

CURSO DE ACCESS 2010

“TARDES”

Del 6 al 14 de octubre de 2015

DÍAS: 6, 7, 8, 13 y 14 de octubre

LUGAR: *Aula a determinar*

DURACIÓN: 25 h HORARIO: de 15:00 a 20:30 h

Nº DE PLAZAS: 20

INSCRIPCIÓN: *Del 3 al 10 de septiembre*, por orden de solicitud
A través de formacion.antiguosalumnos@industriales.upm.es

PRECIO:

- Alumnos de la Escuela: **120 €**
- Alumnos UPM: **130 €**
- Antiguos Alumnos registrados en el Portal: **140 €**
- Resto de asistentes: 160 €

El curso incluye: Apuntes (formato electrónico), block, bolígrafo, portaminas y un **pendrive de 8 Gb**

Organizado por...



ASOCIACIÓN DE
ANTIGUOS ALUMNOS
ETSII | UPM

PROGRAMA:

Módulo 1: ADMINISTRAR EL ENTORNO DE TRABAJO.

- El interfaz de la aplicación.
- Barra de herramientas personalizada.
- Crear y gestionar una base de datos.
- Configurar el panel de navegación.

Módulo 2: DISEÑO DE TABLAS.

- Creación de tablas.
- Crear y modificar campos.
- Propiedades de los campos.
- Ordenar y filtrar registros.
- Establecer relaciones.
- Diferentes tipos de combinación entre tablas.
- Importar datos externos.

Módulo 3: CREACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LAS CONSULTAS

- Diseño de consultas.
- Administrar las tablas de origen y las relaciones.
- Manipulación de los campos.
- Generación de campos calculados.
- Consultas de totales.
- Diferentes tipos de consultas: Consultas de selección, de actualización, de datos anexados, de referencias cruzadas y de eliminación.
- Funciones en Access.
- Introducción al lenguaje de consultas SQL.

Módulo 4: DISEÑO DE FORMULARIOS

- Asistente de formularios.
- Diseño de formularios.
- Controles de formulario.
- Propiedades de los controles.
- Personalización de los formularios.

Módulo 5: DISEÑO DE INFORMES

- Creación de informes con el asistente.
- Personalización de informes.
- Controles del informe.
- Ordenación y agrupación de datos.

Módulo 6: LAS MACROS EN ACCESS

- Introducción a Macros.
- Las acciones y argumentos de las macros.
- La condiciones en las macros.
- Los eventos más importantes.
- Conversión de macros a Visual Basic.

CURSO DE AUTOCAD 2D

SÁBADOS

Del 19 de septiembre al 24 de octubre de 2015

LUGAR: Aula A

DÍAS: 19 y 26 de septiembre y 3, 17 y 24 de octubre de 2015

DURACIÓN: 25 h

HORARIO: de 9:00 a 14:00 h

Nº DE PLAZAS: 26 - Se dispone de un ordenador por alumno

INSCRIPCIÓN (reserva de plaza): *Del 3 al 10 de septiembre*, por orden de solicitud.

