

“Diplomado en Creación y Desarrollo de Empresas para Flor de Corte (Floricultura)”

Director

Ing. Jesús Antonio Arboleda Peña

Próximo Diplomado de Floricultura

Febrero 22 del 2020

UDGVIRTUAL



Programa de Creación y Desarrollo de Empresas Florícolas. - Módulos

- 1.- Invernaderos y Sistemas Adicionales.
- 2.- Propagación de Plantas de Especies Florales.
- 3.- Suelos, Sustratos, Riego y Fertilización.
- 4.- Producción de Plantas de Especies Florales.
- 5.- Control Fitosanitario y Fumigación.
- 6.- Postcosecha de Flores Naturales.
- 7.- Administración y Comercialización.
- 8.- Elaboración de Proyectos y Presupuestos.

 UDGVIRTUAL

 infoDev  9Redes

 9Network
INCUBATION & INNOVATION



Introducción

México en general y el estado de Jalisco en particular poseen regiones con climas excelentes para la producción de especies vegetales destinadas a la flor de corte, más aún, con técnicas agrícolas intensivas y condiciones ambientales controladas que se dan en los cultivos protegidos bajo invernadero.

Jalisco y la zona metropolitana de Guadalajara son grandes consumidores de flores naturales, sin embargo con muy pocos productores, por falta de difusión, divulgación e impulso a esta actividad agroindustrial tan productiva y rentable.

UDGVIRTUAL

infoDev 9Redes

9Network
INCUBATION & INNOVATION



Objetivo

Preparar y actualizar personal ligado al sector agrícola en las técnicas modernas de producción y comercialización de flores naturales, frescas, cortadas. Difundir y promover esta Agroindustria como un agronegocio rentable, mediante la enseñanza de nuevas tecnologías enmarcadas dentro de un plan de desarrollo sustentable.

 UDGVIRTUAL

 infoDev  9Redes


9Network
INCUBATION & INNOVATION



Dirigido a

Agrónomos, técnicos, agricultores, estudiantes, viveristas, comerciantes, floristas, empresarios y en general a todo tipo de persona con un nivel técnico mínimo relacionado con la agricultura (abierto a todo el público en general sin perrequisito académico alguno).

 UDGVIRTUAL

 infoDev  9Redes

 9Network
INCUBATION & INNOVATION



Sede

Instalaciones del Departamento de Ingeniería de Proyectos de la División de Ingenierías (D. I. P) , del Centro Universitario De Ciencias Exactas e Ingenierías (CUCEI), de la Universidad de Guadalajara.

 UDGVIRTUAL

 infoDev  9Redes

 9Network
INCUBATION & INNOVATION



Horarios

Sábados:
de 09:00 a 15:00 horas.

 UDGVIRTUAL

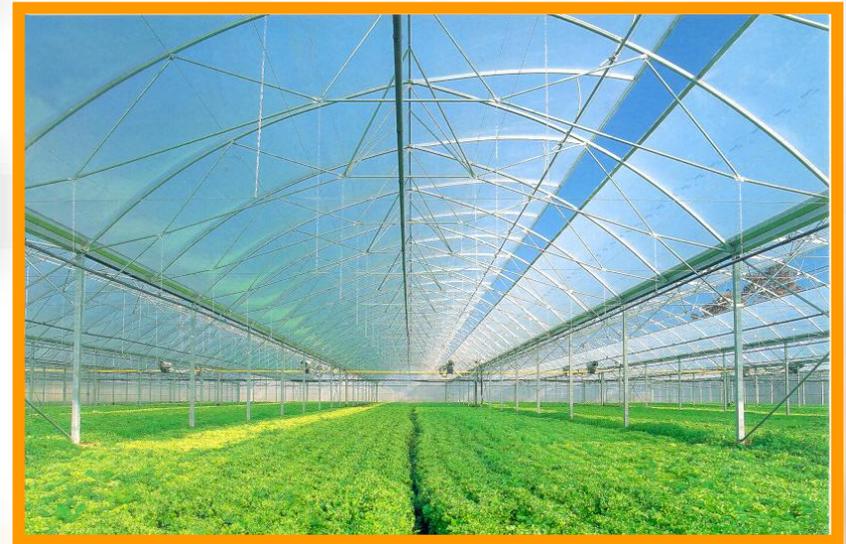
 infoDev  9Redes

 9Network
INCUBATION & INNOVATION



Módulo No 1: Invernaderos y Sistemas Adicionales.

Medidas, materiales, alturas, divisiones, naves, camas. Plásticos: Colocación, sujetadores. Sistemas adicionales: eléctrico, calefacción, ventilación, calderas y esterilización, CO₂, malla sombra, fumigación, paredes frías, etc.



UDGVIRTUAL

infoDev 9Redes

9Network
INCUBATION & INNOVATION



Módulo No 2:

Propagación de Plantas de Especies Florales.

Multiplicación por semillas, por micropropagación, in vitro o meristemas, formas vegetativas como: División radicular, esquejes, estacas, acodos, injertos. Área de plantas madres, almacenamiento de esquejes y camas de enraizamiento.



