



## Asignatura transversal 29990 - Técnicas de presentación de proyectos

Guía docente para el curso 2013 - 2014

Curso: (Asignatura transversal), Semestre: (Asignatura transversal), Créditos: 4.0

---

### Información básica

---

#### Profesores

No están disponibles estos datos.

#### Recomendaciones para cursar esta asignatura

Perfil universitario general. Recomendado a todos los estudiantes de Grado en la UNIZAR.

#### Actividades y fechas clave de la asignatura

Esta asignatura está organizada en DOS partes. Una se centra en las habilidades de tipo oratorio y uso del español y la otra revisa los recursos técnicos necesarios para la presentación del proyecto avanzado en ingeniería y/o arquitectura. Se ha organizado en bloques temáticos de tipo teórico o conceptual (06) que presentan la estructura de una clase magistral y una serie de ejercicios prácticos (05) que se concretan en las prácticas y el trabajo de alumno fuera de horario lectivo, en consonancia con los sistemas de créditos ECTS. Se han previsto dos sistemas de evaluación: uno continuo y orientado a la confección de una presentación y otro global. El desarrollo se describe en los apartados posteriores y las fechas se determinan de acuerdo al calendario académico de la EINA, que es el Centro en donde se imparte esta materia.

---

### Inicio

---

#### Resultados de aprendizaje que definen la asignatura

**El estudiante, para superar esta asignatura, deberá demostrar los siguientes resultados...**

- 1:** Dominar los conceptos básicos relacionados con el diseño y desarrollo completo de presentaciones con contenidos proyectuales o académicos.
- 2:** Conocer las técnicas óptimas para la selección, manipulación y mejora de los elementos visuales propios de ese tipo de trabajos. Ser capaz de crear presentaciones más eficaces, comprensibles y que favorezcan la difusión o progreso de las ideas expuestas en ellas.
- 3:** Conocer nuevos recursos profesionales para innovar y destacar en un contexto más competitivo.
- 4:** Distinguir los diferentes registros lingüísticos del español. Identificar, analizar y describir los procedimientos

cohesivos del discurso con que cuenta el español.

- 5:** Redactar y producir textos orales o escritos de acuerdo con la norma culta del español. Comprender, sintetizar y reproducir textos orales o escritos relacionados con el ámbito académico y profesional.

## Introducción

### Breve presentación de la asignatura

En esta asignatura se realiza una presentación de los recursos lingüísticos y técnicos que pueden utilizarse en una presentación pública de un proyecto o un trabajo académico.

En relación con los recursos lingüísticos, se estudiarán los siguientes aspectos: los diferentes registros lingüísticos, el español normativo (el buen uso de la lengua hablada y escrita), la producción de textos orales y escritos adecuados al registro formal, y las presentaciones orales y escritas propias del ámbito académico y profesional.

Por lo que respecta a los recursos técnicos, se estudiarán los siguientes aspectos: manipulación de imágenes, técnicas específicas de vídeo para presentaciones, tendencias y nuevos soportes para entornos expositivos.

Los contenidos generales de la materia son eminentemente prácticos y se integran en un trabajo coherente y metodológico que puede ser aplicado a un proyecto real de forma inmediata.

---

## Contexto y competencias

### Sentido, contexto, relevancia y objetivos generales de la asignatura

**La asignatura y sus resultados previstos responden a los siguientes planteamientos y objetivos:**

**1**

La necesidad de COMPLEMENTAR la formación reglada con una materia de utilidad general.

**2**

Proporcionar nuevos MÉTODOS para que el alumno se relacione con su ulterior entorno laboral, profesional o investigador, exponiendo su actividad de forma más adecuada conociendo técnicas innovadoras.

**3**

Potenciar la capacidad para seleccionar y manifestar los RECURSOS lingüísticos. Localizar y analizar los procedimientos de cohesión del discurso.

**4**

Disponer de criterio par elaborar textos escritos y orales ADECUADOS a distintos registros lingüísticos (con especial atención al académico).

