

# TÉCNICO SUPERIOR UNIVERSITARIO EN QUÍMICA ÁREA BIOTECNOLOGÍA EN COMPETENCIAS PROFESIONALES



#### **ASIGNATURA DE INGLÉS V**

1. Competencias	Comunicar sentimientos, pensamientos, conocimientos, experiencias, ideas, reflexiones, opiniones, a través de expresiones sencillas y de uso común, en forma productiva y receptiva en el idioma inglés de acuerdo al nivel A2, usuario básico, del Marco de Referencia Europeo para contribuir en el desempeño de sus funciones en su entorno laboral, social y personal	
2. Cuatrimestre	Quinto	
3. Horas Teóricas	21	
4. Horas Prácticas	39	
5. Horas Totales	60	
6. Horas Totales por Semana	4	
Cuatrimestre		
7. Objetivo de aprendizaje	El alumno expresará de manera oral y escrita la información relativa a su formación académica y profesional, las condiciones indispensables para llevar a cabo acciones de mejora, así como la interpretación de documentos auténticos para facilitar su inserción en su entorno social y profesional.	

	Unidades de Aprendizaje		Horas		
	Officiales de Aprendizaje	Teóricas	Prácticas	Totales	
I.	Condicionales	8	12	20	
II.	Entorno laboral	8	12	20	
III.	Interpretación de textos técnicos específicos	5	15	20	
	Totales	21	39	60	

ELABORÓ:	Comité Técnico de Idiomas	REVISÓ:	Dirección Académica	A COMPANION OF THE COMP
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2018	V. V.

### UNIDADES DE APRENDIZAJE

	Unidad de Aprendizaje	I. Condicionales
2. H	Horas Teóricas	8
3. H	Horas Prácticas	12
4. H	Horas Totales	20
5. (	Objetivo de la	El alumno expresará resultados derivados del cumplimiento de
l	Unidad de	ciertas condiciones para brindar propuestas y soluciones
-	Aprendizaje	relacionadas con su ámbito profesional.

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Zero and 1st. Conditional	Reconocer las estructuras gramaticales del presente simple y del futuro.  Identificar la estructura gramatical y uso del condicional cero en sus formas afirmativa, negativa e interrogativa.  Identificar la estructura gramatical y uso del primer condicional en sus formas afirmativa, negativa e interrogativa.	Relatar un hecho realizable de una situación verdadera, a partir de que se cumpla una condición.  Relatar un suceso real o posible que puede ocurrir si se cumple una condición.	Argumentación asertiva Sentido estético
2nd. Conditional	Reconocer las estructuras gramaticales del pasado simple y los modales "would", "could", "might".  Identificar la estructura gramatical del segundo condicional en sus formas afirmativa, negativa e interrogativa.	Relatar un suceso que podría ocurrir si se cumpliese una condición hipotética o imaginaria.  Expresar un deseo sobre una situación hipotética o imaginaria.	Argumentación asertiva Sentido estético

ELABORÓ:	Comité Técnico de Idiomas	REVISÓ:	Dirección Académica	and Competencias Andreas
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2018	No. Oniversidades for the

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
	Identificar la estructura gramatical y el uso de los verbos "wish" y "hope" en el segundo condicional.		

ELABORÓ:	Comité Técnico de Idiomas	REVISÓ:	Dirección Académica	January Componencial Supplies
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2018	No. of the Control of

### PROCESO DE EVALUACIÓN

Resultado de aprendizaje	Secuencia de aprendizaje	Instrumentos y tipos de reactivos
A partir de prácticas donde solicite y proporcione información sobre situaciones reales, hipotéticas o imaginarias relacionadas con su área de	Reconocer las estructuras gramaticales del presente simple y futuro     Comprender la estructura	Lista de cotejo Ejercicios prácticos
estudio, integra una carpeta de evidencias obtenidas con base a las siguientes tareas:	gramatical y uso del condicional cero en su forma afirmativa, negativa e interrogativa	
"Listening" Responde a un ejercicio práctico sobre la información contenida en un audio	3. Explicar la estructura gramatical y uso del primer condicional en su forma afirmativa, negativa e interrogativa	
"Speaking" En presencia del profesor, participa en una simulación donde indique que puede suceder si se cumplen ciertas condiciones	4. Reconocer las estructuras gramaticales del pasado simple y los modales "would", "could", "might"	
"Reading" Contesta un ejercicio escrito a partir de la información contenida en un texto	5. Explicar la estructura gramatical del segundo condicional en su forma afirmativa, negativa e interrogativa y el uso de "wish" y "hope"	
"Writing" Redacta un párrafo de al menos 100 palabras donde a través de un caso hipotético presente acciones que desearía realizar como parte de una mejora continua		

