

DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR

AUTOCAD 2008/2010



1 . METODOLOGIA MULTIMEDIA A DISTANCIA

Skala formación presenta este curso en Autocad avalado por la experiencia formativa a lo largo de los años mediante la metodología skala.

Nuestro formato, consiste en un desarrollo MULTIMEDIA, desde donde Usted ejecutará el programa y **visualizará paso a paso todas las funciones, herramientas y métodos de trabajo**, mientras un profesor explica en voz todos los contenidos a medida que Usted ve en su pantalla como se ejecuta paso a paso toda la explicación.

Por otro lado se realizarán diversos **ejercicios que usted visualizara en videos explicados** con voz a medida que sigue el proceso dentro del programa.

Por último Usted dispondrá de un **dossier completo de ejercicios** explicados paso a paso para practicar los conocimientos adquiridos.

El curso estará **tutorizado en todo momento** por nuestros consultores especialistas, **teniendo Usted** acceso a la corrección de los ejercicios y consulta de cuantas dudas pudieran surgirle en el desarrollo del Curso.

1.1. METODOLOGÍA DE ESTUDIO.

1. Explicaciones Multimedia
2. Realización de los ejercicios de cada Unidad
3. Realización de los ejercicios finales
4. Realización del Examen final

PARA ELLO DISPONE DE SU **TUTOR PERSONAL** ASÍ COMO LOS TUTORES GENERALES ASIGNADOS A SU CURSO, LOS CUALES LE AYUDARAN A FINALIZAR SU FORMACIÓN CON ÉXITO.

2. MATERIAL DEL CURSO

-  CD MULTIMEDIA
-  Dossier impreso de ejercicios resueltos paso a paso. 350 PÁGINAS
-  Manual editado Skala. Autocad – 300 pag
-  Tutor asignado – Claves plataforma de contactos
-  Actualización de la documentación una vez finalizado el Curso
-  Diploma acreditativo de la formación.

3. TEMARIO

MODULO I: EXPLICACIONES MULTIMEDIA NIVEL BÁSICO – AUTOCAD 2008

MODULO II: EJERCICIOS RESUELTOS – AUTOCAD 2008 NIVEL BÁSICO

MODULO III: EXPLICACIONES MULTIMEDIA NIVEL AVANZADO – AUTOCAD 2008

MODULO IV: EJERCICIOS RESUELTOS – AUTOCAD 2008 NIVEL AVANZADO

MODULO V: EXPLICACIONES MULTIMEDIA – AUTOCAD 2010

MODULO VI: EJERCICIOS RESUELTOS – NOVEDADES AUTOCAD 2010

MODULO VI: EJERCICIOS DE REPASO AUTOCAD

TEMARIO EXTENDIDO

EXPLICACIONES MULTIMEDIA NIVEL BÁSICO – AUTOCAD 2008 CD

1. INICIO
2. HERRAMIENTAS I COORDENADAS ABSOLUTAS
3. HERRAMIENTAS II COORDENADAS RELATIVAS
4. HERRAMIENTAS III CIRCULO Y RECUADRO
5. HERRAMIENTAS IV POLIGONOS
6. HERRAMIENTAS V ARCO Y ECLIPSE
7. HERRAMIENTAS VI SPLIN Y NUBES
8. AMPLIACIÓN HERRAMIENTAS
9. MODIFICACIONES I SIMETRÍA , DESFASE, GIRAR
10. MODIFICACIONES II MATRIZ
11. MODIFICACIONES III ALARGAR , RECORTAR

12. MODIFICACIONES IV CHAFLAN, EMPALME, PARTIR
13. CAPAS
14. SOMBREADO
15. DEGRADADO
16. TEXTO ESTILO TEXTO
17. ACOTACIONES. ESTILO DE COTAS
18. IMPRIMIR

EJERCICIOS AUTOCAD 2008 NIVEL BÁSICO

EJERCICIO 1: LÍNEA

EJERCICIO 2: CÍRCULO

EJERCICIO 3: ARCO, RECTANGULO

EJERCICIO 4: CAPAS

EJERCICIO 5: DESFASE

EJERCICIO 6 MATRIZ I

EJERCICIO 7: MATRIZ II

EJERCICIO 8: POLÍGONO

EJERCICIO 9: RECORTAR

EJERCICIO 10: SIMETRÍA

EJERCICIO 11: MOVER, GIRAR Y COPIAR.