A través de formacion.antiguosalumnos@industriales.upm.es

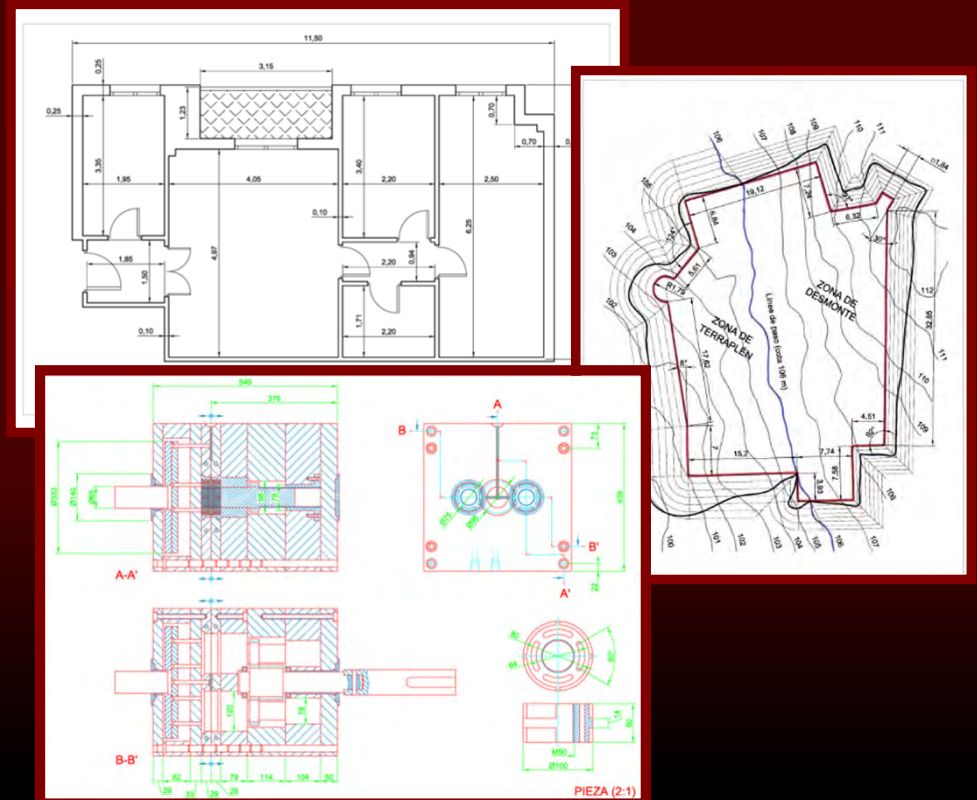
PRECIO:

- Alumnos actuales de la Escuela: **120 €**
- Antiguos Alumnos registrados en el Portal: **120 €**
- Resto de asistentes: 140 €

El curso incluye: Manual, portaminas y un **pendrive de 8 Gb**

TEMARIO:

- Introducción a AutoCAD
- Interfaz del programa
- Comandos y variables
- Coordenadas y unidades
- Límites del dibujo
- Ayudas al dibujo
- Referencias a objetos - REFENT
- Métodos de visualización
- Órdenes de dibujo básicas
- Selección de objetos
- Modificación de objetos
- Propiedades de los objetos
- Capas y tipos de línea
- Textos, sombreados y líneas complejas
- Bloques, RefX y DesignCenter
- Acotación en AutoCAD
- Imprimir en AutoCAD
- Otras órdenes y métodos
- Novedades de las versiones 2014 y 2015



Organizado por...



ASOCIACIÓN DE
ANTIGUOS ALUMNOS
ETSII | UPM

CURSO AVANZADO DE EXCEL 2010

“Intensivo TARDES”

Del 21 al 25 de septiembre de 2015

DÍAS: 21, 22, 23, 24 y 25 de septiembre

LUGAR: Aula a determinar

DURACIÓN: 25 h **HORARIO:** de 15:30 a 20:30 h

Nº DE PLAZAS: 20

INSCRIPCIÓN: *Del 3 al 10 de septiembre*, por orden de solicitud
A través de formacion.antiguosalumnos@industriales.upm.es

PRECIO:

- Alumnos de la Escuela: **120 €**
- Alumnos UPM: **130 €**
- Antiguos Alumnos registrados en el Portal: **140 €**
- Resto de asistentes: 160 €

El curso incluye: Apuntes (formato electrónico), block, bolígrafo, portaminas y un **pendrive de 8 Gb**

Organizado por...



ASOCIACIÓN DE
ANTIGUOS ALUMNOS
ETSII | UPM

PROGRAMA:

Módulo 1: Administrar el entorno de acceso

Nuevas características de Office 2010. La nueva interfaz de usuario. La cinta de opciones. Barra de herramientas de acceso rápido. Personalización del entorno.

Módulo 2: Creación y manipulación de documentos.

Nuevos libros. Modificación y edición de la estructura de la hoja de cálculo. Insertar, eliminar filas y columnas. Copiar y pegar datos, valores y fórmulas. Introducir valores y fórmulas. Crear series.

Módulo 3: Formatos y estilos de celda.

Formatos de celda. Personalización de los formatos. Formato condicional. Estilos de celda y formatos de tabla. Crear y guardar plantillas.

Módulo 4: Trabajos con diferentes hojas y libros.

Insertar nuevas hojas. Eliminar hojas. Organización de las ventanas. Creación de referencias externas. El uso de rangos tridimensionales. Consolidación de datos: por posición y categorías. Hipervínculos.

Módulo 5: La aplicación de fórmulas y funciones.

