



Carigen

semillas genéticamente confiables



Somos

Una empresa agrícola
100% confiable

Mejoradores del cultivo
de papaya
por excelencia

Producimos en
Veracruz, MX

Vendemos y
exportamos
semillas de papaya

a países
productores
de esta fruta.

Gracias a las innovaciones de
nuestro equipo de expertos
desarrollamos cruza genéticas

para obtener

Semillas de papaya
de alta calidad
y productividad constante.

En Carigen

nos dedicamos al desarrollo,
producción y comercialización
de semillas de papayas

NO TRANSGÉNICAS

Nuestro trabajo
en innovación

permite al productor obtener
plantas y frutos más fuertes
mediante nuestras

super semillas

De nuestras **super semillas** nacen **Super árboles**

Vigorosos de alto rendimiento, sanos, grandes, fuertes y
con más flores y frutas.



De los **super árboles** nacen **Super papayas**

Se obtienen muchas flores y frutas en un solo árbol, de tamaños
comerciales durante todo el ciclo de producción, sanas,
deliciosas y con alto contenido nutricional.





Papayas Maradol

Las
consentidas
de México.

Las más vendidas y consumidas
en todo el país y Norteamérica.



Maradol Maribel

Es muy dulce,
consistente
y deliciosa.

Fuerte y vigorosa

Florece

Entre 35 y 45 días, y el 66% de sus plantas son hermafroditas.

Por su alta productividad de flores y amarres dobles, mantienen el mismo tamaño de la fruta durante toda su etapa de cosecha.

Características de la fruta



Peso promedio
entre 1.8 - 2.5 kg



Color de cáscara
amarillo-naranja



Dulzura de pulpa
9° a 11° Brix

FIRMEZA		DIMENSIONES					INSPECCIÓN VISUAL	
Cáscara(N)	Pulpa(N)	Largo(cm)	Ancho(cm)	G. Pulpa(cm)	C. Interna(cm)	G. Cáscara(mm)	Forma	Color
72.6	16.4	27.5	12.4	3.3	5.8	0.1	M. Ovalada	A. Rojizo

Maradol Don Juan

Es vigorosa,
homogénea
y de gran tamaño.

Fuerte y robusta

Florece

Entre 35 y 45 días, y el 66%
de sus plantas son hermafroditas.

Es una planta fuerte y robusta durante todas sus etapas de crecimiento y desarrollo. **Se destaca por su homogeneidad entre plantas y frutas.**

Características de la fruta



Peso promedio
entre 2.5 - 3.5 kg



Color de cáscara
anaranjado-rojizo
(pulpa gruesa)



Dulzura de pulpa
9° a 11° Brix

FIRMEZA		DIMENSIONES					INSPECCIÓN VISUAL	
Cáscara(N)	Pulpa(N)	Largo(cm)	Ancho(cm)	G. Pulpa(cm)	C. Interna(cm)	G. Cáscara(mm)	Forma	Color
70.57	15.16	29.27	13.07	3.60	5.60	0.1	G. Ovalada	A. Rojizo

Maradol Olmeca

Es consistente,
firme y
muy dulce.



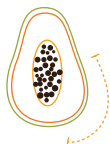
Compacta y vigorosa
con entrenudos cortos.

Florece

Entre 35 y 45 días, y el 66%
de sus plantas son hermafroditas.



Soporta mejor los climas extremos, con un
amarre compacto y fuerte. Sus frutas son de alta
firmeza y excelente consistencia.



Características de la fruta



Peso promedio
entre 1.5 - 3 kg



Color de cáscara
amarillo-anaranjado



Dulzura de pulpa
9° a 11° Brix

FIRMEZA		DIMENSIONES					INSPECCIÓN VISUAL	
Cáscara(N)	Pulpa(N)	Largo(cm)	Ancho(cm)	G. Pulpa(cm)	C. Interna(cm)	G. Cáscara(mm)	Forma	Color
71	16.1	25.6	13.3	3.4	5.5	0.1	M. Ovalada	A.Rojizo

Maradol Mulato

Es homogénea,
estable y
deliciosa.



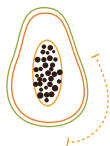
Constante y vigorosa
con entrenudos cortos.

Florece

Entre 35 y 45 días, y el 66%
de sus plantas son hermafroditas.



