

# LICENCIATURA EN GASTRONOMÍA EN COMPETENCIAS PROFESIONALES



# ASIGNATURA DE BEBIDAS DESTILADAS MEXICANAS

1. Competencias	Coordinar la operación del área de alimentos y bebidas a través de la planeación, ejecución y evaluación de la elaboración de productos gastronómicos, considerando los procedimientos, estándares y normatividad, para contribuir a la rentabilidad de la organización y a fortalecer la industria y cultura gastronómica.
2. Cuatrimestre	Séptimo
3. Horas Teóricas	20
4. Horas Prácticas	25
5. Horas Totales	45
6. Horas Totales por Semana Cuatrimestre	3
7. Objetivo de aprendizaje	El alumno propondrá maridaje entre alimentos y destilados tradicionales mexicanos, a través de la degustación y fichas técnicas, para diversificar la oferta gastronómica y contribuir a la rentabilidad de los establecimientos de alimentos y bebidas.

		Horas		
Unidades de Aprendizaje		Práctica s	Totales	
I. Destilados tradicionales de México	10	10	20	
II. Cata y maridaje	10	15	25	
	20	25	45	

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Turismo	REVISÓ:	Dirección Académica	A. S. S. A.
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2020	The Landston Confession Confessio

## UNIDADES DE APRENDIZAJE

1.	Unidad de aprendizaje	I. Destilados tradicionales de México
2.	Horas Teóricas	10
3.	Horas Prácticas	10
4.	Horas Totales	20
5.	Objetivo de la Unidad de Aprendizaje	El alumno distinguirá los destilados tradicionales mexicanos, su materia prima, proceso de elaboración y su clasificación.

Temas	Saber	Saber hacer	Ser

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Turismo	REVISÓ:	Dirección Académica	1-2
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2020	To Universidad William

# Generalidades del Mezcal

Identificar los datos históricos más importantes del mezcal

Identificar las partes del agave.

Identificar los principales agaves mezcaleros.

Identificar los Estados con Denominación de Origen Mezcal.

Identificar los distintos procesos de destilación para el mezcal:

- Ancestral
- Tradicional
- Industrial

Identificar la clasificación del tequila:

- joven
- reposado
- añejo
- abocado
- madurado en vidrio

Identificar la relación entre mezcal y la cultura.

Describir la importancia del mezcal como factor económico en los establecimientos de alimentos y bebidas. Elaborar fichas técnicas de los agaves mezcaleros.

Elaborar fichas descriptivas de los Estados con Denominación de Origen Mezcal.

Elaborar las fichas técnicas de la clasificación del mezcal Responsabilidad
Pulcritud
Honestidad
Autocontrol
Compromiso
Respeto
Actitud de Servicio
Analítico

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Turismo	REVISÓ:	Dirección Académica	
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2020	To Universitätimi randi

# Generalidades del Tequila

Identificar los datos históricos más importantes del tequila.

Identificar la materia prima para el tequila.

Identificar los Estados con Denominación de Origen Tequila.

Identificar los distintos procesos de destilación para el tequila:

- Tradicional
- Industrial

Identificar la clasificación del tequila:

- joven
- reposado
- añejo
- extra añejo

Identificar la relación entre tequila y la cultura.

Describir la importancia del tequila como factor económico en los establecimientos de alimentos y bebidas. Elaborar fichas técnicas de los agaves tequileros.

Elaborar fichas descriptivas de los Estados con Denominación de Origen Tequila.

Elaborar las fichas técnicas de la clasificación del mezcal. Puntualidad
Trabajo En Equipo
Responsabilidad
Pulcritud
Honestidad
Pro Actividad
Creatividad
Trabajo Bajo
Presión
Autocontrol
Compromiso
Respeto
Actitud de Servicio
Analítico
Sistemático

·				Competence
ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Turismo	REVISÓ:	Dirección Académica	122
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2020	The Constitution of the Co

# Generalidades del Bacanora

Identificar los datos históricos más importantes del bacanora.

Reconocer las partes del agave.

Identificar la materia prima para el bacanora.

Identificar los Municipios con Denominación de Origen Bacanora.

Identificar los distintos procesos de destilación para el bacanora:

- Tradicional
- Industrial

Identificar la clasificación del bacanora:

- joven
- reposado
- añejo

Identificar la relación entre bacanora y la cultura.