Creación de fórmulas. Estructura de la función. Operadores más utilizados en fórmulas y funciones. Auditoria de fórmulas. Referencias relativas, absolutas y mixtas. Diferentes tipos de funciones: básicas, estadísticas, matemáticas, fecha y hora, texto, búsqueda y referencia, lógicas y de bases de datos. Combinación de funciones.

Módulo 6: Herramientas de Análisis de datos

Buscar objetivo. Escenarios. Tablas de hipótesis. Solver. Análisis de datos.

Módulo 7: Herramientas para trabajar con bases de datos.

Filtros básicos y avanzados. Eliminar duplicados. Texto en columnas. Subtotales y agrupar.

Módulo 8: Tablas dinámicas.

El diseño de tablas dinámicas. Agrupar datos de fecha y numéricos. Campos calculados. Elementos calculados. Diferentes tipos de cálculos en tablas dinámicas.

Módulo 9: Presentación de los datos con gráficos.

Insertar un gráfico. Elementos de un gráfico. Diferentes tipos de gráficos. Cambiar el tipo de gráfico y crear una plantilla. Aplicar minigráficos o Sparklines.

Módulo 10: Compartir documentos con otros usuarios.

Insertar y eliminar comentarios. Control de cambios. Protección de celdas, hojas y documentos. Compartir un documento mediante el uso del Backstage.

Módulo 11: Impresión de los documentos.

Diferentes vistas en Excel.

Módulo 12: Macros e Introducción a VBA.

CURSO AVANZADO DE EXCEL 2010

“SÁBADOS”

Del 26 de septiembre al 31 de octubre de 2015

DÍAS: 26 de septiembre y 3, 17, 24 y 31 de octubre

LUGAR: *Aula a determinar*

DURACIÓN: 25 h HORARIO: de 9:00 a 14:00 h

Nº DE PLAZAS: 20

INSCRIPCIÓN: *Del 3 al 10 de septiembre*, por orden de solicitud.
A través de formacion.antiguosalumnos@industriales.upm.es

PRECIO:

- Alumnos de la Escuela: **120 €**
- Alumnos UPM: **130 €**
- Antiguos Alumnos registrados en el Portal: **140 €**
- Resto de asistentes: 160 €

El curso incluye: Apuntes (formato electrónico), block, bolígrafo, portaminas y un **pendrive de 8 Gb**

Organizado por...



ASOCIACIÓN DE
ANTIGUOS ALUMNOS
ETSII | UPM

PROGRAMA:

Módulo 1: Administrar el entorno de acceso

Nuevas características de Office 2010. La nueva interfaz de usuario. La cinta de opciones. Barra de herramientas de acceso rápido. Personalización del entorno.

Módulo 2: Creación y manipulación de documentos.

Nuevos libros. Modificación y edición de la estructura de la hoja de cálculo. Insertar, eliminar filas y columnas. Copiar y pegar datos, valores y fórmulas. Introducir valores y fórmulas. Crear series.

Módulo 3: Formatos y estilos de celda.

Formatos de celda. Personalización de los formatos. Formato condicional. Estilos de celda y formatos de tabla. Crear y guardar plantillas.

Módulo 4: Trabajos con diferentes hojas y libros.

Insertar nuevas hojas. Eliminar hojas. Organización de las ventanas. Creación de referencias externas. El uso de rangos tridimensionales. Consolidación de datos: por posición y categorías. Hipervínculos.

Módulo 5: La aplicación de fórmulas y funciones.

Creación de fórmulas. Estructura de la función. Operadores más utilizados en fórmulas y funciones. Auditoria de fórmulas. Referencias relativas, absolutas y mixtas. Diferentes tipos de funciones: básicas, estadísticas, matemáticas, fecha y hora, texto, búsqueda y referencia, lógicas y de bases de datos. Combinación de funciones.

Módulo 6: Herramientas de Análisis de datos

Buscar objetivo. Escenarios. Tablas de hipótesis. Solver. Análisis de datos.

Módulo 7: Herramientas para trabajar con bases de datos.

Filtros básicos y avanzados. Eliminar duplicados. Texto en columnas. Subtotales y agrupar.

Módulo 8: Tablas dinámicas.

El diseño de tablas dinámicas. Agrupar datos de fecha y numéricos. Campos calculados. Elementos calculados. Diferentes tipos de cálculos en tablas dinámicas.