Las plantas presentan un amarre fuerte y compacto. El cultivo presenta un desarrollo vegetativo vigoroso, su característica más resaltante es el peciolo color morado.



Características de la fruta



Peso promedio
entre 1.5 - 2.5 kg



Color de cáscara
amarillo-anaranjado



Dulzura de pulpa
9° a 11° Brix

FIRMEZA		DIMENSIONES					INSPECCIÓN VISUAL	
Cáscara(N)	Pulpa(N)	Largo(cm)	Ancho(cm)	G. Pulpa(cm)	C. Interna(cm)	G. Cáscara(mm)	Forma	Color
89.5	17.3	26.2	13.9	3.6	6.4	0.1	M. Ovalada	A. Rojizo



Nuestras Innovaciones

Somos los primeros en lanzar
papaya injertada
a nivel comercial.



Nuestra técnica de injertación:

Consiste en usar un patrón o raíz vigorizante que tenga todas las cualidades deseadas y un injerto con las características de la fruta que deseamos cosechar.

Crispin^{#1}

Nuestro primer patrón vigorizante
*posee un crecimiento
firme en sus raíces.*



#



Mayor número de raíces por m²
y con un gran número de raíces
secundarias y pelos absorbentes.



**Potencializa la absorción de nutrientes
y mejora el aprovechamiento del agua.**

Su raíz pivotante

que se prolonga verticalmente como una prolongación del tronco, se desarrolla fuerte y profunda permitiendo un mejor anclaje al suelo y menor susceptibilidad al volcamiento.



Fortalece

el tallo, las hojas, los peciolo,
las flores y las frutas.



Vigoriza

toda la planta.



**Somos la primera empresa
que ofrece plantas injertadas
de papaya**

satisfiriendo así la demanda que existe
en los mercados de Latinoamérica.





Papayas Híbridas



Mediante el fitomejoramiento convencional:

Obtenemos la cruce de distintas variedades de una misma especie con el objetivo de mejorar sus características genéticas.



Híbrido Rica^{Fl}

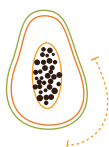
*Exquisitamente
rica*

Su desarrollo



Es vigoroso y el porte del árbol se mantiene durante todo su ciclo de producción.

La fruta es ideal para el mercado de las papayas **formosas**, uno de los segmentos con más mercado a nivel mundial.



Características de la fruta



Peso promedio

entre 1.2 - 1.8 kg



Color de pulpa

anaranjado - salmón



Dulzura de pulpa

11° a 13° Brix

FIRMEZA		DIMENSIONES					INSPECCIÓN VISUAL	
Cáscara(N)	Pulpa(N)	Largo(cm)	Ancho(cm)	G. Pulpa(cm)	C. Interna(cm)	G. Cáscara(mm)	Forma	Color
49.41	14.13	24.1	11.0	2.90	5.1	0.1	M. Ovalada	A.Rojizo



Híbrido Honey^{F1}

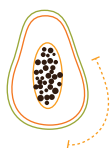
Extraordinariamente
dulce y deliciosa
como la miel.

Es una planta de tallo
grueso, fuerte y resistente.

Forma de fruta aperada.



Se destaca por un mejor anclaje, y se compone de numerosos amarres sencillos, dobles y triples.
Es la ideal para la exportación a mercados europeos.



Características de la fruta



Peso promedio
entre 1.2 -1.8 kg



Color de pulpa
anaranjado



Dulzura de pulpa
12° a 14° Brix

FIRMEZA		DIMENSIONES					INSPECCIÓN VISUAL	
Cáscara(N)	Pulpa(N)	Largo(cm)	Ancho(cm)	G. Pulpa(cm)	C. Interna(cm)	G. Cáscara(mm)	Forma	Color
82.68	14.00	22.4	13.7	3.15	7.4	0.1	M. Aperada	A.Rojizo



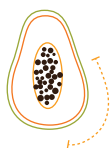
Híbrido New Fashion^{Fl}

Alto rendimiento
y sabor
excepcional.



Florece entre 45 y 60 días.

