

# El 17 de Mayo celebramos el Día del Horticultor

**En este suplemento usted recibe:**

- ¿Qué es la Horticultura?
- ¿Qué actividades realiza un/a horticultor/a?
- Calendario de siembra para Huertas Familiares –  
Tierra del Fuego (INTA)





# 17 de Mayo: Día Internacional del Horticultor

Este día se celebra en todo el mundo como homenaje a las personas que trabajan en la propagación de las plantas, mejora de las cosechas, abonos, ingeniería genética, bioquímica y fisiología de la planta, así como también, en el almacenaje, procesado y transporte de frutas, frutos secos, verduras, flores, árboles, arbustos y césped.

Etimológicamente la horticultura procede de las palabras del latín hortus (que significa jardín, huerta, planta) y de cultura ("cultivo") clásicamente significaba como el cultivo en huertas; el término se aplica también a la producción de hortalizas e incluso a la producción comercial.

Sin embargo Horticultura es mucho más.

Los horticultores trabajan en la propagación de las plantas, mejora de las cosechas, abonos de las plantas e ingeniería genética, bioquímica de la planta, fisiología de la planta, y el almacenaje, procesado, y transporte de frutas, bayas, frutos secos, verduras, flores, árboles, arbustos, y césped.

Los horticultores mejoran el rendimiento de las cosechas, su calidad y su valor nutricional, su resistencia a los insectos, enfermedades, y a los cambios ambientales. Se utiliza la Genética como una herramienta fundamental en el desarrollo de plantas que pueden sintetizar moléculas químicas que se pueden emplear en la lucha contra enfermedades, incluido los cánceres.

áreas según la Sociedad Internacional para las Ciencias Hortícolas (ISHS)

La horticultura comprende cinco áreas de estudio. Estas son:

1. floricultura (incluye producción y mercadeo de plantas y flores cortadas con fines ornamentales).
2. olericultura (incluye producción y mercadeo de las hortalizas)
3. fruticultura (incluye producción y mercadeo de las frutas)
4. aromáticas, medicinales y perfumíferas (incluye la producción de plantas como lavanda etc.)
5. fisiología post-cosecha (comprende el mantenimiento de la calidad y prevenir la degradación y pérdida de las cosechas).



## Industria

Los horticultores pueden trabajar para la industria, el Estado, o instituciones educativas. Pueden ser: ingenieros agrícolas, vendedores, propietarios de negocios al por menor, trabajadores de campo en propagación de especies o cultivadores especialistas en un determinado grupo de plantas (fruta, verduras, ornamentales, y césped), inspectores de cosechas, consejeros expertos en la producción de cosechas, especialistas en un determinado cultivo, cuidadores de plantas, científicos investigadores, y por supuesto profesores.

Los cursos de enseñanza universitaria que completan la Horticultura son : biológicas, botánica, entomología, químicas, matemáticas, genética, fisiología, estadística, informática, y ciencia de la comunicación. Los cursos de Botánica y horticultura incluyen: materiales de plantas, propagación de plantas, cultivo de tejidos vegetales, producción de cosechas, manejo de las cosechas, abono de las plantas, polinización, abono para la cosecha, entomología, fitopatología, económicas, y mercadeo. Algunas especialidades de ciencias hortícolas requieren de un "master" (MS) ó graduación post-doctoral (PhD).

### Fuente bibliográfica:

INTA (2018)

Asociación ALIHUEN (2018). Sitio web consultado: [www.alihuen.org.ar](http://www.alihuen.org.ar)



## ¿Qué esperas para tener tu Huerta y comer de tus propios alimentos?

Te compartimos el Calendario de Siembra de Tierra del Fuego, publicado por nuestros amigos del INTA (Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria) para que sepas por dónde empezar a armar tu propia huerta casera y familiar, en el lugar que tengas disponible (patio, balcón, cerca de una ventana...).

Recordá que no hay mejor alimentación que la producida por nuestras manos!!