Módulo 9: Presentación de los datos con gráficos.

Insertar un gráfico. Elementos de un gráfico. Diferentes tipos de gráficos. Cambiar el tipo de gráfico y crear una plantilla. Aplicar minigráficos o Sparklines.

Módulo 10: Compartir documentos con otros usuarios.

Insertar y eliminar comentarios. Control de cambios. Protección de celdas, hojas y documentos. Compartir un documento mediante el uso del Backstage.

Módulo 11: Impresión de los documentos.

Diferentes vistas en Excel.

Módulo 12: Macros e Introducción a VBA.

CURSO DE FOTOGRAFÍA Y PHOTOSHOP

Del 25 de septiembre al 23 de octubre
de 2015

Curso de 4 viernes



TEMARIO:

- La cámara. Partes y tipos. Objetivos.
- Los parámetros fundamentales para controlar la luz:
 - Diafragma: la apertura. Profundidad de campo.
 - Velocidad de obturación.
 - ISO: sensibilidad.
- *Sesión práctica.*
- Sistemas de medición de la exposición. El histograma.
- Encuadre.
- Enfoque automático y manual.
- *Sesión práctica.*
- Fotografía creativa: desenfoque y movimiento.
- Fotografía nocturna y deportiva.
- Temperatura del color.
- Técnicas especiales: HDR, fotografía infrarroja, 3D.

Retoque fotográfico con **PHOTOSHOP:**

- Espacio de trabajo
- Formatos de archivos
- Herramientas fundamentales
- Las capas

Impartido por **David Daguerro**, fotógrafo profesional especializado en fotografía social.

www.daguerrofotografos.com

DURACIÓN: 14 h Nº DE PLAZAS: 15

DÍAS: 25 de septiembre y 2, 16 y 23 de octubre de 2015 - de 17:30 a 21:00 h

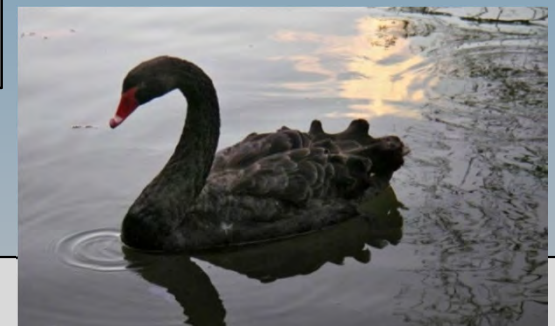
LUGAR: *Aulas a determinar*

INSCRIPCIÓN: Del 3 al 10 de septiembre de 2015, por orden de llegada de solicitudes.

A través de formacion.antiguosalumnos@industriales.upm.es

PRECIO:

- Alumnos de la Escuela: **50 € ¡PRECIO ESPECIAL!**
- Alumnos UPM: 60 €
- Antiguos Alumnos registrados en el Portal y 1^{er} acompañante: **70 € ¡PRECIO ESPECIAL!**
- Resto de asistentes: 90 €



Organizado por...



ASOCIACIÓN DE
ANTIGUOS ALUMNOS
ETSII | UPM

CURSO DE FOTOGRAFÍA Y PHOTOSHOP

Del 25 de septiembre al 23 de octubre
de 2015

Curso de 4 sábados



TEMARIO:

- La cámara. Partes y tipos. Objetivos.
- Los parámetros fundamentales para controlar la luz:
 - Diafragma: la apertura. Profundidad de campo.
 - Velocidad de obturación.
 - ISO: sensibilidad.
- *Sesión práctica.*
- Sistemas de medición de la exposición. El histograma.
- Encuadre.
- Enfoque automático y manual.
- *Sesión práctica.*
- Fotografía creativa: desenfoque y movimiento.
- Fotografía nocturna y deportiva.
- Temperatura del color.
- Técnicas especiales: HDR, fotografía infrarroja, 3D.

Retoque fotográfico con **PHOTOSHOP:**

- Espacio de trabajo
- Formatos de archivos
- Herramientas fundamentales
- Las capas

Impartido por **David Daguerro**, fotógrafo profesional especializado en fotografía social.

www.daguerrofotografos.com

DURACIÓN: 14 h Nº DE PLAZAS: 15

DÍAS: 26 de septiembre y 3, 17 y 24 de octubre de 2015 de 10:00 a 13:30 h

LUGAR: *Aulas a determinar*

INSCRIPCIÓN: Del 3 al 10 de septiembre de 2015, por orden de llegada de solicitudes.

