



Programa Educativo: TÉCNICO SUPERIOR Facilitador: LIC. LUIS ALBERTO LÓPEZ UNIVERSITARIO EN GASTRONOMÍA CERVANTES

Cuatrimestre: 1 "N" Periodo Escolar: SEPTIEMBRE-DICIEMBRE-2020

Cuatrimestre: 1 "N"		Periodo Escolar: SEPTIEMBRE-DICIEMBRE-2020		
1. DATOS GENERALES DE LA	ASIGNATURA			
Nombre de la asignatura: Seguridad e Higiene en Alimento		Higiene en Alimentos		
planeaci gastrono normativ		ejecucion y evaluados, considerando	de alimentos y bebidas cion de la elaboracion los procedimientos, la rentabilidad de la or tronomica.	de productos estandares y
Horas practicas: 25		Horas teóricas:	Horas totales:	45
alimentos y b seguras, par gastronomico				
		jiénico de los alimento en el trabajo	OS.	
Número y nombre de la unidad temática	Objetivo gene	eral por unidad ática	Temas de cad temática	
Manejo higiénico de los alimentos.	en el manejo higi	acciones preventivas énico de alimentos, inocuidad de los	manipulación de aliment	nigiene en la cos. smitidas por
2. Seguridad en el trabajo	seguridad en los p		Introducción a la segurio Atención y prevención d	e accidentes de utensilios y

Página 1 de 8 F-DA-10/R1

PLANEACIÓN DIDÁCTICA DESDE LA ENSEÑANZA BASADA EN COMPETENCIAS



3. SECUENCIA DIDÁCTICA POR UNIDAD TEMÁTICA(UNA TABLA POR UNIDAD DE CURSO) Unidad: Manejo higiénico de los alimentos. Duración (Horas)*: 25 Objetivo de unidad: El alumno aplicará acciones preventivas en el manejo higiénico de alimentos, para asegurar la inocuidad de los productos. Tipos de Saberes Saber Saber Hacer Ser

Definir los conceptos, características e importancia de limpieza, higiene y desinfección en la manipulación de alimentos.

Identificar la normatividad aplicable en el manejo higiénico de alimentos.

Identificar los tipos de contaminación Física, Química y Biológica, en los alimentos.

Explicar el concepto, características y tipos de las ETA's y alimentos potencialmente peligrosos.

Describir las condiciones del crecimiento y desarrollo de microorganismos en los alimentos.

Identificar las características de la Manipulación higiénica de Alimentos que evite contaminaciones y ETAs.

Explicar los métodos de limpieza y desinfección de materias primas, equipo mayor y menor, utensilios e instalaciones en el área de alimentos y bebidas.

Identificar las medidas de control en el manejo higienico de los establecimientos de alimentos y bebidas:

- recepción de alimentos
- almacenamiento de alimentos
- refrigeración
- congelación
- área de cocina
- preparación de alimentos
- área de servicio
- área de bar

Página 2 de 8 F-DA-10/R1

PLANEACIÓN DIDÁCTICA DESDE LA ENSEÑANZA BASADA EN COMPETENCIAS



- agua y hielo
- manejo de basura
- control de plagas
- higiene personal
- manejo de sustancias químicas
- servicios sanitario para empleados

	Puntualidad
Proponer acciones preventivas	
contaminación de alimen	·
transmisión de ETA's acordo	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
normatividad.	'
Limpiar materias primas, equipo	po mayor Puntualidad
y menor, utensilios e instalacion	•
área de alimentos y bebidas.	Responsabilidad
	Pulcritud
Sanitizar materias primas,	equipo Honestidad
mayor y menor, utensil	• •
instalaciones en el área de alim	mentos y Creatividad
bebidas.	Trabajo bajo presión
	Autocontrol
Aplicar acciones de prevención	n para el Compromiso
cumplimiento de las medidas de	de control Respeto
en el manejo higienico	de los Actitud de servicio
establecimientos de alimer	entos y Puntualidad
bebidas.	Trabajo en equipo
	Responsabilidad
	Pulcritud
	Honestidad
	Proactividad
	Creatividad
	Trabajo bajo presión
	Autocontrol
	Compromiso
	Respeto
	Actitud de servicio

Resultado de la unidad de aprendizaje

A partir de un estudio de caso, elaborará un reporte, que contenga:

- medidas de control en el manejo higienico de alimentos.
- incidencias detectadas
- tipos de contaminación
- ETA's potenciales derivadas del manejo del área de alimentos y bebidas
- acciones preventivas de contaminación y ETA's
- acciones de cumplimiento a medidas de control en el manejo higienico de alimentos.

- conclusiones

Página 3 de 8 F-DA-10/R1



PLANEACIÓN DIDÁCTICA DESDE LA ENSEÑANZA BASADA EN COMPETENCIAS

Secuencia didáctica			
Actividades iniciales	Actividades de desarrollo	Actividades finales	
Evaluación diagnóstica	Prácticas	Evaluación	
Exposición por parte del profesor	Trabajos en línea	Portafolio de evidencias	
Medios y materiales didácticos:	Cañón proyector, Computadora, Pizarrón / Plumones , Internet		
Estrategias de enseñanza:	Exposición, Simulaciones		
Técnicas de enseñanza:	Lluvia de ideas, Equipos, Otros		
Estrategias de aprendizaje:	Mapas mentales, Otros		
Evidencias de aprendizaje:	Portafolio de evidencias		