Fue diseñado especialmente para productores que buscan obtener **altos rendimientos de cosecha sin necesidad de modificar radicalmente su sistema actual de producción.**



Características de la fruta



Peso promedio

entre 1.8 – 2.8 kg



Color de pulpa

Amarillo rojizo



Dulzura de pulpa

10° a 11° Brix

FIRMEZA		DIMENSIONES					INSPECCIÓN VISUAL	
Cáscara(N)	Pulpa(N)	Largo(cm)	Ancho(cm)	G. Pulpa(cm)	C. Interna(cm)	G. Cáscara(mm)	Forma	Color
105.8	11.0	27	13.5	3.7	6.3	0.1	M. Ovalada	A.Rojizo

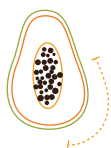


Híbrido Karina^{F1}

Fruta grande,
dulce y jugosa.

Plantas con notable
vigor vegetativo.

Desarrollo uniforme de las plantas, con frutos dobles y triples de igual tamaño, **dando una producción estable para mercados exigentes.**



Características de la fruta



Peso promedio

entre 1.8 – 2.7 kg



Color de pulpa

Amarillo rojizo



Dulzura de pulpa

10° a 11° Brix

FIRMEZA		DIMENSIONES				INSPECCIÓN VISUAL		
Cáscara(N)	Pulpa(N)	Largo(cm)	Ancho(cm)	G. Pulpa(cm)	C. Interna(cm)	G. Cáscara(mm)	Forma	Color
138.4	9.8	26.6	13.9	3.6	7	0.1	M. Ovalada	A.Rojizo



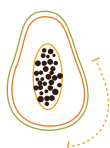
Híbrido Karime^{Fl}

Sabor superior
y pulpa
exquisita.

Una planta nacida para dar
vida, plantas fuertes y cosechas abundantes.



Plantas de alto vigor, uniformes y de excelente amarre. Con frutas dulces de forma atractiva para mercados de exportación.



Características de la fruta



Peso promedio
entre 1.8 – 2.5 kg



Color de pulpa
Amarillo rojizo



Dulzura de pulpa
10° a 12° Brix



FIRMEZA		DIMENSIONES				INSPECCIÓN VISUAL		
Cáscara(N)	Pulpa(N)	Largo(cm)	Ancho(cm)	G. Pulpa(cm)	C. Interna(cm)	G. Cáscara(mm)	Forma	Color
120	9.8	25.6	13.4	3.2	7	0.1	M. Ovalada	A.Rojizo

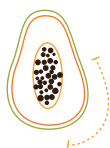
Healthy Plus^{Fl}

Fruta uniforme y excelente calidad para exportación.



Florece entre 45 y 60 días.

Ideal para mercados de exportación. **Fruta uniforme, con dulzura y tamaño comercial para mercados exigentes en presentación y sabor.**



Características de la fruta



Peso promedio

entre 1.5 – 2.2 kg



Color de pulpa

Amarillo rojizo



Dulzura de pulpa

10° a 11° Brix

FIRMEZA		DIMENSIONES					INSPECCIÓN VISUAL	
Cáscara(N)	Pulpa(N)	Largo(cm)	Ancho(cm)	G. Pulpa(cm)	C. Interna(cm)	G. Cáscara(mm)	Forma	Color
114.1	4.9	24.8	12.7	3.2	6.5	0.1	M. Ovalada	A.Rojizo



Healthy Max^{Fl}

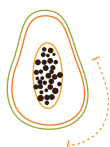
Forma perfecta,
dulzura natural.

Un híbrido con constancia productiva
y alto rendimiento.



Este híbrido combina fuerza, tamaño y uniformidad.

Rendimientos estables con fruta de calidad en
mercados globales.



Características de la fruta



**Peso
promedio**

entre 2.2 – 2.9 kg



**Color
de pulpa**

Amarillo rojizo



**Dulzura
de pulpa**

9° a 11° Brix



FIRMEZA		DIMENSIONES					INSPECCIÓN VISUAL	
Cáscara(N)	Pulpa(N)	Largo(cm)	Ancho(cm)	G. Pulpa(cm)	C. Interna(cm)	G. Cáscara(mm)	Forma	Color
135.3	7	26.1	14.12	3.7	6.7	0.1	M. Ovalada	A.Rojizo

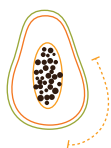


Healthy Grande^{Fl}

Frutos grandes,
y forma
impecable.

Calibre premium, dulzura natural.