### Contexto y sentido de la asignatura en la titulación

Esta asignatura es una herramienta de formación COMPLEMENTARIA dentro del contexto general de los nuevos Grados. Ha sido concebida para recibir un alumnado de perfil técnico y/o científico. El principal objetivo de la asignatura es POTENCIAR las habilidades y capacidad operativa del alumno en esa faceta, mejorando su progresión dentro de la profesión o en los departamentos de I+D+i del sector público o privado gracias al uso de una metodología expositiva óptima.

### Al superar la asignatura, el estudiante será más competente para...

**1:**

COMUNICAR y EXPONER la información de forma más eficiente.

- 2: Controlar los recursos VISUALES de una presentación
- 3: Tomar DECISIONES.
- 4: Expresarse de forma ORAL y ESCRITA convenientemente y adecuada al interlocutor.

### **Importancia de los resultados de aprendizaje que se obtienen en la asignatura:**

Esta asignatura pretende cubrir una laguna existente en la materia dentro de la formación de los alumnos de la EINA. Esta carencia queda en evidencia durante las presentaciones públicas independientemente de otros recursos o habilidades inherentes a la persona.

Se trata de una materia innovadora basada en la necesidad de aplicar tecnologías emergentes y nuevos medios.

Aporta valor añadido, no redundante, a cualquiera de los perfiles académicos que en él se imparten.

Actualiza, optimiza y amplía contenidos para la formación en el nuevo modelo académico.

Se adapta a la transversalidad de la formación en el Campus Rio Ebro.

---

## **Evaluación**

---

### **Actividades de evaluación**

**El estudiante deberá demostrar que ha alcanzado los resultados de aprendizaje previstos mediante las siguientes actividades de evaluación**

- 1: **OPCION DE EVALUACIÓN CONTINUA:**

**TRABAJO DE CURSO:** Elaboración de una PRESENTACION sobre un proyecto, como compendio de los ejercicios prácticos planteados durante el semestre. Debe realizarse por el alumno individualmente, en su tiempo de trabajo no presencial. Se aplica a un caso concreto elegido por el alumno de una lista de temas propuestos.

El proyecto será evaluado por los profesores valorando el grado de comprensión de la materia alcanzado, así como la capacidad para poner en práctica todo lo aprendido, su nivel de integración y adecuación y, finalmente, la innovación e impacto de la presentación.

- 2: **OPCION EVALUACIÓN GLOBAL:**

**EXAMEN ESCRITO:** Prueba escrita realizada al final del semestre en las fechas y horas establecidas por la dirección del Centro.

---

## **Actividades y recursos**

---

# Presentación metodológica general

## El proceso de aprendizaje que se ha diseñado para esta asignatura se basa en lo siguiente:

Es una asignatura PRÁCTICA y emplea recursos racionales. Se fomenta el uso de herramientas de análisis accesibles a un estudiante universitario orientadas al estudio de casos reales del profesional, ingeniero o arquitecto. Aumenta su capacidad de INTEGRACIÓN en un sistema productivo y/o de empresa. El trabajo individual es el NÚCLEO de las actividades pero el objetivo es la difusión activa de los resultados con la participación del resto de los compañeros.

### 1

#### CLASE MAGISTRAL (BLOQUES CONCEPTUALES)

Se exponen los contenidos fundamentales de la materia. Esta actividad se realizará en el aula de forma presencial utilizando, en su vertiente audiovisual, la presentación electrónica y las aplicaciones creativas offline y online mediante conexión a Internet. En la vertiente lingüística, se expondrán los contenidos básicos imprescindibles para la contextualización de los ejercicios prácticos.

