

PROGRAMA EDUCATIVO:



LICENCIATURA EN GESTIÓN Y DESARROLLO TURÍSTICO

EN COMPETENCIAS PROFESIONALES

PROGRAMA DE ASIGNATURA: DESTINOS TURÍSTICOS INTELIGENTES

			_		-
	1 A	VE:	H-10	1 H I I	ı _ ≺
_	-	v L .			

Propósito de apr Asignatura	endizaje de la	El estudiante propondrá estrategias de desarrollo de destinos, mediante el modelo de Destinos Turísticos Inteligentes, el uso de herramientas tecnológicas y de gestión de información, para contribuir a la mejora de la experiencia turística y la calidad de vida de los residentes.			
Competencia a la contribuye la asi	g que	Gestionar el desarrollo del sector turístico, considerando el emprendimiento colectivo, las polític públicas, normativa aplicable, sistemas de calidad y herramientas tecnológicas vinculando el ámbi comunitario, empresarial e institucional para contribuir al crecimiento sustentable de los destinos.			
Tipo de competencia	Cuatrimestre	Créditos	Modalidad	Horas por semana	Horas Totales
Específica	9	4.68	Escolarizada	5	75

	Unidades de Aprendizaje	Horas del Saber	Horas del Saber Hacer	Horas Totales
1.	De ciudades a destinos inteligentes	8	10	18
II.	Tecnología aplicada al turismo	12	13	25
III.	Gestión de destinos turísticos inteligentes	14	18	32
	Totales	34	41	75

ELABORÓ:	DGUTYP	REVISÓ:	DGUTYP	F-DA-01-PA-LIC-45.1
APROBÓ:	DGUTYP	VIGENTE A PARTIR DE:	SEPTIEMBRE DE 2024	F-DA-01-PA-LIC-45.1

Funciones	Capacidades	Criterios de Desempeño
Ofrecer servicios de consultoría y	Desarrollar modelos de	Diseña una propuesta de modelo
asesoría, a través de modelos de	emprendimiento turístico a través	de emprendimiento turístico que
negocio, emprendimiento y	de metodologías ágiles, estudios	contenga:
metodologías ágiles para generar	de ciclo de vida de los destinos y	- Datos generales
soluciones, esquemas de	enfoques de economía social	- Selección de metodologías ágiles
especialización y de economía	solidaria como solución creativa	para la definición del producto y/o
social que impacten en el	para fortalecer el desarrollo y	servicio
desarrollo sostenible de los	competitividad turística.	- Desarrollo del modelo de negocios social CANVAS
destinos turísticos.		- Descripción de procesos creativos para la ideación
		- Propuestas de innovación
		- Prototipado
		- Evaluación
		- Referencias
Desarrollar la planificación del	Formular propuestas de	Elabora una propuesta de planificación turística de un destino
turismo a través del diagnóstico de	planificación turística con base en	que contenga:
destinos, análisis de políticas	los resultados del diagnóstico de	- Objetivos
		- Resultados de diagnóstico de los destinos: Estudio de base:
enfoque de inclusión, gobernanza	tendencias del sector, con apego a	medio físico, ecológico, estructura económica, oferta y demanda
y sustentabilidad para la	los lineamientos del turismo	turística, marco político institucional y del entorno turístico
i.	•	- Modelo empleado y su justificación
natural y cultural y la generación	competitividad del sector y	- Formulación de estrategias:
de destinos turísticos inteligentes.	bienestar de las comunidades.	a) Gobernanza
		b) Sostenibilidad
		c) Accesibilidad
		d) Conectividad
		e) Inteligencia artificial aplicada
		f) Marketing digital
		g) Comercialización
		h) Innovación

ELABORÓ:	DGUTYP	REVISÓ:	DGUTYP	F-DA-01-PA-LIC-45 1
APROBÓ:	DGUTYP	VIGENTE A PARTIR DE:	SEPTIEMBRE DE 2024	F-DA-01-PA-LIC-45.1

UNIDADES DE APRENDIZAJE

Unidad de Aprendizaje	I. De ciudades a destinos inteligentes					
Propósito esperado	El estudiante detectará las etapas del ciclo de vida del viaje turístico de los destinos, para establecer acciones que impulsen su innovación.					
Tiempo Asignado	Horas del Saber	8	Horas del Saber Hacer	10	Horas Totales	18

Temas	Saber Dimensión Conceptual	Saber Hacer Dimensión Actuacional	Ser y Convivir Dimensión Socioafectiva
Generalidades de las ciudades y destinos inteligentes	Inteligente (CI) y Destino Turístico	Determinar las diferencias de una Ciudad Inteligente y un Destino Turístico Inteligente.	Desarrollar la comunicación efectiva, la gestión de la resolución de conflictos de manera justa y equitativa y la capacidad de resolver problemas de manera consciente mediante el análisis, la recopilación y evaluación de información, en función con los valores personales, para promover la integridad, la coherencia ética y una mayor armonía
-	Explicar los ámbitos del modelo de referencia de una Ciudad Inteligente. Identificar los ámbitos del modelo de referencia de un Destino Turístico Inteligente.	Detectar el origen de los destinos turísticos inteligentes partiendo de los ámbitos de referencia.	en la vida de las personas.