Describir la importancia del bacanora como factor económico en los establecimientos de alimentos y bebidas. Elaborar fichas técnicas de los agaves utilizados para el bacanora.

Elaborar fichas descriptivas de los Municipios con Denominación de Origen Bacanora.

Elaborar las fichas técnicas de la clasificación del bacanora. Puntualidad
Trabajo En Equipo
Responsabilidad
Pulcritud
Honestidad
Pro Actividad
Creatividad
Trabajo Bajo
Presión
Autocontrol
Compromiso
Respeto
Actitud de Servicio
Analítico
Sistemático

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Turismo	REVISÓ:	Dirección Académica	A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2020	On Universidades Control

Puntualidad Generalidades Identificar los datos Elaborar fichas técnicas Trabajo En Equipo de la Raicilla históricos más de los agaves utilizados importantes de la raicilla. para la raicilla. Responsabilidad **Pulcritud** Reconocer las partes del Elaborar fichas Honestidad descriptivas de los agave. Pro Actividad Municipios productores de Creatividad Identificar la materia raicilla. Trabajo Bajo Presión prima para la raicilla. Autocontrol Identificar los Municipios Compromiso productores de raicilla. Respeto Actitud de Servicio Identificar los distintos Analítico procesos de destilación Sistemático para la raicilla. Identificar la relación entre raicilla y la cultura. Describir la importancia de la raicilla como factor económico en los establecimientos de

alimentos y bebidas.

ELABORO	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Turismo	REVISÓ:	Dirección Académica	
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2020	The Conversion of the Conversi

Tema	Saber	Saber hacer	Ser
Generalidades del Sotol	Identificar los datos históricos más importantes del sotol.  Identificar la materia prima para el sotol.  Identificar los Estados con Denominación de Origen Sotol.  Identificar los distintos procesos de destilación para el sotol  Identificar la relación entre sotol y la cultura.  Describir la importancia del sotol como factor económico en los establecimientos de alimentos y bebidas.	Elaborar fichas técnicas de la materia prima para elaborar el sotol.  Elaborar fichas descriptivas de los Estados con Denominación de origen Sotol.	Puntualidad Trabajo En Equipo Responsabilidad Pulcritud Honestidad Pro Actividad Creatividad Trabajo Bajo Presión Autocontrol Compromiso Respeto Actitud de Servicio Analítico Sistemático

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Turismo	REVISÓ:	Dirección Académica	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2020	The University of the State of

Tema	Saber	Saber hacer	Ser
Generalidades de la Charanda	Identificar los datos históricos más importantes de la charanda.  Identificar la materia prima para la charanda.  Identificar los Municipios con Denominación de Origen Charanda.  Identificar los distintos procesos de destilación para la charanda  Identificar la clasificación de la charanda:  - blanco  - reposado  - añejo  Identificar la relación entre charanda y la cultura.  Describir la importancia de la charanda como factor económico en los establecimientos de alimentos y bebidas.	Elaborar fichas técnicas de la materia prima para elaborar la charanda.  Elaborar fichas descriptivas de los Municipios con Denominación de Origen Charanda.  Elaborar las fichas técnicas de la clasificación de la charanda.	Puntualidad Trabajo En Equipo Responsabilidad Pulcritud Honestidad Pro Actividad Creatividad Trabajo Bajo Presión Autocontrol Compromiso Respeto Actitud de Servicio Analítico Sistemático

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Turismo	REVISÓ:	Dirección Académica	144
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2020	The University of the State of

Tema	Saber	Saber hacer	Ser
Generalidades del Pox	Identificar los datos históricos más importantes del pox.  Identificar la materia prima para el pox.  Identificar los Municipios productores de pox.  Identificar los distintos procesos de destilación para el pox  Identificar la relación entre pox y la cultura.  Describir la importancia del pox como factor económico en los establecimientos de alimentos y bebidas.	Elaborar fichas técnicas de la materia prima para elaborar el pox.  Elaborar fichas descriptivas de los Municipios productores de pox.	Puntualidad Trabajo En Equipo Responsabilidad Pulcritud Honestidad Pro Actividad Creatividad Trabajo Bajo Presión Autocontrol Compromiso Respeto Actitud de Servicio Analítico Sistemático

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Turismo	REVISÓ:	Dirección Académica	
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2020	The Universitätion County

