



**UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA**  
**CICLO BÁSICO**  
**DEPARTAMENTO DE ENSEÑANZAS GENERALES**



<b>ASIGNATURA: INGLÉS INSTRUMENTAL CIVIL</b>				<b>TIPO DE ASIGNATURA: ELECTIVA NO TÉCNICA</b>			
<b>CODIGO: 0111</b>	<b>UNIDADES: 2</b>			<b>REQUISITOS: 80 UNIDADES</b>			
<b>HORAS/SEMANA:</b> 2	<b>TEORÍA: 2</b>	<b>PRÁCTICA:</b>	<b>LABORATORIO:</b>	<b>SEMINARIO:</b>	<b>TRABAJO SUPERVISADO:</b>	<b>HORAS TOTALES DE ESTUDIO:</b>	<b>SEMESTRE:</b>

### 1. PROPÓSITO:

La asignatura de Inglés Instrumental de Ingeniería Civil tiene como propósito proporcionar al alumno las herramientas lingüísticas y estrategias de lectura necesaria para desarrollar la habilidad lectora de textos escritos en inglés dentro del área de la Ingeniería Civil.

### 2. OBJETIVOS DE APRENDIZAJE:

Se espera que al término del curso, el estudiante esté en capacidad de entender textos escritos en inglés vinculados con temas en el área de Ingeniería Civil. Tal comprensión se logrará mediante la aplicación de destrezas de lectura y habilidades lingüísticas que permitan al alumno reconocer patrones de discurso académico a nivel macro (el texto como un todo) y al nivel micro (en párrafos y oraciones). Además, el alumno deberá adquirir un vocabulario que incluya las llamadas palabras técnicas. Para lograr tales objetivos, se toma muy en cuenta lo siguiente, primero, el hecho de que un texto puede ser analizado en términos de su micro-estructura. De modo que se puedan estudiar las características morfológicas y categorías lingüísticas de palabras o analizar los grupos verbales y nominales. También, a nivel de la oración, se puedan analizar las relaciones que existen con propósitos tales como señalar relaciones de tipo causa-efecto, contraste, objetivo-logro, secuencia, etc. Finalmente, podemos reconocer diferentes tipos de texto de acuerdo a su organización retórica: la descripción, la narración, la exposición, la argumentación, la clasificación, la definición, etc.

### 3. OBJETIVO GENERAL:

Presentar y practicar la lectura y comprensión de textos académicos en el área de Ingeniería Civil enfatizando tanto las estrategias descendentes y ascendentes como medios para lograr dichos objetivos con el fin de mejorar y profundizar la capacidad por parte del alumno de comprender textos escritos en inglés.

### 4. CONTENIDO PROGRAMÁTICO (OBJETOS ESPECÍFICOS):

La guía de estudios de la asignatura tiene cuatro (4) unidades:

#### Unidad I: Aproximación al texto.

- 1.1. Actividades pre-lectura: conocimientos previos y predicción
- 1.2. Actividades post-lectura: comprensión del texto.
- 1.3. Discurso: Definición; clasificación; ejemplificación.
- 1.4. Gramática 1: tipos de oración; cláusulas.
- 1.5. Gramática 2: grupos nominales.
- 1.6. Vocabulario: palabras: categorías, funciones, formación.

APROBADO EN CONSEJO DE ESCUELA:	APROBADO EN CONSEJO DE FACULTAD:	DESDE: 2005	VIGENCIA HASTA:	HOJA /
---------------------------------	----------------------------------	-------------	-----------------	--------



**UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA**  
**CICLO BÁSICO**  
**DEPARTAMENTO DE ENSEÑANZAS GENERALES**



ASIGNATURA: INGLÉS INSTRUMENTAL CIVIL				TIPO DE ASIGNATURA: ELECTIVA NO TÉCNICA			
CODIGO: 0111	UNIDADES: 2			REQUISITOS: 80 UNIDADES			
HORAS/SEMANA: 2	TEORIA: 2	PRÁCTICA:	LABORATORIO:	SEMINARIO:	TRABAJO SUPERVISADO:	HORAS TOTALES DE ESTUDIO:	SEMESTRE:

**Unidad II: Textos descriptivos**

- 2.1. Actividades pre-lectura: conocimientos previos y predicción.
- 2.2. Actividades post-lectura: comprensión de texto.
- 2.3. Discurso: descripción de procesos, manuales.
- 2.4. Gramática 1: voz pasiva
- 2.5. Gramática 2: conectores: coherencia y cohesión.
- 2.6. Vocabulario: palabras técnicas, abreviaciones.