ELABORÓ:	DGUTYP	REVISÓ:	DGUTYP	F-DA-01-PA-LIC-45.1
APROBÓ:	DGUTYP	VIGENTE A PARTIR DE:	SEPTIEMBRE DE 2024	F-DA-01-PA-LIC-43.1

Ciclo del viaje turístico	Definir el concepto de ciclo de vida del	Detectar las etapas del ciclo de viaje	
Cicio dei viaje taristico	•		
	viaje, sus etapas y características:	del visitante.	
	- Antes:		
	- Inspiración.	Planear viajes a destinos turísticos	
	- Decisión.	inteligentes.	
	- Compra.		
	- Durante:		
	- Experiencias.		
	- Satisfacción.		
	- Después del viaje:		
	1		
	- Recuerdos.		
	- Satisfacción.		
	Explicar las características del usuario de		
	destinos turísticos inteligentes.		
	Explicar la importancia del acceso a la		
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
	tecnología y a la información en el		
	destino antes, durante y después del viaje		

Proceso Enseñanza-Aprendizaje				
Mátadas y táspisas da ansañanza	Espacio Formativ	vo		
Métodos y técnicas de enseñanza	Medios y materiales didácticos	Aula	Х	
Estudios de casos.	Material y Equipo audiovisual.	Laboratorio / Taller		
Debates y discusiones.	Pintarrón	Empresa		
Equipos colaborativos.	Computadora	Limpicsu		
	Internet			
	Redes sociales			
	Aplicaciones en telefonía celular.			

ELABORÓ:	DGUTYP	REVISÓ:	DGUTYP	F-DA-01-PA-LIC-45.1
APROBÓ:	DGUTYP	VIGENTE A PARTIR DE:	SEPTIEMBRE DE 2024	F-DA-01-PA-LIC-45.1

	Proceso de Evaluación	
Resultado de Aprendizaje	Evidencia de Aprendizaje	Instrumentos de evaluación
El estudiante detecta las etapas del ciclo de vida del	A partir de un estudio de caso de un destino	Rúbrica
viaje turístico de los destinos, y establecen acciones	turístico inteligente elaborar un reporte que	Lista de verificación
que impulsen su innovación.	incluya:	
	Caracterización del destino	
	Análisis de los factores que conforman al	
	destino	
	Análisis de los ámbitos del modelo de	
	referencia del DTI	
	Etapa del ciclo de vida del viaje y su	
	justificación	
	Planificación de un viaje considerando las	
	etapas	

ELABORÓ:	DGUTYP	REVISÓ:	DGUTYP	F-DA-01-PA-LIC-45.1
APROBÓ:	DGUTYP	VIGENTE A PARTIR DE:	SEPTIEMBRE DE 2024	F-DA-01-PA-LIC-45.1

UNIDADES DE APRENDIZAJE

Unidad de Aprendizaje	II. Tecnología aplicada al turismo					
Propósito esperado	El estudiante uti desarrollo de de		de gestión de información inteligentes.	enfocados al turismo,	para la toma de d	ecisiones en el
Tiempo Asignado	Horas del Saber	12	Horas del Saber Hacer	13	Horas Totales	25

Temas	Saber Dimensión Conceptual	Saber Hacer Dimensión Actuacional	Ser y Convivir Dimensión Socioafectiva
OPEN DATA / BIG DATA	Explicar el concepto de OPEN DATA y BIG DATA, su relación con los destinos turísticos inteligentes y sus características. Describir el funcionamiento de los sistemas de gestión de información OPEN DATA y BIG DATA enfocados al turismo.		Ejercer el pensamiento crítico con un enfoque ético para la resolución de problemas y en la toma de decisiones, considerando los valores de justicia y bienestar de los demás.
Tecnologías enfocadas al turismo	Describir las tecnologías enfocadas al turismo, su funcionalidad y características, basados en el Libro Blanco de Destinos Turísticos Inteligentes de SEGITTUR. Identificar las tendencias tecnológicas enfocadas al turismo, basados en el Manual Operativo para la Configuración de Destinos Turísticos Inteligentes.		