Tema	Saber	Saber hacer	Ser
Generalidades del Comiteco	Identificar los datos históricos más importantes del comiteco.  Identificar la materia prima para el comiteco.  Identificar los Municipios productores de comiteco.  Identificar los distintos procesos de destilación para el comiteco  Identificar la relación entre comiteco y la cultura.  Describir la importancia del comiteco como factor económico en los establecimientos de alimentos y bebidas.	Elaborar fichas técnicas de la materia prima para elaborar el comiteco.  Elaborar fichas descriptivas de los Municipios productores de comiteco.	Puntualidad Trabajo En Equipo Responsabilidad Pulcritud Honestidad Pro Actividad Creatividad Trabajo Bajo Presión Autocontrol Compromiso Respeto Actitud de Servicio Analítico Sistemático

# PROCESO DE EVALUACIÓN

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Turismo	REVISÓ:	Dirección Académica	
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2020	The Constitution of the Co

Resultado de aprendizaje	Secuencia de aprendizaje	Instrumentos y tipos de reactivos
A partir de una investigación elaborará un reporte descriptivo que contenga:  A) Fichas técnicas de los agaves utilizados para: mezcal, tequila, raicilla, bacanora y comiteco. B) Fichas técnicas de la materia prima para: sotol  C) Fichas técnicas de la materia prima para: Charanda  D) Fichas técnicas de la materia prima para: pox  E) Fichas técnicas de los tipos de destilados tradicionales mexicanos.  D) Importancia de los destilados tradicionales mexicanos como factor económico en los establecimientos de alimentos y bebidas.	<ol> <li>Identificar los datos históricos, conceptos y términos relacionados a los destilados tradicionales mexicanos.</li> <li>Analizar las partes de la materia prima para los destilados tradicionales mexicanos.</li> <li>Comprender los procesos de destilación utilizados para los destilados tradicionales mexicanos.</li> <li>Identificar los diferentes Estados productores de destilados tradicionales mexicanos.</li> </ol>	Ensayo Lista de cotejo

# PROCESO ENSEÑANZA APRENDIZAJE

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Turismo	REVISÓ:	Dirección Académica	1441
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2020	The University of the State of

Medios y materiales didácticos
Computadora Equipo multimedia Internet Manuales Impresos

# ESPACIO FORMATIVO

Aula	Laboratorio / Taller	Empresa
	X	

# **BEBIDAS ESPIRITUOSAS MEXICANAS**

## UNIDADES DE APRENDIZAJE

1. Unidad de Aprendizaje	II. Cata y maridaje
-----------------------------	---------------------

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Turismo	REVISÓ:	Dirección Académica	A. S. S. A.
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2020	The Landston Confession Confessio

2.	Horas Teóricas	10
3.	Horas Prácticas	15
4.	Horas Totales	25
5.	Objetivo de la Unidad de Aprendizaje	El alumno determinará las características organolépticas de los destilados tradicionales mexicanos y su maridaje con alimentos, para complementar los servicios gastronómicos.

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Cata de destilados	Identificar el concepto de cata de destilados.  Identificar las etapas y características de la cata de destilados: - fase visual - fase olfativa - fase gustativa.  Identificar la ficha técnica de la cata de destilados.  Describir el análisis sensorial de los destilados tradicionales mexicanos.	Determinar las características organolépticas de destilados tradicionales mexicanos mediante la cata.	Puntualidad Trabajo en Equipo Responsabilidad Pulcritud Honestidad Pro Actividad Creatividad Trabajo Bajo Presión Autocontrol Compromiso Respeto Actitud de Servicio Analítico Sistemático

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Turismo	REVISÓ:	Dirección Académica	
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2020	The Constitution of the Co

Servicio y Puntualidad Describir el servicio de Desarrollar el protocolo maridaje con de servicio de destilados. distintos destilados Trabajo En destilados tradicionales mexicanos y Equipo tradicionales sus características: Proponer maridaje entre Responsabilidad alimentos y destilados mexicanos Pulcritud - Equipo tradicionales mexicanos. Honestidad - Temperaturas Pro Actividad - Servicio en copa Creatividad Trabajo Bajo Reconocer el concepto Presión de maridaje. Autocontrol Compromiso Reconocer los tipos de Respeto maridaje por contraste y Actitud de maridajes por Servicio acompañamiento. Analítico Sistemático

