



Nombre de alumno: Danna Isela Rodríguez López

Nombre del profesor: Ana Gabriela Villafuerte Aguilar

Nombre del trabajo: Actividad 2

Materia: Ecología y producción sustentable

Grado: IV LMVZ

Grupo: A

Comitán de domínguez chiapas a 14 de octubre del 2021

AGRICULTURA SUSTENTABLE



SISTEMA DE PRODUCCIÓN

QUE TIENE LA APTITUD DE MANTENER SU PRODUCTIVIDAD Y SER ÚTIL A LA SOCIEDAD A LARGO PLAZO

CUMPLIENDO LOS REQUISITOS

DE ABASTECER ADECUADAMENTE DE ALIMENTOS Y PRESERVAR EL POTENCIAL DE LOS RECURSOS NATURALES PRODUCTIVOS

AGRICULTURA DE CONSERVACIÓN



ES UNA PRÁCTICA QUE BUSCA REDUCIR EL IMPACTO ECOLÓGICO EN LA PRODUCCIÓN DE ALIMENTOS

CONSISTE



EN TRES PRINCIPIOS: MOVIMIENTO MÍNIMO DEL SUELO, RETENCIÓN DE CULTIVOS SOBRE LA SUPERFICIE Y ROTACIÓN DE CULTIVO



NUTRICIÓN INTEGRAL Y USO DE SENSORES PARA LA EFICIENTE APLICACIÓN DEL NITRÓGENO

ES LA COMBINACIÓN DE ESTRATEGIAS PARA LLEVAR A CABO UNA FERTILIZACIÓN MÁS COMPLETA

ANÁLISIS DE SUELO

ES LA BASE PARA DISEÑAR PROGRAMAS DE FERTILIZACIÓN ACORDES A LAS NECESIDADES Y CONDICIONES DE CADA LOTE DE PRODUCCIÓN



MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS

MÉTODO ECOLÓGICO QUE ASPIRA A REDUCIR O ELIMINAR EL USO DE PLAGUICIDAS Y REDUCIR EL IMPACTO AL MEDIO AMBIENTE PARA CONTROLAR DE FORMA ESPECÍFICA A LAS PLAGA

USO EFICIENTE DEL AGUA DE RIEGO



ES LA APLICACIÓN DE TÉCNICAS QUE PERMITEN AL PRODUCTOR HACER UN ADECUADO Y EFICIENTE MANEJO DEL AGUA EN EL RIEGO POR GRAVEDAD



ARQUITECTURA Y FUNCIONAMIENTO DEL ECOSISTEMA PREDIAL

LOS AE TIENEN UNA CONNOTACIÓN SOCIOECONÓMICA Y CULTURAL

SE REFIERE

AL SIGNIFICADO, VALORACIÓN, APROPIACIÓN Y USUFRUCTO DE RECURSOS NATURALES RENOVABLES POR PARTE DEL SER HUMANO Y LA SOCIEDAD



SUCESIONES ECOLÓGICAS

ES UNA SERIE DE CAMBIOS QUE SUFREN UNA COMUNIDAD Y SU ENTORNO ABIÓTICO ES UN DETERMINADO LAPSO DE TIEMPO

SE PONE EN MARCHA



CUANDO UNA CAUSA NATURAL O ANTROPOGÉNICA, DESPEJA UN ESPACIO DE LAS COMUNIDADES BIOLÓGICAS PRESENTES EN ÉL O LAS ALTERA GRAVEMENTE