ELABORÓ:	Comité Técnico de Idiomas	REVISÓ:	Dirección Académica	Artico constanting
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2018	Marin Universidade Confu

### PROCESO ENSEÑANZA APRENDIZAJE

Métodos y técnicas de enseñanza	Medios y materiales didácticos
Aprendizaje auxiliado por las tecnologías de la información Simulación Técnicas de comprensión de lectura, audio y escritura.	Material auténtico impreso, de audio y de video Discos Compactos, USB Equipo Multimedia Pantalla de TV Computadora Impresora Cañón Listas de verbos regulares e irregulares. Vocabulario de términos relacionados con su área de estudio

#### ESPACIO FORMATIVO

Aula	Laboratorio / Taller	Empresa
x		

ELABORÓ:	Comité Técnico de Idiomas	REVISÓ:	Dirección Académica	And Company of the State of the
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2018	No. Ontropolation Conf.

### UNIDADES DE APRENDIZAJE

1. Unidad de Aprendizaje	II. Entorno laboral
2. Horas Teóricas	8
3. Horas Prácticas	12
4. Horas Totales	20
5. Objetivo de la	El alumno expresará, de manera oral y escrita, información
Unidad de	personal, académica y profesional para su inserción y desarrollo
Aprendizaje	en el entorno laboral.

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Currículum Vitae	Identificar los elementos que componen un CV - Información personal - Información académica - Experiencia laboral - Competencias - Intereses personales  Explicar la intención del "Resumé" a partir de su estructura y redacción.	Elaborar su Currículum Vitae Elaborar su "Resumé"	Argumentación asertiva Sentido estético
Entrevista	Reconocer estructuras gramaticales de los diferentes tiempos previamente vistos en cuatrimestres anteriores.  Identificar las preguntas y respuestas más frecuentes de una entrevista.  Identificar las expresiones para dar una opinion: "In my opinion", "I think", "I believe", "I suppose", "I consider".	Participar en una entrevista de trabajo.  Expresar una opinión sobre una idea o tema específico utilizando adjetivos con terminación "ing" y "ed".	Argumentación asertiva Sentido estético

ELABORÓ:	Comité Técnico de Idiomas	REVISÓ:	Dirección Académica	John Companies of the state of
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2018	No. Ontwards

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
	Distinguir la función de la terminación "ing" y en "ed" para adjetivos calificativos.  Identificar los requisitos		
	indispensables para presentarse a una entrevista:		
	<ul> <li>- Aseo personal</li> <li>- Vestimenta</li> <li>- Expresión corporal</li> <li>- Seguridad y confianza</li> <li>- Puntualidad</li> <li>- Conocimiento general de la empresa en donde se</li> </ul>		
	llevará a cabo la entrevista		

ELABORÓ:	Comité Técnico de Idiomas	REVISÓ:	Dirección Académica	A Competencia Paris
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2018	No. Onwaridates and A

