestas imparipinadas, formadas por folíolos ovales.
- Las flores según la variedad son de color rosa, violáceo y blanco y agrupadas.
- El fruto es en forma de baya redondeada. el mismo contiene la semilla botánica.

La papa es rica en hidratos de carbono contiene una sustancia tóxica llamada solanina, que aparece al exponerla al sol directamente.

Etapa 6.
Madurez y cosecha.



Etapa 5.
Llenado de tubérculos



Etapa 4.
Tubérculo en desarrollo y planta en floración.



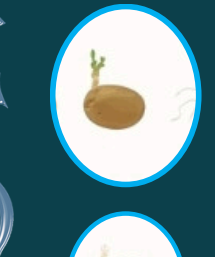
Etapa 3.
Inicio de tuberización.



Etapa 2.
Desarrollo vegetativo -
Desarrollo de hojas.



Etapa 1.
Inicio de brotación y emergencia.



DESIREE

Nº REG. RV-PA-012-08



JATUN PUKA

Nº REG. RV-PA-1014-18

PROYECTO
**PAPA
YUCA**