



Nombre del Alumno: Sandra Amairani López Espinosa

Nombre del tema: Peligros bióticos y abióticos

Parcial: 1

Nombre de la Materia: Servicio de alimentos.

Nombre del profesor: Dalia de los Ángeles Pérez Escobedo

Nombre de la Licenciatura: Nutrición

Cuatrimestre: 5

PELIGROS BIÓTICOS Y ABIÓTICOS

Incluye

CONTAMINACIÓN DE LOS ALIMENTOS

FACTORES QUE INFLUYEN EN ALTERACIONES

TIPOS DE CONTAMINACIÓN

PELIGROS ABIÓTICOS

PELIGROS BIÓTICOS

Adquirida por

Son

Son

Incluyen

Contaminación de tipo

MICROORGANISMOS

FÍSICOS

QUÍMICOS

FÍSICA

BIOLÓGICA

SUSTANCIAS QUÍMICAS

BACTERIANA

Como

Como

Como

Son

Tipos

Causan

Consecuencias

BACTERIAS

VIRUS

HONGOS

AMBIENTE DESHIDRATACIÓN CONGELACIÓN

ACCIÓN ENZIMÁTICA OXIDACIÓN, HIDRÓLISIS

RESIDUOS DE AGENTES EXTERNOS

PRIM

SEC

EF. CORTO Y LARGO PLAZO

SALMONELLA

DIARREA

GASTROENTERITIS

Desde

SU ORIGEN

BIOLÓGICOS

FISIOLÓGICOS

QUÍMICA

LA MUERTE

E. GASTRO.

Hasta

LLEGAR AL CONSUMIDOR

Por medio de

Como

Como

De origen

Ejemplos

Producida por

UTENSILIOS

MANIPULACIÓN

INSECTOS

AGUA Y AMBIENTE

FERMENTACIÓN Y LA PUTREFACCIÓN

OLOR SEXUAL, GERMINACIÓN Y MADURACIÓN EXCESIVA

BIOLÓGICO

ARTIFICIAL

DIOXINAS

MICO TOXINAS

UN AMBIENTE NO ESTÉRIL

Claro ejemplo

CONTAMINACIÓN CRUZADA

Ejemplo

FITOFÁRMACO

MEDICAMENTOS VETERINARIOS

Es cuando

ALIMENTOS NATURALMENTE TÓXICOS

METALES PESADOS ADITIVOS

UTENSILIO TRANSMITE MICROORGANISMOS

Fuentes de consulta.

Universidad del Sureste. (2023).Antología de Servicio de Alimentos. Recuperado el 20/01/2023, de plataformaeducativauds.com.mx Sitio web: <file:///C:/Users/Motor/Downloads/db0886d40418b54adca7d9fe94a3b3cc-LC-LNU505.pdf>