EJERCICIO 12: SOMBREADO

EJERCICIO 13: POLILÍNEA

EJERCICIO 14: CLAUSTRO

EJERCICIO 15: ACOTACIÓN

EJERCICIO 16: PLANO PISO 2D

EJERCICIOS AUTOCAD 2008 NIVEL AVANZADO

EJERCICIO 17: PIEZA

EJERCICIO 18: GANCHO

EJERCICIO 19: PEBETERO

EJERCICIO 20: BARRA REFERENCIA A OBJETOS

EJERCICIO 21: REFERENCIA OBJETO I

EJERCICIO 22. REFERENCIA OBJETO II

EJERCICIO 23: 3D GIRA

EJERCICIO 24: 3D MATRIZ

- EJERCICIO 25: 3D PRIMITIVAS
- EJERCICIO 26: 3D PROPIEDAD
- EJERCICIO 27: 3D REVOLUCIÓN
- EJERCICIO 28: 3D SOLIDO I
- EJERCICIO 29: 3D SOLIDO II
- EJERCICIO 30: 3D SOLIDO III
- EJERCICIO 31: 3D SOLIDO IV
- EJERCICIO 32: 3D SOLIDO V
- EJERCICIO 33: 3D SOLIDO VI
- EJERCICIO 34: 3D SOLIDO VII

EXPLICACIONES MULTIMEDIA NIVEL AVANZADO – AUTOCAD 2008 CD

- 19. PROPIEDADES 2D – 3D
- 20. VISTAS 3D ORBITA- ESTILOS VISUALES
- 21. RESOLUCIÓN
- 22. VENTANAS SÓLIDOS
- 23. EDITAR SÓLIDOS
- 24. MATERIALES- RENDER

EJERCICIOS FINALES DE REPASO – AUTOCAD 2008

- EJERCICIO 1. DIBUJAR MUROS DE UNA VIVIENDA
- EJERCICIO 2. COLOCACIÓN PUERTAS. CREAR BLOQUES.
- EJERCICIO 3. COLOCACIÓN VENTANAS. CREAR BLOQUES DINÁMICOS
- EJERCICIO 4. AMUEBLAR VIVIENDA. INSERTAR BLOQUES EXTERNOS
- EJERCICIO 5. MEDIR SUPERFICIES, INSERTAR TEXTOS Y ACOTAR
- EJERCICIO 6. PLANOS DE INSTALACIONES.REFERENCIAS EXTERNAS
- EJERCICIO 7. PRESENTACIONES E IMPRESIÓN

TEMAS MULTIMEDIA AUTOCAD 2010:

- 1. INTERFACE 2010
- 2. TIPO DE COORDENADAS
- 3. HERRAMIENTA DE DIBUJO 2D I

4. HERRAMIENTA DE DIBUJO II
5. MODIFICADORES I (GIRAR, MOVER)
6. MODIFICACIONES II (DESFASE Y COPIAR)
7. MODIFICACIONES III (SIMETRÍA Y MATRICES)
8. MODIFICACIONES IV (ESTIRA Y ALARGA)
9. CAPAS
10. PROPIEDADES DE OBJETOS
11. HERRAMIENTAS DE CONSULTA
12. ACOTACIONES 2D
13. BLOQUES DE DIBUJO
14. IMPRESIÓN
15. EXPORTAR
16. REFERENCIAS A OBJETOS
17. 3D – PRIMITIVAS
18. 3D – ORBITAS
19. 3D – EXTRUSIÓN

EJERCICIOS NOVEDADES AUTOCAD 2010

EJERCICIO 1. UTILIDADES PARA ACOTAR

EJERCICIO 2. APLICAR RESTRICCIONES A UN DIBUJO

EJERCICIO 3 PROPIEDAD ANOTATIVO

EJERCICIO 4. INSERTAR TABLAS DE EXCEL

EJERCICIOS FINALES DE REPASO AUTOCAD 2010

EJERCICIO 1. DIBUJAR MUROS DE UNA VIVIENDA

EJERCICIO 2 .COLOCACION PUERTAS.CREAR BLOQUES

EJERCICIO 3. COLOCACION VENTANAS.CREAR BLOQUES DINAMICOS.

EJERCICIO 4. AMUEBLAR VIVIENDA. INSERTAR BLOQUES EXTERNOS

EJERCICIO 5. MEDIR SUPERFICIES, INSERTAR TEXTOS Y SCOTAR

EJERCICIO 6. PLANOS DE INSTALACIONES.REFERENCIAS EXTERNAS

EJERCICIO 7. PRESENTACIONES E IMPRESIÓN

4. DATOS DEL CURSO

FECHA DE INICIO	FECHA DE FINALIZACIÓN	FECHA DE MATRICULA
CURSO CONTINUO	CURSO CONTINUO	CURSO CONTINUO

TIPO DE CURSO	METODOLOGÍA	SEDES
CURSO DE ESPECIALIZACIÓN	MULTIMEDIA + A DISTANCIA	SKALA

HORAS ACREDITADAS	MATRICULA	PRECIO
150 HORAS	GRATUITA	Gratuito mediante formación Bonificada.

PROMOCIÓN	REQUISITOS PREVIOS
EMPRESAS: FORMACIÓN BONIFICADA	INGENIEROS / INGENIEROS TÉCNICOS ARQUITECTOS / ARQUITECTOS TÉCNICOS ESTUDIANTES DE RAMAS TÉCNICAS