### 2

#### EJERCICIOS RESUELTOS (CASOS PRÁCTICOS EJEMPLO)

Sesiones prácticas en las que se presentan casos similares a aquellos que debe realizar el alumno para ser evaluado. Se emplean software visual específico multiplataforma instalado en el ordenador personal del alumno (portátil), en aulas condicionadas para ello con conexión WiFi y bajo la guía del profesor. En el caso de la parte lingüística de la materia se resolverán oralmente o por escrito ejercicios orientados a la mejora de las competencias comunicativas, en particular en el ámbito académico.

### 3

#### TUTORIAS.

Las tutorías se realizarán a lo largo de todo el curso de forma presencial en el horario establecido o a través de correo electrónico o por coordinación directa a través de MOODLE.

## Actividades de aprendizaje programadas (Se incluye programa)

### El programa que se ofrece al estudiante para ayudarle a lograr los resultados previstos comprende las siguientes actividades...

#### 1:

##### **BLOQUES CONCEPTUALES:** (24 Horas)

**BL01:** Los registros lingüísticos y el español normativo. El buen uso de la lengua hablada y escrita.

**BL02:** La producción de textos orales y escritos adecuados al registro formal.

**BL03:** Las presentaciones orales y escritas propias del ámbito académico y profesional.

**BL04: Manipulación de imágenes:** Optimización de imágenes. Edición y herramientas de selección. Filtros fotográficos básicos. Efectos y estilos especiales.

**BL05: Técnicas específicas de vídeo para presentaciones:** Técnicas básicas para la manipulación de videoclips en formato digital. Principio sobre montaje y transiciones. Métodos de captura de pantalla dinámicos sobre actividad en computadora para demos fuera de línea.

**BL06: Tendencias y nuevos soportes:** Presentaciones en nuevos entornos. Uso de soportes móviles. Nuevas técnicas de ilustración y modelado.

#### 2:

##### **EJERCICIOS PRÁCTICOS:** (15 Horas)

**EJ01:** Edición y retoque de imágenes digitales.

**EJ02:** Diseño de un gráfico para evaluar un mercado o proceso.

**EJ03:** Desarrollo de una layout dinámico con hitos cronológicos como guion.

**EJ04:** Generación de un videoclip sobre la utilización de un "widget" o una aplicación de software sencilla.

**EJ05:** Representación de un producto en 3D.

**3:** **EXPOSICION DEL TRABAJO** (01 Horas)

**EXPO:** Presentación y adaptación del caso resuelto en MOODLE.

**4:** Trabajo no presencial del estudiante: Se estima en 80h.

**5:** Exámenes de evaluación: Ver apartado anterior.

**6:** Tutorías: Ver apartado anterior.

## Planificación y calendario

### Calendario de sesiones presenciales y presentación de trabajos

Semana:	Bloque Conceptual:	Casos Prácticos:	Exposición Trabajo/OTRAS:
01	BL01(02)		PRESENTACION (01)
02	BL01(03)		
03	BL01(03)		
04	BL02(03)		
05	BL02(03)		
06	BL02(01)		
	BL03(02)		
07	BL03(03)		
08	BL04(01)	EJ01(02)	
09	BL04(01)	EJ01(01)	
		EJ02(01)	
10	BL05(01)	EJ02(02)	
11		EJ03(03)	
12	BL06(01)	EJ04(01)	
13		EJ04(02)	
14		EJ05(03)	
15			EXP0(01) EXAMEN(02)