# PROCESO DE EVALUACIÓN

Resultado de aprendizaje	Secuencia de aprendizaje	Instrumentos y tipos de reactivos
A partir de un caso donde se solicite un puesto de trabajo o estadía en una empresa, integra una carpeta de evidencias	<ol> <li>Identificar los elementos que componen un CV</li> <li>Comprender la intención del</li> </ol>	Lista de cotejo Simulación Guías de entrevistas personales
obtenidas con base a las siguientes tareas:	"Resumé" a partir de su estructura y redacción	
"Listening" Responde a un ejercicio práctico sobre la información contenida en un audio	3. Reconocer estructuras gramaticales de los diferentes tiempos previamente vistos en cuatrimestres anteriores	
"Speaking" En presencia del profesor, participa en una simulación de entrevista de trabajo, donde tome los roles de entrevistado y	<ul><li>4. Reconocer las preguntas más frecuentes de una entrevista</li><li>5. Comprender los requisitos</li></ul>	
de entrevistador, expresando y solicitando la opinión sobre el puesto de trabajo	indispensables para presentarse a una entrevista	
"Reading" Contesta un ejercicio escrito a partir de la información contenida en un texto		
"Writing" Elabora su CV y su "Resumé"		

ELABORÓ:	Comité Técnico de Idiomas	REVISÓ:	Dirección Académica	And Company of the State of the
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2018	No. Ontropolation Conf.

# PROCESO ENSEÑANZA APRENDIZAJE

Métodos y técnicas de enseñanza	Medios y materiales didácticos
Discusión en grupo Lluvia de ideas Equipos colaborativos Aprendizaje auxiliado por las tecnologías de la información. Simulación Técnicas de comprensión de lectura, audio y escritura	Documentos Auténticos Multimedia Internet Material auténtico impreso, de audio y de video Discos Compactos, USB Equipo Multimedia Pantalla de TV Computadora Impresora Cañón Listas de verbos regulares e irregulares. Vocabulario de términos relacionados con su área de estudio

#### ESPACIO FORMATIVO

Aula	Laboratorio / Taller	Empresa
x		

ELABORÓ:	Comité Técnico de Idiomas	REVISÓ:	Dirección Académica	And Company of the State of the
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2018	No. Ontropolation Conf.

#### UNIDADES DE APRENDIZAJE

1. Unidad de Aprendizaje	III. Interpretación de textos técnicos específicos
2. Horas Teóricas	5
3. Horas Prácticas	15
4. Horas Totales	20
5. Objetivo de la Unidad de Aprendizaje	El alumno describirá el contenido de un documento auténtico para interactuar con su entorno laboral y personal.

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Estructura de las palabras	Identificar el concepto de cognados y falsos cognados.  Identificar las formas de sufijos y prefijos.  Identificar los adverbios terminados en mente "ly"  Identificar los verbos seguidos de preposición, "phrasal verbs"		Argumentación asertiva Sentido estético
Comprensión de documentos	Reconocer las estrategias para comprender un documento escrito: "predicting", "skimming", "scanning" e "intensive reading".  Reconocer la importancia de la función de los conectores y los signos de puntuación.	Explicar de manera global y detallada la información contenida en documentos.	Argumentación asertiva Sentido estético

ELABORÓ:	Comité Técnico de Idiomas	REVISÓ:	Dirección Académica	John Companies of the state of
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2018	No. Ontwards

### PROCESO DE EVALUACIÓN

Resultado de aprendizaje	Secuencia de aprendizaje	Instrumentos y tipos de reactivos
A partir de documentos auténticos, relacionados con su área de estudio, integra una carpeta de evidencias obtenidas con base a las siguientes tareas:  "Speaking" En presencia del profesor, presenta un comentario sobre el contenido de dicho documento  "Reading" Contesta un ejercicio escrito a partir de la información contenida en un documento  "Writing" Elabora un reporte de al menos 100 palabras donde desarrolle la idea principal y las secundarias de un documento	1. Identificar los cognados y falsos cognados 2. Comprender las formas de sufijos y prefijos 3. Identificar los verbos seguidos de preposición "phrasal verbs" 4. Reconocer las estrategias para comprender un documento escrito 5. Reconocer la importancia de la función de los conectores y signos de puntuación	Lista de cotejo Ejercicios prácticos

ELABORÓ:	Comité Técnico de Idiomas	REVISÓ:	Dirección Académica	John Companies of the state of
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2018	No. Ontwards