#### **BEBIDAS ESPIRITUOSAS MEXICANAS**

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Turismo	REVISÓ:	Dirección Académica	1441
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2020	The University of the State of

# PROCESO DE EVALUACIÓN

Resultado de aprendizaje	Secuencia de aprendizaje	Instrumentos y tipos de reactivos
A partir de un ejercicio práctico de cata y servicio de destilados tradicionales mexicanos elaborará un reporte que incluya:  a) Fichas de cata:	<ol> <li>Comprender el concepto y fases de la cata de destilados.</li> <li>Analizar las características organolépticas de los distintos destilados tradicionales mexicanos.</li> </ol>	Lista de cotejo Ejercicios prácticos
Nombre Estado Región Denominación de Origen Materia prima Casa productora Proceso de elaboración  Descripción de - fase visual - fase olfativa - fase gustativa  Sugerencia de maridaje y su justificación.  b) Video del servicio de destilados.	<ul><li>3. Comprender el servicio de destilados.</li><li>4. Comprender el concepto de maridaje.</li></ul>	

# **BEBIDAS ESPIRITUOSAS MEXICANAS**

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Turismo	REVISÓ:	Dirección Académica	
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2020	N. Convenience

## PROCESO ENSEÑANZA APRENDIZAJE

Métodos y técnicas de enseñanza	Medios y materiales didácticos
Ejercicios prácticos Equipo colaborativos Tareas de investigación	Equipo multimedia Internet Computadora Equipo de bar Impresos

#### ESPACIO FORMATIVO

Aula	Laboratorio / Taller	Empresa
	X	

### **BEBIDAS ESPIRITUOSAS MEXICANAS**

CAPACIDADES DERIVADAS DE LAS COMPETENCIAS PROFESIONALES A LAS QUE CONTRIBUYE LA ASIGNATURA

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Turismo	REVISÓ:	Dirección Académica	1.30
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2020	No. Universidad in Table

Capacidad	Criterios de Desempeño
Diagnosticar el potencial gastronómico de la zona a través de la determinación de las tendencias culinarias, la cultura gastronómica y los insumos para diseñar una propuesta gastronómica.	Elabora el diagnóstico del potencial gastronómico de la zona e integra un reporte con lo siguiente:  A) Características de la zona:  - características geográficas y climatológicas - características de flora y fauna - características demográficas - características socioeconómicas - influencias sociales - usos y costumbres  B) tendencias culinarias que impactan en el área de influencia:  - preferencias del comensal - corrientes gastronómicas  C) inventario de la cultura gastronómica de la región:  - platillos y bebidas tradicionales - insumos disponibles - métodos y técnicas culinarias

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Turismo	REVISÓ:	Dirección Académica	
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2020	The Constitution of the Co

Diseñar propuesta gastronómica considerando el diagnóstico sobre el potencial gastronómico de la zona, los tipos de cocinas, la ingeniería de menús de alimentos y bebidas, así como la normatividad aplicable, para satisfacer las necesidades de mercado y promover la cultura gastronómica.

Presenta propuesta gastronómica que integre lo siguiente:

### A) Datos generales

- Concepto gastronómico: infraestructura, mobiliario, ambientes: música, decoración, temática, materiales, iluminación, colorimetría, equipos mayores, menores y complementario.
- Justificación de las tendencias y corrientes gastronómicas seleccionadas
- B) Ingeniería de menús de alimentos y bebidas de cocina mexicana tradicional y cocina internacional:
- Por tiempos: entradas, sopas, platos fuertes, postres.
- Por tipo de alimentos: aves, carnes, pescados y mariscos.
- Por técnicas: grasos y no grasos
- Coctelería y vinos
- C) Recetas estándar del menú

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Turismo	REVISÓ:	Dirección Académica	
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2020	The Universitätion County

Desarrollar propuestas gastronómicas innovadoras de cocina mexicana tradicional e internacional a través de los métodos y técnicas culinarias de la cocina tradicional mexicana, cocina internacional representativa, protocolos de servicio, técnicas de montaje de platillos, técnicas de mixología y considerando la normatividad de seguridad e higiene para contribuir al logro de las metas establecidas.

