



“EVALUACIÓN EXTRAORDINARIA”

GUIA DE ESTUDIO ECOLOGIA 2024

Elaboro: Prof. (a): HUGO RODRIGUEZ QUEZADA

Asignatura: ECOLOGIA

REQUISITOS

- 1.- ES OBLIGATORIO PRESENTARSE CON UNIFORME COMPLETO, CREDENCIAL Y COMPROBANTE DE PAGO DEL INTERESADO.
- 2.- ES OBLIGATORIO PRESENTARSE CON LA GUIA RESUELTA, A MANO Y EN HOJA BLANCA, LETRA LEGIBLE.
- 3.- HAY QUE TRABAJAR CADA CONCEPTO DE MANERA COMPLETA PARA PODER TENER POSIBILIDAD DE APROBAR EL EXAMEN EXTRAORDINARIO.

I.- ECOLOGIA Y DESARROLLO SUSTENTABLE

DEFINICION

CIENCIAS AUXILIARES

NIVELES DE ORGANIZACIÓN

DESARROLLO SUSTENTABLE

DECLARACION DE RIO

LOS TRES AMBITOS DE LA SOSTENTABILIDAD

II.- FACTORES AMBIENTALES

Factores bióticos y abióticos

Factor limitante de Liebeg

Ley de tolerancia de Shelford



“EVALUACIÓN EXTRAORDINARIA”

III ECOSISTEMAS

COMPONENTES DE LOS ECOSISTEMAS

TIPOS DE ECOSISTEMAS

CLASIFICACION DE LOS ECOSISTEMAS

REDES TROFICAS

EQUILIBRIO ECOLOGICO

ESPECIES

POBLACION

COMUNIDAD

HOMEOSTASIS ECOLOGICA

ECOSISTEMAS NATURAL, URBANOS Y RURALES

IV.- HUELLA ECOLOGICA

DEFINICION DE HUELLA ECOLOGICA

ELEMENTOS QUE CONFORMAN LA HUELLA ECOLOGICA

CAMBIO CLIMATICO

INDUSTRIALIZACION

DESEQUILIBRIO ECOLOGICO

IMPACTO AMBIENTAL Y SUS CAUSAS

V.- BIENES Y SERVICIOS DE LOS ECOSISTEMA

AGRICULTURA

GANADERIA

URBANISMO



“EVALUACIÓN EXTRAORDINARIA”

TALA Y SOBREEXPLOTACION AGRICOLA

DEFORESTACION EFECTOS Y SOLUCIONES

POLITICA AMBIENTAL DEL GOBIERNO MEXICANO

VI.- MI HUELLA HIDRICA

USOS DEL AGUA

SOBREEXPLOTACION DE FUENTES DE AGUA

IMPORTANCIA DEL AGUA

CONTAMINACION DEL AGUA

TRATAMIENTO DEL AGUA

VII.- FUENTES DE ENERGIA

ENERGIA RENOVABLES Y NO RENOVABLES

COMBUSTIBLES FOSILES

ENERGIA EOLICA

ENERGIA SOLAR

ENERGIA HIDROELECTRICA

ENERGIA DE LAS MAREAS

ENERGIA GEOTERMICA

ENERGIA DE BIOMASA

ENERGIA DE HIDROGENO

VIII.- COMUNIDADES SUSTENTABLES

CARACTERISTICAS DE UNA COMUNIDAD SUSTENTABLE

OBJETIVOS DEL DESARROLLO SUSTENTABLE

DEFINE CIUDAD SUSTENTABLE

ECOTURISMO