Módulo No 3:

Suelos, Sustratos, Riego y Fertilización.

Análisis de suelo, textura, fertilidad, desinfección y esterilización, compostas, materia orgánica, análisis de tejidos, mezcla de fertilizantes, niveles óptimos, toxicidades y deficiencias, sistemas de riego, foog system, nebulización, microaspersión, mangueras, necesidades y programación de riegos, cabezales inyectoros y dosificadores.



Módulo No. 4:

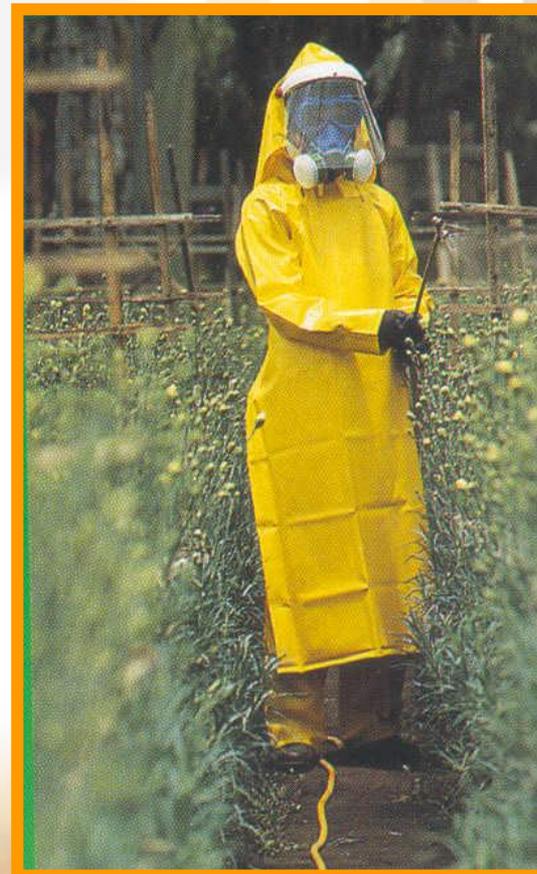
Producción de Plantas de Especies Florales.

Programación de siembras, cronogramas de producción, periodos vegetativos ó fenologías, transplantes, densidades de siembra, prácticas culturales, fotoperíodos, tutorados, soportes, enmallados, podas, fisiología vegetal.



Módulo No 5: Control Fitosanitario y Fumigación.

Sistemas y programas de control, preventivo, curativo, control integral: Cultural, biológico, químico. Plagas y enfermedades, pesticidas: Clasificación, toxicidad, dosis, aplicaciones, volúmenes, frecuencias.



Módulo No 6: Postcosecha de Flores Naturales.

Corte, transporte del
invernadero,
preenfriamiento, fisiología
de la postcosecha,
etileno, soluciones
conservadoras, cadenas
de la distribución,
concepto de calidad,
normas de clasificación
empaquete y embalaje,
consumidor final,
transporte aéreo y por
trailer refrigerado.



Módulo No 7: Administración y Comercialización.

División por departamentos, personal y organigrama, estándares de rendimiento por labor, transporte y comercialización, calendario de fiestas nacionales e internacionales, unidades de venta, precios promedios, implementos y arreglos florales.



UDGVIRTUAL

infoDev

9Redes

9Network
INCUBATION & INNOVATION



Módulo No 8:

Elaboración de Proyectos y Presupuestos.

Análisis, requerimientos, aspectos técnicos, otras áreas de la empresa, propiedad, equipos y activos, costos de operación: Materiales, mano de obra y soportes. Material vegetal inicial: Plantas. Productividad de diferentes especies florales, rentabilidad y utilidad.



Empresas Establecidas

- 1.- Flores de San Martín.
- 2.- Invernaderos Maquiser.
- 3.- El Paraíso de las Flores.
- 4.- Invernaderos Zepeda.
- 5.- Asociación de Floricultores de Jalisco.

 UDGVIRTUAL

 infoDev

 9Redes

 9Network
INCUBATION & INNOVATION



Empresas Establecidas

- 6.- Rancho San Juan Diego.
- 7.- Invernaderos Xochilt.
- 8.- Invernaderos Nextipac.
- 9.- Invernaderos Gerbeland.
- 10.- Flores de Guadalupe.

 UDGVIRTUAL

 infoDev

 9Redes

 9Network
INCUBATION & INNOVATION



Empresas Establecidas

- 11.- Tecno-cultivos San Gabriel.
- 12.- CreaFlor.
- 13.- Florco.
- 14.- Rancho Tepeyac.
- 15.- El Paraíso de las Flores.

 UDGVIRTUAL

 infoDev

 9Redes

 9Network
INCUBATION & INNOVATION



Diplomado de Floricultura

22 Febrero del 2020



UBGVIRTUAL

infoDev

9Redes

9Network
INCUBATION & INNOVATION



Informes

Director: Ing. Jesús Antonio Arboleda
Peña.

