

El principal objetivo del curso es la mejora de tus herramientas de comunicación en el contexto profesional, tanto si eres ingeniero, como si eres técnico o ingeniero jefe.

El curso trata el lenguaje más prioritario y útil en cualquiera de las ramas de la ingeniería (mecánica, eléctrica, civil, etc), centrándose en herramientas como el trabajo con dibujos, descripción de problemas técnicos y discusión de dimensiones y precisión.

El temario ayudará al alumno a desarrollar herramientas de comunicación eficaces proporcionándole el vocabulario adecuado en cada área de las abajo mencionadas:

### Implementación de tecnología

- o Funciones y aplicaciones
- o Hacer hincapié en ventajas técnicas
- o Simplificación e ilustración de explicaciones técnicas

### Desarrollo técnico

- o Requisitos técnicos
- o Dar ideas y aportar soluciones
- o Valoración de viabilidad y descripción de mejoras y rediseños

### Tecnología de materiales

- o Descripción y clasificación de materiales
- o Descripción de propiedades y discusión de cuestiones de calidad
- o Componentes de resistencia

### Procedimientos y precauciones

- o Descripción y énfasis de precauciones de seguridad y prevención de riesgos
- o Debatir reglamentos y estándares
- o Trabajar con instrucciones escritas y carteles
- o Tipos de peligros y equipos de protección

### Componentes y montajes

- o Descripción de características y formas de componentes
- o Explicación y evaluación de técnicas manufactureras
- o Explicación de técnicas de ensamblaje y reparación
- o Descripción de instrucciones de montajes

### Monitorización y control

- o Descripción de sistemas automatizados
- o Parámetros mesurables
- o Cómo dar cifras aproximadas, lecturas y tendencias

### Diseño de ingeniería

- o Trabajo con dibujos
- o Dimensiones y precisión
- o Fases y procedimientos
- o Resolución de problemas de diseño

### Práctica y teoría

- o Explicación de tests y experimentos
- o Intercambio de opiniones sobre pronósticos y teorías
- o Comparación de resultados con expectativas y discusión de causas y efectos

### Punto de ruptura

- o Descripción de tipos de problemas técnicos
- o Valoración e interpretación de errores y causas de los mismos
- o Reparaciones y mantenimiento

### Forzando los límites

- o Discusión de comportamientos e idoneidad
- o Descripción de fuerzas físicas, capacidades y limitaciones

JULIO				
L	M	X	J	V
			1	2
5	6	7	8	9
12	13	14	15	16
19	20	21	22	23
26	27	28	29	30
31				

AGOSTO				
L	M	X	J	V
2	3	4	5	6
9	10	11	12	13
16	17	18	19	20
23	24	25	26	27
30	31			

- Inicio-Fin
- No lectivo
- Los viernes sólo hay clases por las mañanas

Nº días	15/16
Clases	48
Min x clase	55 min
Horarios	Mañana o tarde
Precios	420 €

El curso es apropiado para alumnos de nivel de inglés intermedio.  
Profesores nativos licenciados con experiencia.