

TÉCNICO SUPERIOR UNIVERSITARIO EN GASTRONOMÍA EN COMPETENCIAS PROFESIONALES



ASIGNATURA INTEGRADORA I

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	Cuarto	
3. Horas Teóricas	7	
4. Horas Prácticas	23	
5. Horas Totales	30	
6. Horas Totales por Semana Cuatrimestre	2	
7. Objetivo de Aprendizaje	El alumno demostrará la competencia de 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.	

	Unidados do Aprondizaio		Horas		
Unidades de Aprendizaje		Teórica	s Prácticas	Totales	
I.	Planeación de evento gastronómico	7	8	15	
II.	Ejecución del evento	0	15	15	
	T	stales 7	23	30	

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Gastronomía	REVISÓ:	Dirección Académica	
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2018	No. Universidade Transfer
				F-DA-01-TSU-05

UNIDADES DE APRENDIZAJE

1.	Unidad de Aprendizaje	I. Planeación de evento gastronómico
2.	Horas Teóricas	7
3.	Horas Prácticas	8
4.	Horas Totales	15
5.	Objetivo de la Unidad	El alumno planeará un evento gastronómico, para contribuir con
	de Aprendizaje	los objetivos de la organización.

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Introducción a metodología de proyectos	Explicar la metodología de proyectos.	Desarrollar la planeación de proyecto	Puntualidad Trabajo En Equipo Responsabilidad Pulcritud Honestidad Pro Actividad Creatividad Trabajo Bajo Presión Autocontrol Compromiso Respeto Actitud de Servicio
Descripción de puestos y estructura organizacional		Integrar al proyecto el organigrama general y la descripción de puestos del área de servicio de alimentos y bebidas. Integrar al proyecto las brigadas de trabajo.	Puntualidad Trabajo En Equipo Responsabilidad Pulcritud Honestidad Pro Actividad Creatividad Trabajo Bajo Presión Autocontrol Compromiso Respeto Actitud de Servicio
Logística administrativa y de producción		Integrar al proyecto la planeación administrativa y operativa del evento.	Puntualidad Trabajo En Equipo Responsabilidad Pulcritud Honestidad

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Gastronomía	REVISÓ:	Dirección Académica	
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2018	The University of the State of
•				F-DA-01-TSU-05

	Pro Actividad Creatividad Trabajo Bajo Presión Autocontrol Compromiso Respeto
	Actitud de Servicio

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Gastronomía	REVISÓ:	Dirección Académica	
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2018	No. Consideration Confession
			F	-DA-01-TSU-05

PROCESO DE EVALUACIÓN

Resultado de aprendizaje	Secuencia de aprendizaje	Instrumentos y tipos de reactivos
A partir del proyecto de un evento gastronómico, integrará un portafolio de evidencias que contenga:	Comprender la metodología de proyectos.	Proyecto Rúbrica
ar commence que comon gon	2. Analizar objetivos del proyecto gastronómico.	
a) Planeación del proyecto:	3. Identificar los elementos	
- Nombre del proyecto - Objetivos	de la planeación de un evento gastronómico.	
 Cronograma de actividades a realizar para la ejecución del evento. 	4. Comprender la estructura y organización del personal	
- Mercado meta.-Descripción del evento: Producto o	administrativo y operativo.	
servicio a ofrecerDescripción de necesidades de recursos humanos, materiales y		
financieros Justificación del lugar donde se llevará a cabo el evento.		
b) Organización del proyecto:		
 Organigrama del equipo de trabajo. Descripción de puestos, funciones y número de integrantes. 		