### PROCESO ENSEÑANZA APRENDIZAJE

Métodos y técnicas de enseñanza	Medios y materiales didácticos
Lectura asistida Investigación Equipos colaborativos Aprendizaje auxiliado por las tecnologías de la información Técnicas de comprensión de lectura y escritura	Material auténtico impreso y de video Discos Compactos, USB Equipo Multimedia Pantalla de TV Computadora Impresora Cañón Listas de verbos seguidos de preposición "phrasal verbs" Expresiones comunicativas orales informales: "really", "right", "well", "any way", "I know", "you know", "yes, I suppose so", "I mean" Vocabulario de términos relacionados con su área de estudio

#### ESPACIO FORMATIVO

Aula	Laboratorio / Taller	Empresa
	X	

ELABORÓ:	Comité Técnico de Idiomas	REVISÓ:	Dirección Académica	And Company of the State of the
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2018	No. Ontropolation Conf.

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

Capacidad	Criterios de Desempeño
Identificar ideas, preguntas e indicaciones sencillas, breves y que le son familiares, a partir de un discurso claro y lento con pausas largas, para hablar de sí mismo o de su entorno personal y laboral inmediato.	Durante una conversación, donde el interlocutor se expresa de forma lenta, clara, y pausada sobre aspectos cotidianos:  * Identifica palabras de uso común y similares a la lengua materna * Deduce el sentido general de la información * Lleva a cabo acciones con base en instrucciones elementales * Reacciona adecuadamente de manera no verbal e indica que sigue el hilo de la conversación, números, precios y horas
Leer textos cortos, simples, que contengan palabras familiares, similares a las de su lengua materna y expresiones elementales, identificando la idea general del texto, frase por frase, con apoyo visual y releyendo si es necesario; para obtener información de su ámbito personal y profesional inmediato.	A partir de un texto o mensajes simple y claro, sobre aspectos cotidianos:  * Comprende la idea general del texto * Localiza nombres, palabras y frases elementales * Realiza acciones siguiendo instrucciones elementales y breves, en textos sencillos que incluyan ilustraciones como letreros, señales o instructivos
Expresar mensajes verbales referentes a sí mismo, su profesión, lugar de residencia u otras personas, a través de frases sencillas, aisladas y estereotipadas, con vocabulario básico y concreto, empleando la repetición, reformulación, con la retroalimentación de su interlocutor; para intercambiar información básica, personal o de su profesión.	Se presenta a sí mismo y a otras personas proporcionando información básica y general.  Formula y responde a preguntas sencillas y directas sobre sí mismo, su profesión u otras personas.  Solicita productos o servicios relativos a necesidades básicas con frases estereotipadas y las formulas elementales de cortesía.

ELABORÓ:	Comité Técnico de Idiomas	REVISÓ:	Dirección Académica	John Companies of the state of
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2018	No. Ontwards

Capacidad	Criterios de Desempeño
Elaborar notas y mensajes cortos con frases sencillas, aisladas y estereotipadas, con información personal,	Escribe frases simples y aisladas sobre sí mismo, su vida, su profesión y otras personas.
de su vida, su profesión y otras personas, relativa a situaciones concretas, con vocabulario conocido y apoyo del diccionario, para proporcionar o solicitar información básica.	Requisita formularios simples con información personal, números y fechas.

ELABORÓ:	Comité Técnico de Idiomas	REVISÓ:	Dirección Académica	Maria Campetercles Paris
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2018	Marin Universidade Land

### FUENTES BIBLIOGRÁFICAS

Autor	Año	Título del Documento	Ciudad	País	Editorial
Miles Craven	(2013)	Breakthrough Plus 2	Bangkok	Thailand	Macmillan
Ken Wilson	(2011)	Smart Choice 2	China	China	Oxford
Joan Saslow y Allen Asher	(2011)	Top Notch Summit 1	New York	U.S.	Pearson Longman
Joan Saslow y Allen Asher	(2011)	Top Notch Summit 2	New York	U.S.	Pearson Longman
Josephine O'Brien	(2007)	English for Business	Boston	U.S.	Thomson
Miles Craven	(2009)	Reading Keys, Skills and strategies for effective reading	Bangkok	Thailand	Macmillan

ELABORÓ:	Comité Técnico de Idiomas	REVISÓ:	Dirección Académica	San Construction of the san of th
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2018	Maria Universidade Control