Correo: jesus.arboleda@cucei.udg.mx,
diplomadofloricultura@gmail.com

Celular: 044-33-3966-7571

Tel oficina: (33) 38 36 45 00

Fax (33) 38 36 45 02

 UDGVIRTUAL

 infoDev  9Redes

 9Network
INCUBATION & INNOVATION



Instalaciones del Departamento de Ingeniería de Proyectos de la División de Ingenierías (D. I. P), del Centro Universitario De Ciencias Exactas e Ingenierías (CUCEI), de la Universidad de Guadalajara .

Ubicación:

Calle: José Guadalupe Zuno No. 48

Periférico Norte (contra esquina con el cucea)

Col: Los Belenes Zapopan, Jalisco.

Tél: (01) (33) 3836 4500 ext. 27919

Fax: (01) (33) 3836 4502

<http://www.dip.udg.mx>

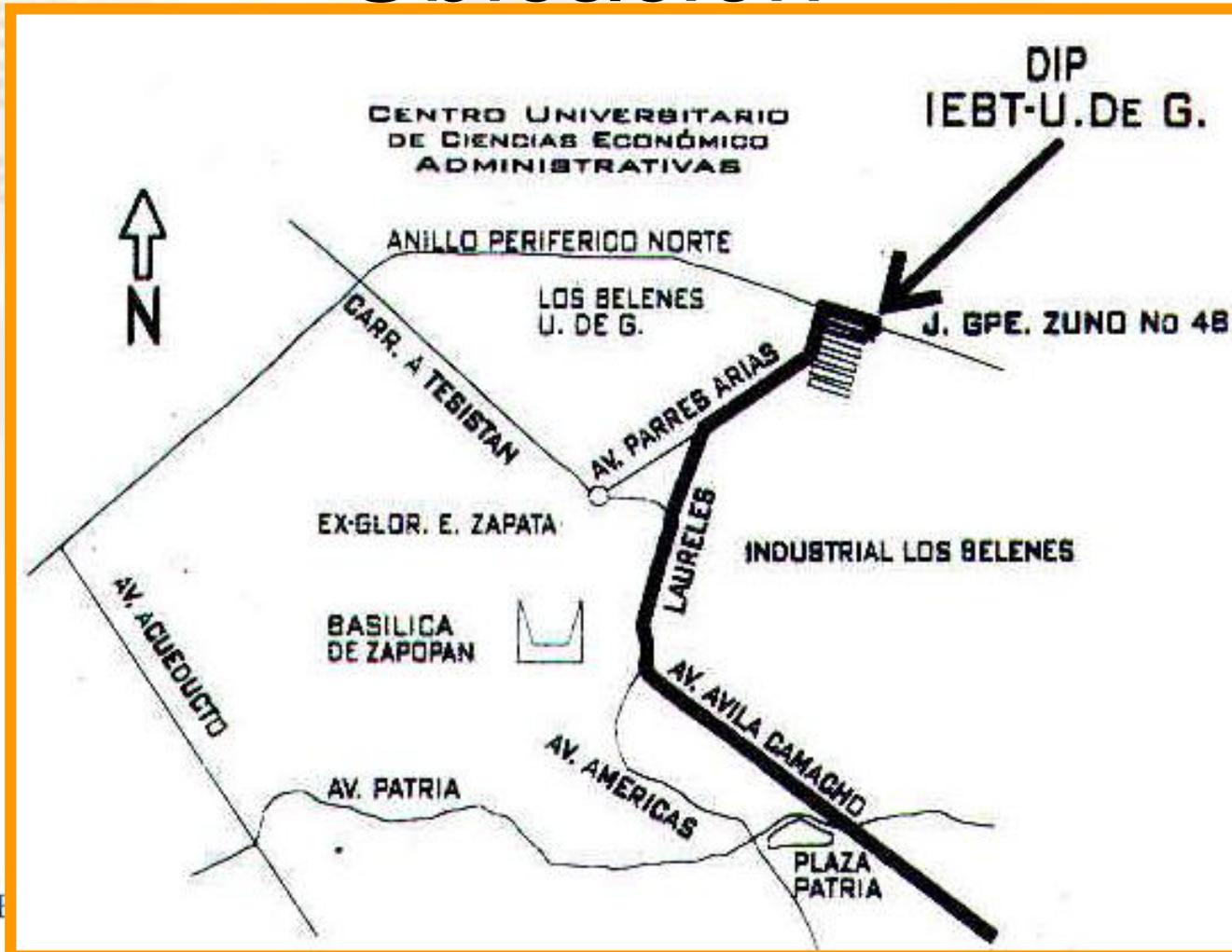
 UDGVIRTUAL

 infoDev  9Redes

 9Network
INCUBATION & INNOVATION



Ubicación



U

infoDev 9Redes



5Network
INCUBATION & INNOVATION

Por su Atención Gracias.



UDGVIRTUAL

infoDev 9Redes

eNet
INCUBATIO

e
9Network
INCUBATION & INNOVATION