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Gastronomía	REVISÓ:	Dirección Académica	
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2018	A Constraint and the Constraint of the Constrain
				F-DA-01-TSU-05

PROCESO ENSEÑANZA APRENDIZAJE

Métodos y técnicas de enseñanza	Medios y materiales didácticos
Equipos colaborativos	Equipo multimedia
Aprendizaje Basado en Proyectos.	Internet
Análisis de casos	Impresos
	Catálogo de equipo especializado

ESPACIO FORMATIVO

Aula	Laboratorio / Taller	Empresa
X		

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Gastronomía	REVISÓ:	Dirección Académica	
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2018	The Conversion of the Conversi
				F-DA-01-TSU-05

UNIDADES DE APRENDIZAJE

1.	Unidad de Aprendizaje	II. Ejecución del evento
2.	Horas Teóricas	0
3.	Horas Prácticas	15
4.	Horas Totales	15
5.	Objetivo de la Unidad de Aprendizaje	El alumno ejecutará y supervisará la realización de un evento gastronómico.

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Catálogo de recetas de alimentos y bebidas		Integrar al proyecto el catálogo de dieciséis recetas de alimentos divididas en: - Cuatro entradas Cuatro platos fuertes Cuatro recetas de pan Cuatro recetas de pastelería Cuatro recetas de repostería. Integrar cuatro recetas de cocteles divididas en: - Dos bebidas para entradas Dos bebidas para platos fuertes.	Puntualidad Trabajo En Equipo Responsabilidad Pulcritud Honestidad Pro Actividad Creatividad Trabajo Bajo Presión Autocontrol Compromiso Respeto Actitud de Servicio
Estandarización de recetas.		Integrar al proyecto la receta estándar de alimentos y bebidas: - Ingredientes - Procedimientos apegados a la normatividad Métodos de cocción - Temperaturas de cocción	Puntualidad Trabajo En Equipo Responsabilidad Pulcritud Honestidad Pro Actividad Creatividad Trabajo Bajo Presión

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Gastronomía	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 2018	A STATE OF THE STA
				F-DA-01-TSU-05

	- Costos, porciones y rendimientos, en formato hoja de calculo - Cotización con proveedores - Tiempo de conservación - Aporte nutrimental	Autocontrol Compromiso Respeto Actitud de Servicio
Prueba de menú	Elaborar los platillos propuestos para el proyecto. Presentar los complementos que se requieran para los platillos elaborados: -Aderezos -Salsas -Vinagretas -Pan -Mantequillas saborizadas - Cocteles - Vino -Café, té y tizana. Elaborar cocteles, cafés, tés, tizana y sugerir vinos para maridar con los platillos de la prueba de menú. Seleccionar y validar los platillos y bebidas de la prueba de menú.	Puntualidad Trabajo En Equipo Responsabilidad Pulcritud Honestidad Pro Actividad Creatividad Trabajo Bajo Presión Autocontrol Compromiso Respeto Actitud de Servicio
Desarrollo del evento gastronómico	Presentar los platillos finales. Presentar servicio de alimentos y bebidas.	Pulcritud Honestidad Pro Actividad Creatividad Trabajo Bajo Presión Autocontrol Compromiso Respeto Actitud de Servicio

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Gastronomía	REVISÓ:	Dirección Académica	
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2018	The University of the State of
•				F-DA-01-TSU-05

Supervisión y Control del evento	me ve cu pla	ntegrar al proyecto los necanismos de erificación para el umplimiento de la laneación y operación el evento.	Puntualidad Trabajo En Equipo Responsabilidad Pulcritud Honestidad Pro Actividad Creatividad Trabajo Bajo Presión Autocontrol Compromiso Respeto
			Servicio

PROCESO DE EVALUACIÓN

Resultado de aprendizaje	Secuencia de aprendizaje	Instrumentos y tipos de reactivos
A partir del proyecto seleccionado	1. Analizar la estructura	Proyectos
en la unidad 1, integrará al portafolio de evidencias:	organizacional y plantilla de personal requerida	Rúbricas
pertaine de evidenciae.	acorde a las	
Catálogo de recetas en formato estándar divididas en cuatro	características del evento.	
entradas, cuatro platos fuertes,	2. Identificar los	
cuatro recetas de pan, cuatro	requerimientos	
recetas de pastelería y cuatro de repostería.	financieros.	
	3. Comprender	
Fichas técnicas con la justificación	procedimiento de la	
de maridaje del menú propuesto:	planeación administrativa.	
-Tres cocteles para entradas.	4. Comprender	
-Tres vinos para platos fuertes	procedimientos de la	
-Un tipo de café, un tipo de té y una tizana para postres.	planeación operativa.	