**Textos expositivos y argumentativos.**

- 3.1. Actividades de lectura: lectura exploratoria; búsqueda de información específica.
- 3.2. Actividades post-lectura: comprensión de texto.
- 3.3. Discurso: textos expositivos y argumentativos.
- 3.4. Gramática: la modalidad.
- 3.5. Vocabulario 1: la repetición lexical.
- 3.6. Vocabulario 2: inferencia; el diccionario-bilingüe, de inglés técnico.

**Unidad IV: El artículo de investigación.**

- 4.1. Discurso 1: el artículo de investigación; organización discursiva; problema-solución y movimientos.
- 4.2. Discurso 2: el *abstract*, estructura discursiva.
- 4.3. Discurso 3: la introducción: movimientos y pasos.
- 4.4. Discurso 4: la metodología: movimientos y pasos.
- 4.5. Discurso 5: los resultados: movimientos y pasos.
- 4.6. Discurso 6: discusión y conclusiones: movimientos y pasos

**5. PROGRAMA SINÓPTICO:**

Mediante una guía de estudios dividida en cuatro (4) unidades, a lo largo de la cual los textos a estudiar son vinculados con tópicos de la Ingeniería Mecánica, se enfatiza la práctica de destreza de lectura, tanto ascendentes como descendentes.

**6. PROGRAMA CALENDARIO POR SEMANA:**

Semana	Actividad
1	Introducción a la materia
2	Unidad I
3	Unidad I
4	Unidad I

APROBADO EN CONSEJO DE ESCUELA:	APROBADO EN CONSEJO DE FACULTAD:	DESDE: 2005	VIGENCIA HASTA:	HOJA /
---------------------------------	----------------------------------	-------------	-----------------	--------



UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA  
FACULTAD DE INGENIERÍA  
CICLO BÁSICO  
DEPARTAMENTO DE ENSEÑANZAS GENERALES



ASIGNATURA: INGLÉS INSTRUMENTAL CIVIL				TIPO DE ASIGNATURA: ELECTIVA NO TÉCNICA			
CODIGO: 0111	UNIDADES: 2			REQUISITOS: 80 UNIDADES			
HORAS/SEMANA: 2	TEORIA: 2	PRÁCTICA:	LABORATORIO:	SEMINARIO:	TRABAJO SUPERVISADO:	HORAS TOTALES DE ESTUDIO:	SEMESTRE:

- 5 Unidad II
- 6 Unidad II
- 7 Unidad II
- 8 Primer examen parcial
- 9 Unidad III
- 10 Unidad III
- 11 Unidad III
- 12 Unidad IV
- 13 Unidad IV
- 14 Unidad IV
- 15 Unidad IV
- 16 Segundo examen parcial

**7. HORAS DE CONTACTO:**

El curso consta de dos (2) horas de contacto semanal.

**8. REQUISITOS:**

Tener un mínimo de ochenta (80) unidades aprobadas.

**9. EVALUACIÓN:**

50% Dos (2) exámenes parciales

30% Evaluación continua mediante cuatro (4) trabajos.

20% Dos (2) pruebas cortas

Los exámenes serán 40% objetivo y 60% de desarrollo.

**10. BIBLIOGRAFÍA:**

Guía de Estudios de la materia

Diccionario.

APROBADO EN CONSEJO DE ESCUELA:	APROBADO EN CONSEJO DE FACULTAD:	DESDE: 2005	VIGENCIA HASTA:	HOJA /
---------------------------------	----------------------------------	-------------	-----------------	--------