

Escuela Agrotécnica “Los Pioneros”

CUE: 700047200

Profesores: Hernán Rodríguez- rodriguezhernan_18@hotmail.com

Ortiz, Margarita – margaliliaortiz@gmail.com

Romeu; Ana – anromeu@yahoo.com.ar

Eduardo Arranz- eduarranz24@hotmail.com

Curso: quinto año.

Turno mañana

Espacio curricular: Producción Forestal, Producción de frutas de Pepita y Carozo, cultivos industriales (Olivo), Tecnología de los Procesos Agropecuarios.

Trabajo practico N° 13

Las siguientes actividades van a ser un repaso de actividades que realizaste y además, servirá para que puedas practicar este sistema de trabajo para la siguiente evaluación. Puede realizar la guía de la misma forma como las anteriores, enviando sus respuestas por correo o entrando en el siguiente link (<https://forms.gle/oVKauV39DAKLRbv6>), completando las actividades y luego de hacer click en enviar al final del formulario las respuestas le llegarán a los docentes responsables de cada materia.

Actividades:

1) COLOCAR VERDADERO O FALSO

- a) Una producción de frutas de Pepita y Carozo de más de dos hectáreas es considerada como bosque. _____
- b) Una producción de frutas de Pepita y Carozo es un sistema complejo y funcional de interacciones y/o interdependencia entre componentes biológicos, físicos y químicos. _____
- c) Gran parte de la deforestación llevada a cabo en las regiones se debe a que los agricultores talan y queman los bosques para habilitar suelos fértiles, para la instalación y producción de árboles frutales. _____

- d) Una de las contribuciones más importantes de la vegetación de las producciones de plantaciones frutales a su entorno es la producción de oxígeno (O₂) y la absorción de dióxido de carbono (CO₂) a través de la fotosíntesis, el proceso básico para su supervivencia. _____
- e) Se llama bosques nativos a aquellos bosques constituidos por árboles frutales implantados por el hombre, que han evolucionado y se han renovado naturalmente a partir de organismos que ya estaban en una determinada región. _____

- 2) ¿Cómo se debe acondicionar el terreno para la plantación de pistacho?
- 3) Según su criterio ¿Qué sistema de plantación de frutales es el más conveniente en nuestra provincia?
- 4) ¿Qué es la helada mixta?

Producción de olivos

1- Coloque verdadero o falso.

Marca solo un óvalo por fila.

	Verdadero	falso
El Olivo es un arbol caducifolio	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Solo las flores perfectas del olivo dan fruto	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
La vecería del olivo hace que esta especie, luego de un año de buena produccion le siga otro de mala	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Existe una sola forma de propagar el olivo y es el metodo asexual	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
El olivo necesita de suelos profundos por lo que las napas freaticas no deben estar cerca de la superficie y se deben realizar labores profundas antes de la plantación	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Los drenajes en el olivar tienen el objetivo de aumentar la humedad en el suelo	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Las hormigas son un enemigo natural de las cochinillas	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

2- ¿Qué tipo de injerto es el de la siguiente imagen?

Marca solo un óvalo.

- Injerto de yema
- Injerto de parche
- Injerto canutillo
- Ninguna de las anteriores



3- ¿Qué tipo de plaga es la de la siguiente imagen ,como la puedo controlar y cuando?



4- ¿Qué cantidad de kg de abono triple 15 (15% de nitrógeno, 15% de fosforo y 15% de potasio) necesito agregar en un hectárea de un olivar por año con un rendimiento promedio de 10000 de aceituna?

Tecnología de los Procesos Agropecuarios

Actividades

Lea cada texto y al final de cada uno coloque a que nuevas tecnologías agrarias corresponde cada uno.

- a) permite la transferencia selectiva de un gen o unos pocos genes deseables. Con su mayor precisión, esta técnica permite que los mejoradores puedan desarrollar variedades con caracteres específicos deseables y sin incorporar aquellos que no lo son.

- b) Se puede cosechar todo tipo de vegetales durante todo el año y se eliminan daños a la cosecha por condiciones climáticas impredecibles y perjudiciales. Los cultivos crecen las 24 horas del día, los 365 días del año.

- c) Las células satélites son sobre las que se trabaja para “cultivar” la carne que se consumirá en unos años.

- d) El uso de robots permite materializar el sueño de una real agricultura de precisión, permitiendo aumentos relevantes de rendimientos, reducción de costos de insumos productivos y de mano de obra.

- e) Los consumidores actuales quieren saber todo acerca de los alimentos que se llevan a la boca: quién lo ha producido, cómo se ha producido, dónde se ha producido, etc.

- f) La resistencia a herbicidas se basa en la transferencia de genes de resistencia a partir de bacterias y algunas especies vegetales, como la petunia. Así se ha conseguido que plantas como la soja sean resistentes al glifosato, a glufosinato en la colza y bromoxinil en algodón.



- g) esta imagen corresponde a -----.

Si desea realizar las actividades por google forms debe entrar en la siguiente dirección:

<https://forms.gle/XX9rYy1rkyg6Zmr8>

Directora: Ortiz Margarita