A través de formacion.antiguosalumnos@industriales.upm.es

PRECIO:

- Alumnos de la Escuela: **50 € ¡PRECIO ESPECIAL!**
- Alumnos UPM: 60 €
- Antiguos Alumnos registrados en el Portal y 1^{er} acompañante: **70 € ¡PRECIO ESPECIAL!**
- Resto de asistentes: 90 €



Organizado por...



ASOCIACIÓN DE
ANTIGUOS ALUMNOS
ETSII | UPM

CURSO DE INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN CON JAVA

Del 22 de septiembre al 8 de octubre
de 2015

Impartido por...

Ángel García Beltrán, profesor del
Departamento de Automática,
Ingeniería Electrónica e Informática
Industrial de la ETSIIM

Organizado por...



ASOCIACIÓN DE
ANTIGUOS ALUMNOS
ETSII | UPM

OBJETIVO:

Aprender los conceptos fundamentales de la construcción de aplicaciones con JAVA

METODOLOGÍA:

El aprendizaje se realizará alternando teoría y práctica en cada sesión, poniendo especial énfasis en la parte práctica. Para ello se dispondrá de una estación de trabajo por alumno.

PROGRAMA:

BLOQUE I:

Introducción, Estructura de un programa

BLOQUE II:

Tipos de dato, Operadores, Sentencias condicionales, Sentencias repetitivas, otras sentencias, Sentencia return y métodos

BLOQUE III:

Objetos y clases, Algunas clases estándar, Tipos de atributos, Constructores, Tipos de métodos, Parámetros y argumentos

BLOQUE IV:

Herencia, Otras relaciones entre objetos, Interfaces, Paquetes

REQUISITOS:

Conocimientos básicos de Windows

LUGAR: Dpto. Informática

DÍAS: 22, 24 y 29 de septiembre y 1, 6 y 8 de octubre

DURACIÓN: 18 h *¡nueva!*

HORARIO: de 15:30 a 18:30 h

Nº DE PLAZAS: 20 (máximo)

INSCRIPCIÓN: Del 3 al 10 de septiembre, por orden de solicitud

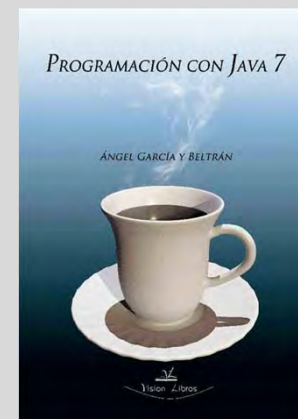
A través de formacion.antiguosalumnos@industriales.upm.es

PRECIO:

- Alumnos de la Escuela: **90 €**
- Alumnos UPM: **105 €**
- Antiguos Alumnos registrados en el Portal: **120 €**
- Resto de asistentes: 150 €

Incluye un ejemplar del libro...

"Programación con Java 7", Visión Libros, 2012





ASOCIACIÓN DE
ANTIGUOS ALUMNOS
ETSII | UPM

FORMACIÓN CONTINUA CURSO PRESENCIAL

“LIDERAZGO EMOCIONAL PARA INGENIEROS”

6, 13, 20 y 27 de octubre y 3 y 10 de noviembre de 2015

GRUPO I - Aula R3

DURACIÓN	PRECIO	PRECIO
12 horas 6 sesiones de 2 horas (19:00 a 21.00 h)	600 € (IVA inc.)	Antiguos Alumnos registrados en el Portal
	700 € (IVA inc.)	Resto de asistentes



Más información y PROGRAMA del curso

¡INSCRÍBETE! a través de: formacion.antiguosalumnos@industriales.upm.es



POLITÉCNICA

ele
Escuela de
Liderazgo
Emocional



INDUSTRIALES
ETSII | UPM



ASOCIACIÓN DE
ANTIGUOS ALUMNOS
ETSII | UPM

FORMACIÓN CONTINUA CURSO PRESENCIAL

“LIDERAZGO EMOCIONAL PARA INGENIEROS”

