

GUÍA DE ESTUDIO

Exámenes a Título de Suficiencia 2013/2

PLAN DE ESTUDIOS 2008 – 2009

Unidad de aprendizaje:	DIBUJO TECNICO I		
Departamento:	UNIDADES DE APRENDIZAJE DEL ÁREA BÁSICA	Nivel:	3
Academia:	DIBUJO TÉCNICO	Turno:	MATUTINO

GUÍA DE ESTUDIO ELABORADA POR:	Margarita Romero Vázquez
-----------------------------------	--------------------------

FECHA DE ELABORACIÓN	18- junio-2013
-------------------------	----------------

RECOMENDACIONES GENERALES PARA RESOLVER LA GUÍA:	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Revisa y resuelve el contenido completo de la guía de estudio y apóyate en las fuentes de consulta que se recomiendan a continuación. ✓ Retoma los apuntes y bibliografía del curso para revisar ejercicios similares a los que se proponen en la guía. ✓ Acude a resolver dudas específicas sobre los temas de la guía en los horarios disponibles de los profesores para asesorías individuales que se publicarán en la página web del CECYT (http://www.cecyl1.ipn.mx) o en la jefatura de departamento que se indica en el encabezado. ✓ Acude con tu guía resuelta a la sesión grupal para revisar la solución de la guía en a la fecha y horario que se publicará en la página web del CECYT (http://www.cecyl1.ipn.mx) o en la jefatura de departamento que se indica en el encabezado.
--	---

INSTRUCCIONES PARA PRESENTAR EL EXAMEN:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Insíbete al E.T.S. a través de la página del SAES (http://www.saes.cecyl1.ipn.mx) o en ventanilla de Gestión Escolar el 24 o 25 de junio de 2013. ▪ Acude puntualmente en la fecha y horario que indique tu comprobante de inscripción al E.T.S. ▪ Para poder presentar el E.T.S. deberás presentar identificación con fotografía reciente y comprobante de inscripción sellado por el área de Gestión Escolar.
---	---

TEMAS A EVALUAR EN EL EXÁMEN	
1	Problemas Geométricos
2	Escalas
3	Acotaciones
4	Figura plana
5	
6	

FUENTES DE CONSULTA RECOMENDADAS PARA RESOLVER LA GUÍA	
1	Apuntes Dibujo Técnico – Instituto Politécnico Nacional
2	
3	
4	
5	
6	

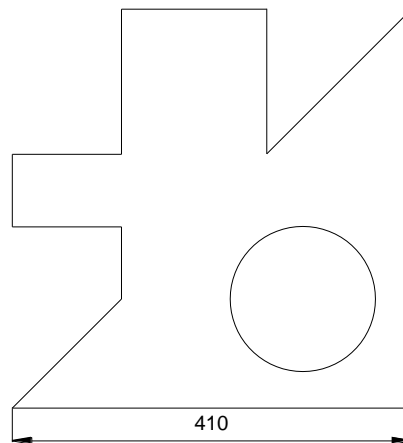
GUÍA DE ESTUDIO

Exámenes a Título de Suficiencia 2013/2

PLAN DE ESTUDIOS 2008 – 2009

CONTENIDO DE LA GUÍA

- 1.- A dos segmentos de recta, concurrentes, AB y CD, trazar la bisectriz (proponer medidas).
- 2.-A dos circunferencias dadas externas entre sí, de radios R y R1: trazar las tangentes exteriores a ambas circunferencias (proponer medidas).
- 3.- dibujar la figura plana a escala 1:7.5 con acotación normalizada y cálculo de escala.
- 4.- Dibujar la figura en isométrico vertical derecho a la misma escala.



Acotación: mm

GUÍA DE ESTUDIO

Exámenes a Título de Suficiencia 2013/2

PLAN DE ESTUDIOS 2008 – 2009

Unidad de aprendizaje:	DIBUJO TECNICO II		
Departamento:	UNIDADES DE APRENDIZAJE DEL ÁREA BÁSICA	Nivel:	4
Academia:	DIBUJO TÉCNICO	Turno:	MATUTINO

GUÍA DE ESTUDIO ELABORADA POR:	Margarita Romero Vázquez
-----------------------------------	--------------------------

FECHA DE ELABORACIÓN	18-junio-2013
-------------------------	---------------

RECOMENDACIONES GENERALES PARA RESOLVER LA GUÍA:	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Revisa y resuelve el contenido completo de la guía de estudio y apóyate en las fuentes de consulta que se recomiendan a continuación. ✓ Retoma los apuntes y bibliografía del curso para revisar ejercicios similares a los que se proponen en la guía. ✓ Acude a resolver dudas específicas sobre los temas de la guía en los horarios disponibles de los profesores para asesorías individuales que se publicarán en la página web del CECYT (http://www.cecyl1.ipn.mx) o en la jefatura de departamento que se indica en el encabezado. ✓ Acude con tu guía resuelta a la sesión grupal para revisar la solución de la guía en a la fecha y horario que se publicará en la página web del CECYT (http://www.cecyl1.ipn.mx) o en la jefatura de departamento que se indica en el encabezado.
--	---

INSTRUCCIONES PARA PRESENTAR EL EXAMEN:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Insíbete al E.T.S. a través de la página del SAES (http://www.saes.cecyl1.ipn.mx) o en ventanilla de Gestión Escolar el 24 o 25 de junio de 2013. ▪ Acude puntualmente en la fecha y horario que indique tu comprobante de inscripción al E.T.S. ▪ Para poder presentar el E.T.S. deberás presentar identificación con fotografía reciente y comprobante de inscripción sellado por el área de Gestión Escolar.
---	---

TEMAS A EVALUAR EN EL EXÁMEN	
1	Escala
2	Acotación
3	Isométricos de volumen
4	Cortes
5	Vista auxiliar
6	

FUENTES DE CONSULTA RECOMENDADAS PARA RESOLVER LA GUÍA	
1	Apuntes Dibujo Técnico – Instituto Politécnico Nacional
2	
3	
4	
5	
6	

GUÍA DE ESTUDIO

Exámenes a Título de Suficiencia 2013/2

PLAN DE ESTUDIOS 2008 - 2009

CONTENIDO DE LA GUÍA

- 1.-Calcular la escala de la figura y acotar de forma normalizada.
 - 2.-Dibujar las vistas principales afectadas por el corte
 - 3.-Dibujar el isométrico afectado por el corte a la misma escala. (nota: son dos objetos diferentes)
 - 4.-Dibujar la vista Auxiliar.
- Acotación: mm