Presenta propuesta gastronómica de cocina tradicional mexicana e internacional representativa que integre lo siguiente:

- \*) Presentar los platillos y bebidas de la cocina tradicional mexicana:
- a) Platillos:
- Métodos y técnicas culinarias
- Insumos
- Presentación tradicional
- Características organolépticas
- b) Bebidas:
- Técnicas de elaboración
- Insumos
- Presentación tradicional
- Características organolépticas
- c) Servicio en el comedor: calidad en el servicio, servicio de alimentos y bebidas a comensales y montaje.
- \*) Presentar los platillos y bebidas de la alta cocina mexicana:
- a) Platillos innovadores:
- Tendencia culinaria
- Métodos y técnicas culinarias
- Insumos
- Presentación: BUFF, color, texturas, sabor, formas geométricas y temperatura.
- b) Bebidas:
- Tendencia
- Técnicas de elaboración
- Sabor
- Insumos
- Presentación: color, texturas, garnituras y densidad.
- c) Servicio en el comedor: calidad en el servicio, servicio de bebidas, servicio de vino, servicio de alimentos a comensales y montaje.

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Turismo	REVISÓ:	Dirección Académica	
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2020	The Constitution of the Co

- \*) Presentar los platillos y bebidas representativos de la cocina internacional: a) Platillos:
- Métodos y técnicas culinarias
- Insumos Presentación tradicional
- Características organolépticas
- b) Bebidas:
- Técnicas de elaboración
- Insumos
- Presentación tradicional
- Características organolépticas
- c) Servicio en el comedor: calidad en el servicio, servicio de vino, servicio de alimentos a comensales y montaje.
- \*) Lista de verificación de la normatividad en seguridad e higiene

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Turismo	REVISÓ:	Dirección Académica	A Company of Angel	
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2020	The Colonial and Land	

Evaluar la propuesta gastronómica con base en la ingeniería de menús, preparación de los platillos y bebidas, servicio al cliente y herramientas de supervisión y control para establecer acciones correctivas y cumplir con los estándares de calidad.

Evalúa la propuesta gastronómica e integra un reporte:

- A) Ingeniería de menús de alimentos y bebidas de cocina mexicana tradicional y cocina internacional:
- Presentación de la carta: concepto apegado a la tendencia culinaria
- Conformación del menú
- Contenido: platillos y bebidas acordes a la tendencia propuesta.
- Recetas estándar.
- B) Preparación de platillos y bebidas de cocina tradicional y alta cocina mexicana, y cocina internacional:

#### Platillos:

- Métodos y técnicas culinarias
- Insumos: acorde a las características organolépticas y estándares de calidad
- Presentación
- Características organolépticas

#### Bebidas:

- Técnicas de elaboración
- Insumos: acorde a las características organolépticas y estándares de calidad
- Presentación
- Características organolépticas

#### C) Servicio al cliente:

- Calidad en el servicio
- Servicio de alimentos y bebidas a comensales
- Montaje.
- D) Listas de verificación sobre la preparación higiénica de los alimentos y bebidas.

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Turismo	REVISÓ:	Dirección Académica	1-25
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2020	To University and the second

# FUENTES BIBLIOGRÁFICAS

Autor	Año	Título del Documento	Ciudad	País	Editorial
Franco, Margarita; Goyas Ramón; Navarro Angélica	(2015)	La raicilla: herencia y patrimonio cultural de Jalisco	Cd. De México	México	Editorial Universitari a
Janzen, Emma	(2017)	Mezcal: The history, craft & cocktails of the world's ultimate artisanal spirit	California	USA	Voyageur Press
Bowen, Sarah	(2015)	Divided spirits: Tequila, Mezcal, and the politics of production	California	USA	University of California Press
Bullock, Tom	(2017)	The Mezcal Experience: A field guide to the world's best mezcals and agave sprits	London	United Kingdom	Jacqui Small
Gortari, Yuri de; Escamilla, Edmundo; Urquiza, Ignacio	(2009)	Mezcal, our essence	Cd. De México	México	Ambar diseño
Navarro, Alberto	(2016)	Larousse del Tequila	Cd. De México	México	Larousse Ediciones
Varios; Fundación Grupo México	(2012)	Agave: Corazón de la herencia mexicana	Cd. De México	México	Eulogia Compañía editorial

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Turismo	REVISÓ:	Dirección Académica	1.54
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2020	N. Convenience