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Gastronomía	REVISÓ:	Dirección Académica	1-24
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2018	To Universidades To Park
				DA OI TOLLOS

Planeación operativa	
- Formato de recepción de	
mercancías: características	
orgnolépticas, temperaturas, fechas	
de caducidad y embalaje	
- Lista de verificación del proceso	
de almacenaje de insumos: revisión	
de mercancía, porcionado,	
empaquetado, rotulación,	
conservación y rotación de	
mercancía	
- Lista de verificación para	
temperaturas de conservación:	
refrigeración, congelación y	
almacenaje de secos	
- Lista de verificación del proceso	
de producción :revisión de	
mercancía, porcionado,	
empaquetado, rotulación,	
conservación, rotación de	
mercancía, temperaturas en	
cocción y servicio	
- planeación del servicio	
- Indicadores de desempeño	
- Puntos críticos de control	
- Herramientas de planeación,	
supervisión y control utilizadas	
- presentación en power point para	
exponer el anteproyecto en inglés y	
español	
I	

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Gastronomía	REVISÓ:	Dirección Académica	Salar Constant of Maria
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2018	The state of the s
•			•	F-DA-01-TSU-05

PROCESO ENSEÑANZA APRENDIZAJE

Métodos y técnicas de enseñanza	Medios y materiales didácticos
Equipos colaborativos	Equipo multimedia
Aprendizaje Basado en Proyectos	Internet
Discusión de grupo	Impresos

ESPACIO FORMATIVO

Aula	Laboratorio / Taller	Empresa
X		

INTEGRADORA I

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Gastronomía	REVISÓ:	Dirección Académica	A STATE OF THE STA
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2018	The University of the State of
				F-DA-01-TSU-05

PROCESO ENSEÑANZA APRENDIZAJE

Métodos y técnicas de enseñanza	Medios y materiales didácticos
Aprendizaje basado en proyectos	Impresos
Equipos colaborativos Práctica demostrativa	Catálogo de equipo especializado.
Práctica demostrativa	

ESPACIO FORMATIVO

Aula	Laboratorio / Taller	Empresa
	X	

INTEGRADORA I

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Gastronomía	REVISÓ:	Dirección Académica	
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2018	The Conversion of the Conversi
				F-DA-01-TSU-05

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

Capacidad	Criterios de Desempeño
Desarrollar platillos a partir de la receta estándar, la selección de insumos, bases culinarias, técnicas de montaje y la normatividad aplicable, para contribuir a la satisfacción del cliente y optimización de los recursos.	Demuestra y presenta la preparación y montaje de un menú de tres tiempos con las siguientes especificaciones: a) Preparación - manejo higiénico de los insumos - técnicas y métodos de bases culinarias - organización del trabajo en cocina: tiempo de preparación del mise en place y tiempo de entrega. b) Montaje y presentación - limpieza - características organolépticas acordes a la receta estándar: olor, color, sabor, textura y temperatura - tamaño de la porción acorde a la receta estándar - estética: balance, unidad, flujo de platillo y foco
	de atención (BUFF) c) Receta estándar: - ingredientes - procedimientos apegados a la normatividad - tipos de corte - métodos de cocción - temperaturas de cocción y de servicio - fotografía de la presentación final - costos, porciones y rendimientos - tiempo de conservación - aporte nutrimental - sugerencia del maridaje y justificación
Desarrollar bebidas alcohólicas y no alcohólicas a partir de la receta estándar, la selección de insumos, técnicas de coctelería y de montaje, y la normatividad aplicable, para contribuir a la satisfacción del cliente y optimización de los recursos.	Demuestra y presenta la preparación de un catálogo de cocteles con las siguientes especificaciones: a) Preparación - manejo higiénico de los ingredientes - técnicas y métodos de coctelería organización del trabajo del servicio de bar:

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Gastronomía	REVISÓ:	Dirección Académica	
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2018	A Conversion of the Conversion
				F-DA-01-TSU-05

tiempo de preparación del mise en place y tiempo de entrega.