ELABORÓ:	DGUTYP	REVISÓ:	DGUTYP	F-DA-01-PA-LIC-45.1
APROBÓ:	DGUTYP	VIGENTE A PARTIR DE:	SEPTIEMBRE DE 2024	F-DA-01-PA-LIC-43.1

Proceso Enseñanza-Aprendizaje					
Métodos y técnicas de enseñanza Medios y materiales didácticos Espacio Forn					
ivietodos y tecnicas de ensenanza	iviedios y materiales didacticos	Aula	Х		
Estudios de casos.	Material y equipo audiovisual.	Laboratorio / Taller			
Tareas de investigación	Pintarrón	Empresa			
Equipos colaborativos	Computadora	Empresa			
	Internet				
	Redes Sociales				
	Aplicaciones en telefonía celular.				

	Proceso de Evaluación	
Resultado de Aprendizaje	Evidencia de Aprendizaje	Instrumentos de evaluación
El estudiante utiliza sistemas de gestión de información	A partir de una investigación de un destino	Rúbrica
enfocados al turismo para la toma de decisiones en el	turístico inteligente, elaborar un informe	Lista de cotejo
desarrollo de destinos turísticos inteligentes.	que contenga:	
	- Objetivos de la gestión de información	
	-Evidencias de la recopilación de	
	información generada a través de OPEN	
	DATA y BIG DATA -	
	Descripción de la información encontrada,	
	análisis de la información	
	-Proponer el uso de herramientas	
	tecnológicas conforme a las características y	
	necesidades detectadas	
	-Conclusiones	
	-Recomendaciones al destino turístico	

ELABORÓ:	DGUTYP	REVISÓ:	DGUTYP	F-DA-01-PA-LIC-45.1
APROBÓ:	DGUTYP	VIGENTE A PARTIR DE:	SEPTIEMBRE DE 2024	F-DA-01-PA-LIC-45.1

UNIDADES DE APRENDIZAJE

Unidad de Aprendizaje	III. Gestión de destinos turísticos inteligentes					
Propósito esperado	El estudiante ev	estudiante evaluará destinos turísticos, para contribuir a su competitividad.				
Tiempo Asignado	Horas del Saber	14	Horas del Saber Hacer	18	Horas Totales	32

Saber Temas Dimensión Conceptual		Saber Hacer Dimensión Actuacional	Ser y Convivir Dimensión Socioafectiva
destinos turísticos inteligentes		ámbitos aplicables en los destinos turísticos inteligentes. Evaluar Destinos Turísticos Inteligentes.	-

ELABORÓ:	DGUTYP	REVISÓ:	DGUTYP	F-DA-01-PA-LIC-45.1
APROBÓ:	DGUTYP	VIGENTE A PARTIR DE:	SEPTIEMBRE DE 2024	F-DA-01-PA-LIC-43.1

Proceso Enseñanza-Aprendizaje					
Nátados vitássisos de ausa san-a	Métodos y técnicas de enseñanza Medios y materiales didácticos				
Metodos y tecnicas de enseñanza	iviedios y materiales didacticos	Aula	Х		
Aprendizaje colaborativo.	Material y equipo audiovisual.	Laboratorio / Taller			
Estudios de casos.	Pintarrón	Empresa			
Resolución de problemas.	Computadora	Empresa			
	Internet				
	Redes Sociales				
	Aplicaciones en telefonía celular.				

Proceso de Evaluación					
Resultado de Aprendizaje	Evidencia de Aprendizaje	Instrumentos de evaluación			
El estudiante evalúa destinos turísticos, para contribuir	A partir de una investigación de un destino	Lista de cotejo			
a su competitividad.	turístico, elaborar una propuesta que	Rúbrica			
	contenga:				
	Nombre y descripción del destino.				
	Objetivos de la investigación.				
	Estado de cumplimiento de las				
	características de los ámbitos de destinos				
	turísticos inteligentes y su justificación.				
	Evaluación del destino con base en los				
	indicadores de los ámbitos del modelo de				
	DTI.				
	Propuesta de acciones que contribuyan al				
	cumplimiento de los ámbitos de los Destinos				
	Turísticos Inteligentes contemplando				
	normativa aplicable, organismos				
	involucrados, conclusiones y referencias				
	bibliográficas				

ELABORÓ:	DGUTYP	REVISÓ:	DGUTYP	F-DA-01-PA-LIC-45.1
APROBÓ:	DGUTYP	VIGENTE A PARTIR DE:	SEPTIEMBRE DE 2024	F-DA-01-FA-LIC-45.1

Perfil idóneo del docente						
Formación académica	Formación Pedagógica	Experiencia Profesional				
Licenciatura, Maestría y/o Doctorado en:	Cursos relacionados con pedagogía,	2 años de experiencia docente				
Turismo, Administración de empresas Turisticas, Gestión y desarrollo turístico	didáctica, educación, habilidades docentes, preferentemente en educación superior. habilidades socioemocionales y de					
	comunicación, ambientes virtuales de aprendizaje y afines.	2 años de experiencia de acuerdo con su formación académica y con dominio en el análisis de las tendencias en el turismo.				