## Referencias bibliográficas de la bibliografía recomendada

### Escuela de Ingeniería y Arquitectura

- Diccionario panhispánico de dudas / Real Academia Española, Asociación de Academias de la Lengua Española Madrid : Santillana, 2005
- Gómez Torrego, Leonardo. Ejercicios de gramática normativa / Leonardo Gómez Torrego . - [3a. ed.] Madrid : Arco-Libros, 2002-2003
- Gómez Torrego, Leonardo. Hablar y escribir correctamente : Gramática normativa del español actual / Leonardo Gómez Torrego Madrid : Arco Libros, 2006
- Gómez Torrego, Leonardo. Nuevo manual de español correcto. T. I, Acentuación, puntuación, ortografía, pronunciación, léxico, estilo / Leonardo Gómez Torrego . - [2a. ed.] Madrid : Arco-Libros, D.L. 2004
- Gómez Torrego, Leonardo. Nuevo manual de español correcto. T. II, Morfología y sintaxis / Leonardo Gómez Torrego . - [2ª ed.] Madrid : Arco-Libros, D.L. 2004
- Gramática descriptiva de la lengua española / dirigida por Ignacio Bosque y Violeta Demonte ; preambulo de Fernando Lázaro Carreter ; índices a cargo de Ma Victoria Pavón Lucero . - 1a. ed., 3a. reimp. Madrid : Espasa, 2000
- Hernández Guerrero, José Antonio. El arte de hablar : manual de retórica práctica y de oratoria moderna / José Antonio Hernández Guerrero, María del Carmen García Tejera . - [2a. ed.] Barcelona : Ariel, 2004
- Lázaro Carreter, Fernando. El dardo en la palabra / Fernando Lázaro Carreter . - 2a. ed. Barcelona : Círculo de Lectores : Galaxia Gutemberg, 1998
- Nueva gramática de la lengua española / Real Academia Española, Asociación de Academias de la Lengua Española . - 2ª tirada, corr. Madrid : Espasa Calpe, 2010
- Ortografía de la lengua española / Real Academia Española , Asociación de Academias de la Lengua Española Madrid : Espasa, cop. 2010

- Reyes, Graciela. Cómo escribir bien en español : manual de redacción / Graciela Reyes . - 3a. ed. Madrid : Arco/libros, 2001

### **Escuela de Ingeniería y Arquitectura**

- Diccionario panhispánico de dudas / Real Academia Española, Asociación de Academias de la Lengua Española Madrid : Santillana, 2005
- Gómez Torrego, Leonardo. Ejercicios de gramática normativa / Leonardo Gómez Torrego . - [3a. ed.] Madrid : Arco-Libros, 2002-2003
- Gómez Torrego, Leonardo. Hablar y escribir correctamente : Gramática normativa del español actual / Leonardo Gómez Torrego Madrid : Arco Libros, 2006
- Gómez Torrego, Leonardo. Nuevo manual de español correcto. T. I, Acentuación, puntuación, ortografía, pronunciación, léxico, estilo / Leonardo Gómez Torrego . - [2a. ed.] Madrid : Arco-Libros, D.L. 2004
- Gómez Torrego, Leonardo. Nuevo manual de español correcto. T. II, Morfología y sintaxis / Leonardo Gómez Torrego . - [2ª ed.] Madrid : Arco-Libros, D.L. 2004
- Gramática descriptiva de la lengua española / dirigida por Ignacio Bosque y Violeta Demonte ; preambulo de Fernando Lázaro Carreter ; índices a cargo de Ma Victoria Pavón Lucero . - 1a. ed., 3a. reimp. Madrid : Espasa, 2000
- Hernández Guerrero, José Antonio. El arte de hablar : manual de retórica práctica y de oratoria moderna / José Antonio Hernández Guerrero, María del Carmen García Tejera . - [2a. ed.] Barcelona : Ariel, 2004
- Lázaro Carreter, Fernando. El dardo en la palabra / Fernando Lázaro Carreter . - 2a. ed. Barcelona : Círculo de Lectores : Galaxia Gutemberg, 1998
- Nueva gramática de la lengua española / Real Academia Española, Asociación de Academias de la Lengua Española . - 2ª tirada, corr. Madrid : Espasa Calpe, 2010
- Ortografía de la lengua española / Real Academia Española , Asociación de Academias de la Lengua Española Madrid : Espasa, cop. 2010
- Reyes, Graciela. Cómo escribir bien en español : manual de redacción / Graciela Reyes . - 3a. ed. Madrid : Arco/libros, 2001