17, 23 y 24 de octubre de 2015

GRUPO II - Aula R3

DURACIÓN	PRECIO	PRECIO
12 horas 3 sesiones de 4 h (15:30 a 20:30 h y 9:00 a 14:00 h)	600 € (IVA inc.)	Antiguos Alumnos registrados en el Portal
	700 € (IVA inc.)	Resto de asistentes



Más información y PROGRAMA del curso

¡INSCRÍBETE! a través de: formacion.antiguosalumnos@industriales.upm.es



POLITÉCNICA

ele
Escuela de
Liderazgo
Emocional



INDUSTRIALES
ETSII | UPM

CURSO DE INTRODUCCIÓN A MATLAB

Septiembre - octubre de 2015

**TURNO DE
SÁBADOS**

Impartido por...

Francisco Javier García de Jalón de la Fuente, Luis Sanz Lorenzo y Alejandro Zarzo Altarejos, profesores del Departamento de Matemática Aplicada a la Ingeniería Industrial de la ETSIIM

Organizado por...



ASOCIACIÓN DE
ANTIGUOS ALUMNOS
ETSII | UPM

OBJETIVO Y METODOLOGÍA:

Adquirir los conocimientos básicos necesarios para utilizar MatLab como herramienta de computación científica. El curso se estructura en tres sesiones de cuatro horas. El punto de vista que se adopta es eminentemente práctico. Se trata de que en cada sesión los alumnos puedan comprobar sus progresos trabajando con ejemplos concretos.

PROGRAMA:

1. El programa MatLab y su entorno de trabajo.
2. Operaciones con matrices y vectores.
3. Funciones de librería.
4. Programación en Matlab.
5. Gráficos bi y tridimensionales.
6. Trabajo con cadenas de caracteres, matrices dispersas e hipermatrices.
7. Aplicaciones a algunos problemas numéricos en la ingeniería

REQUISITOS NECESARIOS: Conocimientos básicos de programación

Duración: 12 horas.

Días: 26 de septiembre y 3 y 17 de octubre de 2015, de 10:00 a 14:00 h

Aula: a determinar

Nº DE PLAZAS: Máximo 25.

INSCRIPCIÓN: Del 3 al 10 de septiembre, por orden de solicitud a través de formacion.antiguosalumnos@industriales.upm.es

PRECIO:

- Alumnos de la Escuela: **70 €**
- Alumnos UPM: **100 €**
- Antiguos Alumnos registrados en el Portal: **130 €**
- Resto de asistentes: 170 €

El curso incluye: Apuntes (formato electrónico), portaminas y un **pendrive de 8 Gb**

CURSO DE INTRODUCCIÓN A MATLAB

Septiembre - octubre de 2015

**TURNO DE
TARDES**

Impartido por...

Francisco Javier García de Jalón de la Fuente, Luis Sanz Lorenzo y Alejandro Zarzo Altarejos, profesores del Departamento de Matemática Aplicada a la Ingeniería Industrial de la ETSIIM

Organizado por...



ASOCIACIÓN DE
ANTIGUOS ALUMNOS
ETSII | UPM

OBJETIVO Y METODOLOGÍA:

Adquirir los conocimientos básicos necesarios para utilizar MatLab como herramienta de computación científica. El curso se estructura en tres sesiones de cuatro horas. El punto de vista que se adopta es eminentemente práctico. Se trata de que en cada sesión los alumnos puedan comprobar sus progresos trabajando con ejemplos concretos.

PROGRAMA:

1. El programa MatLab y su entorno de trabajo.
2. Operaciones con matrices y vectores.
3. Funciones de librería.
4. Programación en Matlab.
5. Gráficos bi y tridimensionales.
6. Trabajo con cadenas de caracteres, matrices dispersas e hipermatrices.
7. Aplicaciones a algunos problemas numéricos en la ingeniería

REQUISITOS NECESARIOS: Conocimientos básicos de programación

Duración: 12 horas.

Días: 28 y 30 de septiembre y 2 de octubre de 2015, de 16:00 a 20:00 h

Aula: a determinar

Nº DE PLAZAS: Máximo 25.