Referencias bibliográficas					
Autor	Año	Título del documento	Lugar de publicación	Editorial	ISBN
Blanco, Javier.	2015	Libro blanco de los Destinos Turísticos Inteligentes	España	Empresarial S.L.	9788483562789
López de Ávila, Antonio	2015	Destinos Turísticos Inteligentes	España	SEGITTUR	0422-2784
Instituto Valenciano de Tecnologías Turísticas	2015	Destinos Turísticos Inteligentes: Manual operativo para la configuración de destinos Turísticos	España	Instituto Valenciano de Tecnologías Turísticas	978-84-946385-1-0
Organización Mundial del Comercio	2011	Aprovechamiento del comercio para un desarrollo sostenible y una economía verde	Suiza	Organización Mundial del Comercio	978-92-870-3808-1
Peris-Ortiz, Marta; Bennett, Dag; Pérez- Bustamante, Diana	2017	Sustainable Smart Cities	Suiza	Springer	9783319408958
Alba, Enrique; Chicano, Francisco; Luque, Gabriel	2017	Smart Cities	España	Springer	GTIN97833193959 51
Ahuja, Anil	2016	Integration of Nature and Technology for Smart Cities	Londres	Springer	9783319257150

ELABORÓ:	DGUTYP	REVISÓ:	DGUTYP	F-DA-01-PA-LIC-45.1
APROBÓ:	DGUTYP	VIGENTE A PARTIR DE:	SEPTIEMBRE DE 2024	F-DA-01-PA-LIC-45.1

Araya, Daniel	2015	Smart Cities as Democratic Ecologies	Estados Unidos	Pagrave Macmilalan	9781137377203
Bouskela, Maurício; Casseb, Márcia; Bassi, Silvia; De Luca, Cristina; Facchina, Marcelo	2016	La ruta hacia las Smart Cities Migrando de buena gestión tradicional a la ciudad inteligente	Estados Unidos	Banco Interamericano de Desarrollo (BID)	DB-MG-454

	Referencias digitales					
Autor	Fecha de recuperación	Título del documento	Vínculo			
Ivars, Josep.	2017	Guía de Implantación de Destinos Turísticos Inteligentes.	https://playgoxp.com/5-manuales-gratuitos-sobredestinos-turisticos-inteligentes/			
López, Antonio y García, Susana.	2024	Destinos turísticos inteligentes.	https://www.mintur.gob.es/Publicaciones/Publicacionesperiodicas/EconomiaIndustrial/RevistaEconomiaIndustrial/395/LOPEZ%20DE%20AVILA%20y%20GARCIA.pdf			
García, Beatríz y Fernández, Andrés	2024	El modelo destinos turísticos inteligentes (DTI): La apuesta por la sostenibilidad turística	https://www.mintur.gob.es/Publicaciones/Publicacionesperiodicas/EconomiaIndustrial/RevistaEconomiaIndustrial/426/GARCI%CC%81A%20MORENO%20Y%20FERNA%CC%81NDEZ%20ALCANTUD.pdf			
Sanchéz, José.	2024	Manual para la Gestión Lean de Destinos Turísticos Inteligentes.	https://playgoxp.com/5-manuales-gratuitos-sobredestinos-turisticos-inteligentes/			
Martínez, Marco.	2024	Manual de ciudades inteligentes 2.0	https://redciudadesinteligentes.net/manual-de- ciudades-inteligentes-2-0/			
Rózga Ryszard.	2024	Modelos de ciudad inteligente (Smart City) y estrategias de su implementación	https://ru.iiec.unam.mx/4212/1/2- Vol1_Parte1_Eje%201-Cap1-188-Rozga.pdf			

ELABORÓ:	DGUTYP	REVISÓ:	DGUTYP	F-DA-01-PA-LIC-45.1
APROBÓ:	DGUTYP	VIGENTE A PARTIR DE:	SEPTIEMBRE DE 2024	F-DA-01-FA-LIC-43.1