### **Escuela de Ingeniería y Arquitectura**

- Diccionario panhispánico de dudas / Real Academia Española, Asociación de Academias de la Lengua Española Madrid : Santillana, 2005
- Gómez Torrego, Leonardo. Ejercicios de gramática normativa / Leonardo Gómez Torrego . - [3a. ed.] Madrid : Arco-Libros, 2002-2003
- Gómez Torrego, Leonardo. Hablar y escribir correctamente : Gramática normativa del español actual / Leonardo Gómez Torrego Madrid : Arco Libros, 2006
- Gómez Torrego, Leonardo. Nuevo manual de español correcto. T. I, Acentuación, puntuación, ortografía, pronunciación, léxico, estilo / Leonardo Gómez Torrego . - [2a. ed.] Madrid : Arco-Libros, D.L. 2004
- Gómez Torrego, Leonardo. Nuevo manual de español correcto. T. II, Morfología y sintaxis / Leonardo Gómez Torrego . - [2ª ed.] Madrid : Arco-Libros, D.L. 2004
- Gramática descriptiva de la lengua española / dirigida por Ignacio Bosque y Violeta Demonte ; preambulo de Fernando Lázaro Carreter ; índices a cargo de Ma Victoria Pavón Lucero . - 1a. ed., 3a. reimp. Madrid : Espasa, 2000
- Hernández Guerrero, José Antonio. El arte de hablar : manual de retórica práctica y de oratoria moderna / José Antonio Hernández Guerrero, María del Carmen García Tejera . - [2a. ed.] Barcelona : Ariel, 2004
- Lázaro Carreter, Fernando. El dardo en la palabra / Fernando Lázaro Carreter . - 2a. ed. Barcelona : Círculo de Lectores : Galaxia Gutemberg, 1998
- Nueva gramática de la lengua española / Real Academia Española, Asociación de Academias de la Lengua Española . - 2ª tirada, corr. Madrid : Espasa Calpe, 2010
- Ortografía de la lengua española / Real Academia Española , Asociación de Academias de la Lengua Española Madrid : Espasa, cop. 2010
- Reyes, Graciela. Cómo escribir bien en español : manual de redacción / Graciela Reyes . - 3a. ed. Madrid : Arco/libros, 2001

### **Escuela de Ingeniería y Arquitectura**

- Diccionario panhispánico de dudas / Real Academia Española, Asociación de Academias de la Lengua Española Madrid : Santillana, 2005
- Gómez Torrego, Leonardo. Ejercicios de gramática normativa / Leonardo Gómez Torrego . - [3a. ed.] Madrid : Arco-Libros, 2002-2003
- Gómez Torrego, Leonardo. Hablar y escribir correctamente : Gramática normativa del español actual / Leonardo Gómez Torrego Madrid : Arco Libros, 2006
- Gómez Torrego, Leonardo. Nuevo manual de español correcto. T. I, Acentuación, puntuación, ortografía, pronunciación, léxico, estilo / Leonardo Gómez Torrego . - [2a. ed.] Madrid : Arco-Libros, D.L. 2004
- Gómez Torrego, Leonardo. Nuevo manual de español correcto. T. II, Morfología y sintaxis / Leonardo Gómez Torrego . - [2ª ed.] Madrid : Arco-Libros, D.L. 2004
- Gramática descriptiva de la lengua española / dirigida por Ignacio Bosque y Violeta Demonte ; preambulo de Fernando Lázaro Carreter ; índices a cargo de Ma Victoria Pavón Lucero . - 1a. ed., 3a. reimp. Madrid : Espasa, 2000
- Hernández Guerrero, José Antonio. El arte de hablar : manual de retórica práctica y de oratoria moderna / José Antonio