- b) Montaje y presentación
- limpieza
- características organolépticas acordes a la receta estándar: olor, color, sabor, textura y temperatura
- Cantidad acorde a la receta estándar
- estética y cristalería acorde a la receta estándar
- c) Receta estándar:
- tipo de bebidas
- ingredientes
- procedimientos apegados a la normatividad
- técnicas de coctelería
- temperatura de servicio
- fotografía de la presentación final
- costos, cantidades y rendimientos

Desarrollar productos de panadería a partir de la receta estándar, la selección de insumos, métodos básicos de panadería y la normatividad aplicable, para complementar el servicio de alimentos.

Demuestra y presenta la preparación de una selección de panes, con las siguientes especificaciones:

- a) Preparación
- manejo higiénico de los insumos
- técnicas y métodos básicos de panadería
- organización del trabajo en panadería: tiempo de preparación del mise en place y de conservación.
- b) Presentación
- limpieza
- características organolépticas acordes a la receta estándar: olor, color, sabor, textura y temperatura
- tamaño de la porción acorde a la receta estándar
- estética acorde a la receta estándar
- c) Receta estándar:
- ingredientes
- procedimientos apegados a la normatividad
- métodos de cocción
- temperaturas de cocción

	- fotografía de la presentación final					
ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Gastronomía	REVISÓ:	Dirección Académica	182		
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2018	E Character of the Contraction o		
				F-DA-01-TSU-0		

- costos, porciones y rendimientos - tiempo de conservación - aporte nutrimental Desarrollar productos de pastelería y Demuestra y presenta la preparación de una repostería a partir de la receta estándar. carta de postres, con las siguientes la selección de insumos, a través de especificaciones: métodos básicos de pastelería y repostería, y la normatividad aplicable, a) Preparación para complementar el servicio de - manejo higiénico de los insumos - técnicas y métodos básicos de pastelería y alimentos. repostería - organización del trabajo en repostería: tiempo de preparación del mise en place y de conservación. b) Presentación - limpieza - características organolépticas acordes a la receta estándar: olor, color, sabor, textura y temperatura - tamaño de la porción acorde a la receta estándar - estética acorde a la receta estándar c) Receta estándar: - ingredientes - procedimientos apegados a la normatividad - métodos de preparación - fotografía de la presentación final - costos, porciones y rendimientos - tiempo de conservación - aporte nutrimental Planear la operación de un área de Elabora un plan de trabajo acorde a las preparación de alimentos y bebidas características de operación y políticas de la considerando los tiempos y movimientos, organización: la oferta y demanda, los recursos disponibles, técnicas de planeación y las - menú a preparar políticas de la organización, para cumplir - tipo de servicio las metas y optimizar los recursos. - número de comensales - requisiciones de insumos: materia prima, equipo, mobiliario y utensilios - requisiciones de personal

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Gastronomía	REVISÓ:	Dirección Académica	122
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2018	E Consumer of the Consumer of
•			•	F-DA-01-TSU-05

responsables

- Roles de personal

- Cronograma de actividades con los tiempos y

- Formatos de control: requisiciones y de stocks de cocina - receta estándar - Presupuesto de operación del área - indicadores de desempeño Supervisar la operación de un área de Integra un reporte de supervisión de la preparación de alimentos y bebidas a operación del área de alimentos y bebidas que través de herramientas de supervisión y incluya: los estándares de calidad, para cumplir con la planeación establecida y contribuir - instrumentos de supervisión: guía de a la rentabilidad de la organización. observación, bitácoras, formatos de supervisión - verificación de la planeación de la operación - resultados de la supervisión - propuestas de corrección y de mejora Verificar el manejo higiénico de alimentos Realiza una verificación y elabora un reporte del v bebidas considerando la normatividad manejo higiénico de alimentos y bebidas que aplicable, procedimientos de auditoría y contenga: el tipo de establecimiento, para garantizar la inocuidad y seguridad de los alimentos - áreas verificadas v bebidas. - personal involucrado - normas de referencia - lista de verificación - procesos de las áreas verificadas - evidencias: bitácoras, registros de control de temperatura, entradas y salidas - hallazgos - resultados - recomendaciones Determinar las características del servicio Elaborar un diagnóstico un servicio para mediante diagnóstico gastronómico que incluya: el de los del cliente y de requerimientos la operación, para ofrecer alternativas de - Requerimientos del cliente: tipo de evento servicio. número y tipo de personas, menú, presupuesto, duración del evento, horario, fecha y locación. - Tipos de servicios - Requerimientos de insumos: materia prima, personal, utensilios y equipamiento y mobiliario - Al menos 3 alternativas de servicio: tipos de servicio, menú y presupuesto.

