



FICHA TÉCNICA DE LA ASIGNATURA

Datos de la asignatura	
Nombre completo	English for Engineers I (B2.1)
Código	IIM-DCC-101E
Título	Diploma en Competencias Comunicativas y Estudios en Lenguas Extranjeras
Impartido en	Grado en Ingeniería en Tecnologías de Telecomunicación [Primer Curso] Grado en Ingeniería Matemática e Inteligencia Artificial [Primer Curso] Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales [Primer Curso] Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales [Segundo Curso]
Nivel	Reglada Grado Europeo
Cuatrimestre	Anual
Créditos	6,0 ECTS
Carácter	Obligatoria (Grado)
Departamento / Área	Instituto de Idiomas Modernos
Responsable	Kelsey Shawgo y Ruth Wilkinson
Horario	una clase de 2h/semana
Horario de tutorías	cita previa

Datos del profesorado	
Profesor	
Nombre	Carrie Ellen Szczerbik
Departamento / Área	Instituto de Idiomas Modernos
Correo electrónico	cszczerbik@comillas.edu
Profesor	
Nombre	Christopher Michael Turner
Departamento / Área	Instituto de Idiomas Modernos
Correo electrónico	cmturner@comillas.edu
Profesor	
Nombre	Patricio Nicolás Saint Lary
Departamento / Área	Instituto de Idiomas Modernos
Correo electrónico	pnsaint@comillas.edu
Profesor	
Nombre	Simone Taghavi
Departamento / Área	Instituto de Idiomas Modernos
Correo electrónico	staghavi@comillas.edu

DATOS ESPECÍFICOS DE LA ASIGNATURA



Contextualización de la asignatura

Competencias - Objetivos

Competencias

GENERALES

CG01	Comunicación en una lengua extranjera
------	---------------------------------------

ESPECÍFICAS

CE01	Capacidad para trabajar en un contexto internacional
------	--

BLOQUES TEMÁTICOS Y CONTENIDOS

Contenidos – Bloques Temáticos

Inglés B2.1

Temas

1. ¿Por qué quieres ser ingeniero?
2. De Secundaria a la Universidad
3. Nuevas Tecnologías
4. El mundo alrededor

Contenidos y actividades

En todas la unidades se trabajará a través de ejercicios diseñados para ese fin el lexis correspondiente a cada uno de los contenidos

Tema 1

- Lectura: "Engineering Achievements of the Twentieth Century"
- Vídeo: "How a steel box changed the world"
- Lectura: "The challenges of engineering today"
- Vídeo: "The unexpected benefit of celebrating failure"
- Lectura: "Engineering failures"
- Vídeo: "Considering Engineering?"
- Lectura: "Engineers Make a World of Difference"
- Actividad oral y escrita: una entrevista a un ingeniero y la resumen de la entrevista
- Actividad oral: los alumnos investigan un tema de la tecnología, y sus efectos para exponer a sus compañeros.
- Actividad oral: un "role-play" de una entrevista de trabajo
- Vídeo: "The robots are now hiring"
- Gramática/Lenguaje: voz pasiva, formación de preguntas, "false friends"

Tema 2

- El lexis de la Enseñanza Universitaria (Reino Unido v EEUU)
- Gramática/lenguaje: usos de "of" v "from" y la puntuación en inglés



- Actividad escrita y de escucha de vídeos sobre el tema de la priorización: los alumnos crean un ejercicio de escucha.
- Cómo escribir un email profesional
- Actividad escrita y oral: los alumnos hacen una investigación (por ejem con encuesta) y después presentan los resultados en escrito (informe) y de forma oral.
- Vídeo y trabajo escrito: "Less stuff, more happiness" y un párrafo académico

Tema 3

- Vídeo: "How Covid-19 is boosting innovation"
- Actividad oral: Comparación de los usos individuales de la nuevas tecnologías.
- Lectura: "Why the Modern World is Bad for your Brain"
- Técnicas de resumir
- Vídeo: "The Social Dilemma"
- Lectura y Vídeo: "Surveillance Capitalism"
- Gramática/Lenguaje: verb patterns y false friends
- Trabajo oral (en grupo): Exposición de una nueva tecnología.

Tema 4

- Vídeo: "Planet of the Humans"
- Actividad oral: el impacto ecológico y el rol de los ingenieros en la sostenibilidad
- Vídeo:Lectura: "Solar pavements in Barcelona"
- Vídeo: "The future of energy"
- Video y lectura sobre cuestiones ecológicas (problem-solution)
- Trabajo escrito: resumir un artículo
- Actividad oral: debates sobre temas ecológico

METODOLOGÍA DOCENTE

Aspectos metodológicos generales de la asignatura

El enfoque de la asignatura es eminentemente práctico, centrado en el alumno, fomentando su autonomía y su participación activa en su propio aprendizaje con el fin de ayudarle a desarrollar las destrezas comunicativas necesarias para poder desenvolverse con soltura en su futuro profesional.

Para practicar los aspectos orales del idioma y elaborar los trabajos en grupo que serán asignados a lo largo del curso, la asistencia a clase es imprescindible. Los aspectos orales se desarrollan a través del trabajo individual, en parejas y en grupos, llevando a cabo diversas tareas comunicativas a partir de los temas propuestos en el libro de texto. La clase se imparte enteramente en inglés y los alumnos deben expresarse en este idioma en todo momento.

RESUMEN HORAS DE TRABAJO DEL ALUMNO

HORAS PRESENCIALES



HORAS NO PRESENCIALES

CRÉDITOS ECTS: 6,0 (0 horas)

EVALUACIÓN Y CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

Actividades de evaluación	Criterios de evaluación	Peso
Trabajos escritos Presentaciones individuales y grupales Participación en clase	Destrezas de comunicación oral y escrita	50 %
Dos exámenes parciales	Dominio global	50 %

Calificaciones

Esta asignatura tiene una convocatoria.

Para aprobar la asignatura, hay que aprobar tanto los Exámenes (50%) como la Evaluación Continua (50%).

Asistencia

Según el artículo 93 de la Reglamento General de la Universidad Pontificia Comillas no se admite alumnos de enseñanza libre, siendo obligatoria para todos los alumnos la asistencia a las actividades docentes presenciales. La inasistencia a más de un tercio, o incluso a un número menor si así se estableciera en las normas académicas del Centro, de las horas presenciales en cada asignatura puede tener como consecuencia la imposibilidad de presentarse al examen.

PLAGIO: Cualquier trabajo que se copie íntegramente o en parte de una fuente externa (por ej. Internet, un compañero de clase) sin que se haya citado adecuadamente se calificará con un 0.

BIBLIOGRAFÍA Y RECURSOS

Bibliografía Básica

Material Disponible en Reprografía

En cumplimiento de la normativa vigente en materia de **protección de datos de carácter personal**, le informamos y recordamos que puede consultar los aspectos relativos a privacidad y protección de datos que ha aceptado en su matrícula entrando en esta web y pulsando "descargar"

<https://servicios.upcomillas.es/sedelectronica/inicio.aspx?csv=02E4557CAA66F4A81663AD10CED66792>