- Hernández Guerrero, María del Carmen García Tejera . - [2a. ed.] Barcelona : Ariel, 2004
- Lázaro Carreter, Fernando. El dardo en la palabra / Fernando Lázaro Carreter . - 2a. ed. Barcelona : Círculo de Lectores : Galaxia Gutemberg, 1998
- Nueva gramática de la lengua española / Real Academia Española, Asociación de Academias de la Lengua Española . - 2ª tirada, corr. Madrid : Espasa Calpe, 2010
- Ortografía de la lengua española / Real Academia Española , Asociación de Academias de la Lengua Española Madrid : Espasa, cop. 2010
- Reyes, Graciela. Cómo escribir bien en español : manual de redacción / Graciela Reyes . - 3a. ed. Madrid : Arco/libros, 2001

### **Escuela de Ingeniería y Arquitectura**

- Diccionario panhispánico de dudas / Real Academia Española, Asociación de Academias de la Lengua Española Madrid : Santillana, 2005
- Gómez Torrego, Leonardo. Ejercicios de gramática normativa / Leonardo Gómez Torrego . - [3a. ed.] Madrid : Arco-Libros, 2002-2003
- Gómez Torrego, Leonardo. Hablar y escribir correctamente : Gramática normativa del español actual / Leonardo Gómez Torrego Madrid : Arco Libros, 2006
- Gómez Torrego, Leonardo. Nuevo manual de español correcto. T. I, Acentuación, puntuación, ortografía, pronunciación, léxico, estilo / Leonardo Gómez Torrego . - [2a. ed.] Madrid : Arco-Libros, D.L. 2004
- Gómez Torrego, Leonardo. Nuevo manual de español correcto. T. II, Morfología y sintaxis / Leonardo Gómez Torrego . - [2ª ed.] Madrid : Arco-Libros, D.L. 2004
- Gramática descriptiva de la lengua española / dirigida por Ignacio Bosque y Violeta Demonte ; preambulo de Fernando Lázaro Carreter ; índices a cargo de Ma Victoria Pavón Lucero . - 1a. ed., 3a. reimp. Madrid : Espasa, 2000
- Hernández Guerrero, José Antonio. El arte de hablar : manual de retórica práctica y de oratoria moderna / José Antonio Hernández Guerrero, María del Carmen García Tejera . - [2a. ed.] Barcelona : Ariel, 2004
- Lázaro Carreter, Fernando. El dardo en la palabra / Fernando Lázaro Carreter . - 2a. ed. Barcelona : Círculo de Lectores : Galaxia Gutemberg, 1998
- Nueva gramática de la lengua española / Real Academia Española, Asociación de Academias de la Lengua Española . - 2ª tirada, corr. Madrid : Espasa Calpe, 2010
- Ortografía de la lengua española / Real Academia Española , Asociación de Academias de la Lengua Española Madrid : Espasa, cop. 2010
- Reyes, Graciela. Cómo escribir bien en español : manual de redacción / Graciela Reyes . - 3a. ed. Madrid : Arco/libros, 2001