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Gastronomía	REVISÓ:	Dirección Académica	A STATE OF THE STA
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2018	See Characters and
			F	-DA-01-TSU-05

Planear la logística del servicio Elaborar el plan logístico de un servicio gastronómico considerando las gastronómico, considerando la normatividad características del evento, los recursos aplicable, que incluya: disponibles, programación de actividades y la normatividad aplicable, para cumplir - Orden de evento: tipo de evento, nombre del con los requerimientos del cliente y evento, número de personas, fecha, horarios, optimizar los recursos. menú, anticipo, características del montaje, locación y áreas involucradas. - cronograma de actividades: personal, actividades, roles, tiempos y responsables. - requisiciones de insumos Coordinar la operación del servicio Supervisa la operación de un servicio gastronómico y lo registra en un control maestro, gastronómico de acuerdo a la planeación de la logística determinada, herramientas que contenga: de supervisión y gestión de los recursos, para resolver contingencias y cumplir con - actividad en proceso: cumplimiento y ajuste de los requerimientos del cliente. roles, funciones y tiempos, y control de materia prima - actividad ejecutada: cumplimiento y ajuste de las actividades programadas - observaciones e incidencia Elabora un reporte de evaluación del servicio Evaluar el servicio gastronómico mediante el análisis de los resultados de gastronómico otorgado, que incluya: la operación y la medición de la satisfacción del cliente, para proponer - Instrumentos de medición de la estrategias de mejora continua. satisfacción del cliente - Análisis del control maestro y los resultados de la satisfacción del cliente - propuestas de corrección y mejora

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Gastronomía	REVISÓ:	Dirección Académica	A Constitution of the same	
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2018	No. Concession Confed	
			-	D 4 04 TOLL 05	

FUENTES BIBLIOGRÁFICAS

Autor	Año	Título del Documento	Ciudad	País	Editorial
Durán García, Carlos	(2014)	El restaurante como empresa	México D.F.	México	Trillas
Yosvanys Guerra	(2014)	Administración de Restaurantes	Scotts Valley	USA	Createspace Independent Publishing Platform
Yosvany Guerra	(2014)	Toma Decisiones en Restaurantes	Scotts Valley	USA	Createspace Independent Publishing Platform
Peña, Mercado	(2015)	Costos de Alimentos y Bebidas I	DF	México	Gasca
Matthew y Myrvold	(2015)	Modernist Cuisine Capítulo 3 Animales y plantas	Köln	Alemani a	Taschen
Michel Mentcent	(2013)	La cocina de referencia: Técnicas y preparaciones de base	París	Francia	BPI
Ediciones Larousse	(2016)	Larousse, El Mundo del Vino	Barcelona	España	Ediciones Larousse
Robinson, Jancis	(2015)	The Oxford Companion to Wine, Fourth Edition	Londres	Inglater ra	Oxford University Press
Cheryl Wakerhauser	(2017)	Modern French Pastry: Inovative Thechniques, Tools and Design	Salem, MA.	U.S.A.	Page Street publishing go.
Gil Martínez Alfredo	(2015)	Procesos básicos de pastelería y repostería	España	España	Ediciones Akal

ELABORO:	Comité de Directores de la Carrera de TSU en Gastronomía	REVISÓ:	Dirección Académica	
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2018	The University of the State of
F-DA-01-TSU-0				