Página 4 de 8 F-DA-10/R1



PLANEACIÓN DIDÁCTICA DESDE LA ENSEÑANZA BASADA EN COMPETENCIAS

4. DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA DE EVALUACIÓN DE LA UNIDAD DE APRENDIZAJE				
Tipo de Evaluación	Estrategia de Evaluación	Instrumento de Evaluación		
Evaluación	Pruebas de Rendimiento	Tipo de Instrumento		
Diagnóstica:	Fruebas de Rendimiento	Examen		
Evaluación Formativa:		Tipo de instrumento	Valor del instrumento (%)	
	Manuales	Lista de Cotejo o verificación	30 %	
	Pruebas de Rendimiento	Examen	30 %	
	Portafolio de evidencias	Lista de Cotejo o verificación	40 %	
			100 %	
Evaluación Sumativa (Fecha de asignación de la calificación)		02/11/2020		

Página 5 de 8 F-DA-10/R1





3. SECUENCIA DIDÁCTICA POR UNIDAD TEMÁTICA(UNA TABLA POR UNIDAD DE CURSO)

Duración (Horas)*: **Unidad:** Seguridad en el trabajo 20

El alumno aplicará las medidas de seguridad en los procesos del área de alimentos y bebidas, Objetivo de unidad: para la prevención de accidentes

para la prevencion de accidentes.			
Tipos de Saberes			
Saber	Saber Hacer	Ser	
Identificar los fundamentos de		Puntualidad	
seguridad laboral y su normatividad.	Demostrar atención de primeros	Trabajo en equipo	
	auxilios.	Responsabilidad	
Describir las características de riesgos		Pulcritud	
y accidentes de trabajo en el área de	Verificar el uso de equipo de seguridad	Honestidad	
alimentos y bebidas.	personal de trabajo.	Proactividad	
	,	Creatividad	
Describir las características y uso del	Verificar el uso de señalética en el área	Trabajo bajo presión	
equipo de seguridad personal del		Autocontrol	
trabajo en el área de alimentos y	Demostrar prácticas seguras en el	Compromiso	
bebidas.	manejo de utensilios, y equipo menor y	Respeto	
	mayor.	Actitud de servicio	
Identificar la señalética de seguridad en	•	Puntualidad	
establecimientos de alimentos y	Verificar las prácticas seguras en el	Trabajo en equipo	
bebidas.	manejo de utensilios, y equipo menor y	Responsabilidad	
	mayor.	Pulcritud	
Describir las acciones de primeros	Verificar las condiciones de seguridad y	Honestidad	
auxilios en el área de alimentos y	mantenimiento del equipo mayor de	Proactividad	
bebidas.	cocina e instalaciones antes del	Creatividad	
Explicar las características, prácticas	arranque de producción.	Trabajo bajo presión	
seguras y conservación de utensilios, y		Autocontrol	
equipo menor y mayor en el área de		Compromiso	
alimentos y bebidas.		Respeto	
		Actitud de servicio	
Describir los procedimientos de uso y			
mantenimiento de los equipos de cocina			
de acuerdo a lo indicado en sus fichas			
técnicas.			

Resultado de la unidad de aprendizaje

A partir de un caso práctico, elaborará un informe que contenga:

- condiciones de riesgo y accidentes potenciales detectados
- descripción de los primeros auxilios requeridos
- señalización de Seguridad
- lista de cotejo del uso de equipo de protección personal
- lista de cotejo de las prácticas seguras en el manejo de utensilios, y equipo menor y mayor

- conclusiones

Página 6 de 8 F-DA-10/R1



PLANEACIÓN DIDÁCTICA DESDE LA ENSEÑANZA BASADA EN COMPETENCIAS

Secuencia didáctica			
Actividades iniciales	Actividades de desarrollo	Actividades finales	
Evaluación diagnóstica	Prácticas	Examen	
Exposición por parte del profesor	Trabajos en línea	Portafolio de evidencias	
	Exposición por parte del profesor		
Medios y materiales didácticos:	Cañón proyector, Computadora, Pizarrón / Plumones , Internet		
Estrategias de enseñanza:	Mapas conceptuales, Exposición, Otros		
Técnicas de enseñanza:	Equipos, Otros		
Estrategias de aprendizaje:	Mapas conceptuales , Mapas mentales, Otros		
Evidencias de aprendizaje:	Portafolio de evidencias		

Página 7 de 8 F-DA-10/R1





4. DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA DE EVALUACIÓN DE LA UNIDAD DE APRENDIZAJE				
Tipo de Evaluación	Estrategia de Evaluación	Instrumento de Evaluación		
Evaluación	Builton In Builtinian	Tipo de Instrumento		
Diagnóstica:	Pruebas de Rendimiento	Examen	-	
Evaluación Formativa:		Tipo de instrumento	Valor del instrumento (%)	
	Manuales	Lista de Cotejo o verificación	30 %	
	Pruebas de Rendimiento	Examen	30 %	
	Portafolio de evidencias	Lista de Cotejo o verificación	40 %	
			100 %	
Evaluación Sumativa (Fecha de asignación de la calificación)		09/12/2020		
5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO INTEGRADOR (Requisitar únicamente para asignaturas integradoras)				
Objetivo:				
Asignaturas que específica:	contribuyen a la competencia			
Componentes de	el proyecto:			
LIC. LUIS ALBERTO LÓPEZ CERVANTES Elaboró		MTRO. ROMÁN BRAVO CADENA Vo. Bo. del Director del PE		
El Nith, Ixmiquilpan, Hidalgo		04/09/2020		
Lugar		Fecha de elaboración		

Página 8 de 8 F-DA-10/R1