### **Escuela de Ingeniería y Arquitectura**

- Diccionario panhispánico de dudas / Real Academia Española, Asociación de Academias de la Lengua Española Madrid : Santillana, 2005
- Gómez Torrego, Leonardo. Ejercicios de gramática normativa / Leonardo Gómez Torrego . - [3a. ed.] Madrid : Arco-Libros, 2002-2003
- Gómez Torrego, Leonardo. Hablar y escribir correctamente : Gramática normativa del español actual / Leonardo Gómez Torrego Madrid : Arco Libros, 2006
- Gómez Torrego, Leonardo. Nuevo manual de español correcto. T. I, Acentuación, puntuación, ortografía, pronunciación, léxico, estilo / Leonardo Gómez Torrego . - [2a. ed.] Madrid : Arco-Libros, D.L. 2004
- Gómez Torrego, Leonardo. Nuevo manual de español correcto. T. II, Morfología y sintaxis / Leonardo Gómez Torrego . - [2ª ed.] Madrid : Arco-Libros, D.L. 2004
- Gramática descriptiva de la lengua española / dirigida por Ignacio Bosque y Violeta Demonte ; preambulo de Fernando Lázaro Carreter ; índices a cargo de Ma Victoria Pavón Lucero . - 1a. ed., 3a. reimp. Madrid : Espasa, 2000
- Hernández Guerrero, José Antonio. El arte de hablar : manual de retórica práctica y de oratoria moderna / José Antonio Hernández Guerrero, María del Carmen García Tejera . - [2a. ed.] Barcelona : Ariel, 2004
- Lázaro Carreter, Fernando. El dardo en la palabra / Fernando Lázaro Carreter . - 2a. ed. Barcelona : Círculo de Lectores : Galaxia Gutemberg, 1998
- Nueva gramática de la lengua española / Real Academia Española, Asociación de Academias de la Lengua Española . - 2ª tirada, corr. Madrid : Espasa Calpe, 2010
- Ortografía de la lengua española / Real Academia Española , Asociación de Academias de la Lengua Española Madrid : Espasa, cop. 2010
- Reyes, Graciela. Cómo escribir bien en español : manual de redacción / Graciela Reyes . - 3a. ed. Madrid : Arco/libros, 2001

### **Escuela de Ingeniería y Arquitectura**

- Diccionario panhispánico de dudas / Real Academia Española, Asociación de Academias de la Lengua Española Madrid : Santillana, 2005
- Gómez Torrego, Leonardo. Ejercicios de gramática normativa / Leonardo Gómez Torrego . - [3a. ed.] Madrid : Arco-Libros, 2002-2003
- Gómez Torrego, Leonardo. Hablar y escribir correctamente : Gramática normativa del español actual / Leonardo Gómez Torrego Madrid : Arco Libros, 2006

- Gómez Torrego, Leonardo. Nuevo manual de español correcto. T. I, Acentuación, puntuación, ortografía, pronunciación, léxico, estilo / Leonardo Gómez Torrego . - [2a. ed.] Madrid : Arco-Libros, D.L. 2004
- Gómez Torrego, Leonardo. Nuevo manual de español correcto. T. II, Morfología y sintaxis / Leonardo Gómez Torrego . - [2ª ed.] Madrid : Arco-Libros, D.L. 2004
- Gramática descriptiva de la lengua española / dirigida por Ignacio Bosque y Violeta Demonte ; preambulo de Fernando Lázaro Carreter ; índices a cargo de Ma Victoria Pavón Lucero . - 1a. ed., 3a. reimp. Madrid : Espasa, 2000
- Hernández Guerrero, José Antonio. El arte de hablar : manual de retórica práctica y de oratoria moderna / José Antonio Hernández Guerrero, María del Carmen García Tejera . - [2a. ed.] Barcelona : Ariel, 2004
- Lázaro Carreter, Fernando. El dardo en la palabra / Fernando Lázaro Carreter . - 2a. ed. Barcelona : Círculo de Lectores : Galaxia Gutemberg, 1998
- Nueva gramática de la lengua española / Real Academia Española, Asociación de Academias de la Lengua Española . - 2ª tirada, corr. Madrid : Espasa Calpe, 2010
- Ortografía de la lengua española / Real Academia Española , Asociación de Academias de la Lengua Española Madrid : Espasa, cop. 2010
- Reyes, Graciela. Cómo escribir bien en español : manual de redacción / Graciela Reyes . - 3a. ed. Madrid : Arco/libros, 2001