INSCRIPCIÓN: Del 3 al 10 de septiembre, por orden de solicitud a través de formacion.antiguosalumnos@industriales.upm.es

PRECIO:

- Alumnos de la Escuela: **70 €**
- Alumnos UPM: **100 €**
- Antiguos Alumnos registrados en el Portal: **130 €**
- Resto de asistentes: 170 €

El curso incluye: Apuntes (formato electrónico), portaminas y un **pendrive de 8 Gb**

CURSO DE PROGRAMACIÓN EN VBA PARA EXCEL

“TARDES”

Del 28 de septiembre al 2 de octubre de 2015

DÍAS: 28, 29 y 30 de septiembre y 1 y 2 de octubre de 2015

LUGAR: *Aula a determinar*

DURACIÓN: 25 h (20 plazas) **HORARIO:** de 15:30 a 20:30 h

INSCRIPCIÓN: *Del 3 al 10 de septiembre*, por orden de solicitud
A través de formacion.antiguosalumnos@industriales.upm.es

PRECIO:

- Alumnos de la Escuela: **120 €**
- Alumnos UPM: **130 €**
- Antiguos Alumnos registrados en el Portal: **140 €**
- Resto de asistentes: 160 €

El curso incluye: Apuntes (formato electrónico), block, bolígrafo, portaminas y un **pendrive de 8 Gb**

REQUISITOS: Los asistentes al curso tendrán que tener un nivel avanzado de Excel.

Organizado por...



ASOCIACIÓN DE
ANTIGUOS ALUMNOS
ETSII | UPM

PROGRAMA:

Módulo 1: MACROS EN EXCEL

- Grabación de una macro.
- Reproducción relativa o absoluta.
- Ejecución de la macro.
- Asignación de macros a botones y objetos.

Módulo 2: ENTORNO DE PROGRAMACIÓN

- Módulos y Proyectos de Visual Basic para Excel.
- Editor de Visual Basic.
- Barra de herramientas.

Módulo 3: VISUAL BASIC PARA APLICACIONES

- Introducción al Lenguaje Visual Basic Aplicaciones.
- Programación orientada a objetos.
- Comentarios en los programas.
- Referencias a objetos.
- Funciones y procedimientos.
- Variables y constantes.
- Tipo de variables.
- Ámbito de las variables.
- Aspectos básicos del lenguaje VBA (Visual Basic for Applications).

Módulo 4: ESTRUCTURAS BÁSICAS DE PROGRAMACIÓN

- Estructuras de decisión condicionales.
- Estructuras de selección.
- Estructuras de repetición.
- Bucles condicionales.
- Los operadores.

Módulo 5: DEPURACIÓN Y TRATAMIENTO DE LOS ERRORES.

- Los diferentes tipos de error.
- Depuración de errores.
- Gestión de errores.

Módulo 6: EL TRABAJO CON TABLAS DINÁMICAS EN VBA.

- Referencia a las propiedades y elementos de las tablas dinámicas.
- Código para crear y editar tablas dinámicas.

Módulo 7: LOS FORMULARIOS EN VISUAL BASIC

- Presentación.
- Crear un formulario.
- Controles del formulario
- Personalizar el formulario.
- Creación de aplicaciones en Excel.

CURSO DE CATIA V5

BÁSICO – MÓDULO I

Del 19 de septiembre al 24 de octubre de 2015

LUGAR: Sala ordenadores del Dpto. de Tecnología Mecánica

DÍAS: 19 y 26 de septiembre y 3, 17 y 24 de octubre de 2015

DURACIÓN: 25 h

HORARIO: de 9:00 a 14:00 h

Se dispone de un ordenador por alumno

Nº DE PLAZAS: 16

INSCRIPCIÓN: (reserva de plaza): *Del 3 al 10 de septiembre*, por orden de solicitud

A través de formacion.antiguosalumnos@industriales.upm.es

PRECIO:

- Alumnos actuales de la Escuela: **85 €**
- Alumnos actuales de la UPM: **110 €**
- Resto de asistentes: consultar

TURNOS DE SÁBADOS

Organizado por...



ASOCIACIÓN DE
ANTIGUOS ALUMNOS
ETSII | UPM

TEMARIO:

- ✓ Presentación de la aplicación CATIA
- ✓ Croquizador para entidades 2D
- ✓ Diseño en 3D y generación de sólidos (Part Design)
- ✓ Montajes (Assembly Design)
- ✓ Generación de superficies (Wireframe and Surface Design)
(Generative Shape Design)
- ✓ Generación de planos en 2D (Drafting)