Asociación Mane´kenk





Especie	Formas y fecha de siembra	Distancia e/plantas e hileras (cm)	Asociar con	Días a cosecha	Características de cosecha	Observaciones generales
ACELGA	Almácigo: fines de septiembre a fines de octubre. Directa: fines de octubre a 1º quincena de febrero.	15 x 30	Cebolla, repollo, lechuga, escarola, coliflor	60 - 80	Hacer cortes de hojas laterales. La planta puede durar 2 años.	Terrenos sueltos y profundos. Riegos frecuentes. Tolerancia heladas suaves.
APIO	Almácigo: 1º quincena de octubre	20 x 30	Arveja, haba lechuga, puerro rabanito	150	Cosechar antes de las heladas de otoño y sacar hojas laterales	Mantener húmedo el terreno. Aporcar para el blanqueo de pencas.
ESCAROLA	Almácigo: 1º quincena de octubre a fines de noviembre. Directa: fines de noviembre a 1º quincena de enero.	5 x 40	Zanahoria, repollo, lechuga, remolacha	80 - 100	Corte de hojas laterales y total de la planta.	Riego suficiente, NO en exceso.
ESPINACA	Directa: 2º quincena de octubre y después del 21 de diciembre	10 x 40	Remolacha, repollo coliflor, brócoli	45 - 60	Hacer cortes de hojas laterales.	No soporta el trasplante. Con el aumento de horas de luz, la planta semilla. Planta muy resistente al frío
LECHUGA	Almácigo: 2º quincena de agosto. Directa: 1º quincena de octubre a 2º quincena de febrero.	20 x 20	Acelga, remolacha, zanahoria, repollo, puerro-apio, cebolla	50 - 60	Cultivos muy tupidos, ralea. Cosechar las hojas laterales o toda la planta.	Planta muy resistente al frío. Riego suficiente, NO en exceso. No requiere guano.
CEBOLLA	Almácigo: 2º quincena de agosto a 2º quincena de octubre.	10 x 40	Lechuga, remolacha, coliflor repollo	150 - 180	Corte de hojas laterales y total de la planta.	Tierra suelta bien drenada. Resiste bien los fríos.
PEREJIL	Directa: 1º quincena de octubre a 2º quincena de noviembre. Al voleo cada 20 días	1 x 10	Zanahoria	60 - 90	Se corta con cuchillo filoso a 1 cm de la tierra y rebrota.	Resistente al frío. Sensible a la sequía. Remojar las semillas 2 días y secarla 1 hr antes de la siembra.
ARVEJA	Directa: 1º quincena de septiembre a 1º quincena de diciembre.	5 x 40	Zanahoria, ajo, repollo	120 - 150	Cosecha escalonada, cuando las vainas están llenas.	No tolera suelos arcillosos y húmedos. Remojar las semillas 24 hs antes de siembra.
HABA	Directa: 1º quincena de octubre a 1º quincena de diciembre.	30 x 70	Zanahoria, coliflor, repollo	150-180	Cosechar antes de la maduración de vainas. Si se desea seca, esperar q la planta se seque	Tierra suelta y mullida. Riegos moderados. Cuando la planta tiene 50 cm. conviene podarla.
AJO	Directa: 1º quincena de marzo a 2º quincena de abril.	10 x 20	Lechuga, remolacha	150 - 180	Cuando se secan las hojas arrancar las plantas con azada o pala.	Requiere suelos profundos y sueltos. Soporta el frío.
NABO	Directa: 1º quincena de octubre a 2º quincena de enero.	50 x 80	Zanahoria, lechuga, arveja	50 - 80	Cosechar antes de las heladas de otoño	Riegos abundantes. Pleno sol.
PAPA	Directa: 2º quincena de septiembre a 2º quincena de noviembre.	30 x 70	Arveja, haba, coliflor, repollo, rabanito	150	Cosechar cuando se secan las hojas, con azada o pala	Suelos sueltos y profundos. Sembrar tubérculos pre-germinados y tapar con mantillo. Aporcar.
RABANITO	Directa: 2º quincena de octubre a 2º quincena de febrero. Se recomienda siembra escalonada.	15 x 40	Arveja, zanahoria espinaca, repollo lechuga	30	No dejar mucho tiempo en tierra ya que se vuelven picantes	Sensibles a sequías, si se corta el riego se ahuecan. Ralea periódicamente.
REMOLACHA	Directa: 2º quincena de octubre a 1º quincena de febrero.	15 x 40	Brócoli, ajo, coliflor repollo, lechuga	100 - 120	Cosechar antes de las heladas de otoño.	Requiere suelos sueltos. Sensibles a sequías. Si se corta el riego se anillan.
ZANAHORIA	Directa: 2º quincena de octubre a 2º quincena de noviembre.	10 x 25	Arveja, puerro cebolla, lechuga espinaca	150	Despuntar si se va en vicio. Aflojar la tierra antes de la cosecha.	Requiere suelos sueltos, profundos y no requiere mucha agua. Resiste los fríos.
REPOLLO	Almácigo: 2º quincena de septiembre a 2º quincena de diciembre.	40 x 40	Zanahoria, puerro cebolla, lechuga remolacha	100 - 120	Corte total. Se puede cosechar en invierno.	Suelos sueltos, profundos y ricos en materia orgánica. Riegos frecuentes. Soporta fríos.
REPOLLO DE BRUSELAS / COLIFLOR	Almácigo: 2º quincena de septiembre a 2º quincena de diciembre.	40 x 40	Zanahoria, puerro cebolla, lechuga remolacha	100 - 140 / 60 -130	Se puede cosechar en el invierno.	Suelos sueltos, profundos y ricos. Soporta hasta -15°C
PUERRO	Almácigo: 2º quincena de agosto hasta noviembre.	10 x 40	Zanahoria, apio lechuga	120-150	Despuntar en caso de vicio. Se puede cosechar en invierno.	Riego moderado. Suelo mullido. Aporcar para el blanqueo de tallo.





# ¡Asociate!

En agradecimiento tenemos  
increíbles regalos para vos



ingresá a  
[www.manekenk.org.ar](http://www.manekenk.org.ar)  
y enterate como podes ayudarnos!