### **Escuela de Ingeniería y Arquitectura**

- Diccionario panhispánico de dudas / Real Academia Española, Asociación de Academias de la Lengua Española Madrid : Santillana, 2005
- Gómez Torrego, Leonardo. Ejercicios de gramática normativa / Leonardo Gómez Torrego . - [3a. ed.] Madrid : Arco-Libros, 2002-2003
- Gómez Torrego, Leonardo. Hablar y escribir correctamente : Gramática normativa del español actual / Leonardo Gómez Torrego Madrid : Arco Libros, 2006
- Gómez Torrego, Leonardo. Nuevo manual de español correcto. T. I, Acentuación, puntuación, ortografía, pronunciación, léxico, estilo / Leonardo Gómez Torrego . - [2a. ed.] Madrid : Arco-Libros, D.L. 2004
- Gómez Torrego, Leonardo. Nuevo manual de español correcto. T. II, Morfología y sintaxis / Leonardo Gómez Torrego . - [2ª ed.] Madrid : Arco-Libros, D.L. 2004
- Gramática descriptiva de la lengua española / dirigida por Ignacio Bosque y Violeta Demonte ; preambulo de Fernando Lázaro Carreter ; índices a cargo de Ma Victoria Pavón Lucero . - 1a. ed., 3a. reimp. Madrid : Espasa, 2000
- Hernández Guerrero, José Antonio. El arte de hablar : manual de retórica práctica y de oratoria moderna / José Antonio Hernández Guerrero, María del Carmen García Tejera . - [2a. ed.] Barcelona : Ariel, 2004
- Lázaro Carreter, Fernando. El dardo en la palabra / Fernando Lázaro Carreter . - 2a. ed. Barcelona : Círculo de Lectores : Galaxia Gutemberg, 1998
- Nueva gramática de la lengua española / Real Academia Española, Asociación de Academias de la Lengua Española . - 2ª tirada, corr. Madrid : Espasa Calpe, 2010
- Ortografía de la lengua española / Real Academia Española , Asociación de Academias de la Lengua Española Madrid : Espasa, cop. 2010
- Reyes, Graciela. Cómo escribir bien en español : manual de redacción / Graciela Reyes . - 3a. ed. Madrid : Arco/libros, 2001

### **Escuela de Ingeniería y Arquitectura**

- Diccionario panhispánico de dudas / Real Academia Española, Asociación de Academias de la Lengua Española Madrid : Santillana, 2005
- Gómez Torrego, Leonardo. Ejercicios de gramática normativa / Leonardo Gómez Torrego . - [3a. ed.] Madrid : Arco-Libros, 2002-2003
- Gómez Torrego, Leonardo. Hablar y escribir correctamente : Gramática normativa del español actual / Leonardo Gómez Torrego Madrid : Arco Libros, 2006
- Gómez Torrego, Leonardo. Nuevo manual de español correcto. T. I, Acentuación, puntuación, ortografía, pronunciación, léxico, estilo / Leonardo Gómez Torrego . - [2a. ed.] Madrid : Arco-Libros, D.L. 2004
- Gómez Torrego, Leonardo. Nuevo manual de español correcto. T. II, Morfología y sintaxis / Leonardo Gómez Torrego . - [2ª ed.] Madrid : Arco-Libros, D.L. 2004
- Gramática descriptiva de la lengua española / dirigida por Ignacio Bosque y Violeta Demonte ; preambulo de Fernando Lázaro Carreter ; índices a cargo de Ma Victoria Pavón Lucero . - 1a. ed., 3a. reimp. Madrid : Espasa, 2000
- Hernández Guerrero, José Antonio. El arte de hablar : manual de retórica práctica y de oratoria moderna / José Antonio Hernández Guerrero, María del Carmen García Tejera . - [2a. ed.] Barcelona : Ariel, 2004
- Lázaro Carreter, Fernando. El dardo en la palabra / Fernando Lázaro Carreter . - 2a. ed. Barcelona : Círculo de Lectores : Galaxia Gutemberg, 1998
- Nueva gramática de la lengua española / Real Academia Española, Asociación de Academias de la Lengua Española . - 2ª tirada, corr. Madrid : Espasa Calpe, 2010
- Ortografía de la lengua española / Real Academia Española , Asociación de Academias de la Lengua Española Madrid : Espasa, cop. 2010
- Reyes, Graciela. Cómo escribir bien en español : manual de redacción / Graciela Reyes . - 3a. ed. Madrid : Arco/libros, 2001