Frutos grandes, de forma uniforme, máximos rendimientos en campo, **con una fruta de pulpa roja que destaca en empaque y puntos de venta.**



Características de la fruta



Peso promedio
entre 2.4 – 3.2 kg



Color de pulpa
Amarillo rojizo



Dulzura de pulpa
9° a 11° Brix

FIRMEZA		DIMENSIONES					INSPECCIÓN VISUAL	
Cáscara(N)	Pulpa(N)	Largo(cm)	Ancho(cm)	G. Pulpa(cm)	C. Interna(cm)	G. Cáscara(mm)	Forma	Color
131.7	4.4	29.4	14	3.7	6.8	0.1	M. Ovalada	A.Rojizo



Papaya Híbrida

Individual
extra



Todos nuestros paquetes

Son metálicos para evitar los rayos del sol y el calentamiento, y sellados al vacío para preservar mejor las semillas y protegerlas de plagas y enfermedades.



Híbrido Tutifruti^{Fl}

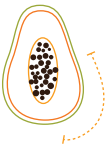
Su sabor y aroma
100% naturales
la hacen una delicia
hawaiana.

Planta vigorosa de tallo grueso
durante todo su ciclo productivo.



Florece entre 45 y 60 días.

Es la ideal para la exportación a mercados europeos ya que son **muy dulces con un sabor y aroma tropical.**



Características de la fruta



Peso promedio
entre 0.8-1.6 kg



Color de pulpa
anaranjado



Dulzura de pulpa
13° a 14° Brix

FIRMEZA		DIMENSIONES					INSPECCIÓN VISUAL	
Cáscara(N)	Pulpa(N)	Largo(cm)	Ancho(cm)	G. Pulpa(cm)	C. Interna(cm)	G. Cáscara(mm)	Forma	Color
81.8	14.4	21.0	12.1	3.0	6.1	0.1	M. Aperada	A.Rojizo



Papaya
Híbrida

Pulpa
amarilla



**Actualmente
estamos desarrollando**

Nuevos híbridos para llegar, tras su cosecha, a distribuidores de México, Costa Rica, Guatemala, Colombia, Islas Canarias, España, Ecuador, Perú, Venezuela, Cuba y países del continente africano.

Híbrido Sweet Orange^{F1}

Es nuestra fruta
más dulce,
posee entre 13°-15° Brix.

Producto DELICATESSEN

Planta con porte alto, vigorosa
y de tallo grueso.

Florece entre 45 y 60 días, y su forma
es aperada/ovalada.

Su sabor es **100% tropical**
(papaya, cítrico, mango)

Características de la fruta



Peso promedio
entre 1.5 - 2.5 kg



Color de pulpa
Amarillo anaranjado



Dulzura de pulpa
13° a 15° Brix

FIRMEZA		DIMENSIONES				INSPECCIÓN VISUAL		
Cáscara(N)	Pulpa(N)	Largo(cm)	Ancho(cm)	G. Pulpa(cm)	C. Interna(cm)	G. Cáscara(mm)	Forma	Color
80.701	17.137	23.373	15.132	3.368	8.349	0.100	M. Aperada	Amarillo/Naranja

Somos una Empresa Agrícola Mexicana

10^{con} años
en el mercado

Producimos semillas de papaya genéticamente superiores y nuevos híbridos de alta calidad.



Nuestra atención es 100% personalizada

a través de nuestro equipo y red de distribuidores alrededor del mundo.



Además de seguir mejorando las variedades ya existentes en el mercado, actualmente desarrollamos nuevas variedades y nuevos híbridos de papayas con características sobresalientes.



Mayor
rendimiento



Mejor adaptación
a altas densidades



Menos susceptibles
a cambios climáticos



Más tolerante a las
plagas y enfermedades

Tenemos la experiencia, el conocimiento y la seguridad

de que todas nuestras semillas son de alta productividad en comparación con otras en el mercado.

Las semillas que ofrecemos son seres vivos que esperan condiciones adecuadas para germinar, generar nuevas plantas y nuevos frutos que brindarán un beneficio para quien las siembre.



Contáctanos



Soledad de doblado,
Veracruz, México.



@caricagenetics



+52 1 229 106 7818
+52 1 278 118 2745
+52 1 285 550 7932



@carica_genetics



www.caricagenetics.com

Carigen

semillas genéticamente  confiables

Nuestras semillas **son Vida;**

son pura

VIDA

