



PROCESO SELECTIVO PARA LA PROVISIÓN DE 1 PLAZA DE OFICIAL/A DE MANTENIMIENTO, EN TURNO DE PROMOCIÓN INTERNA Y RÉGIMEN DE CONTRATACIÓN LABORAL POR TIEMPO INDEFINIDO (GRUPO D), CONVOCADO POR RESOLUCIÓN DE 3 DE OCTUBRE 2007 (BOPA DE 16-11-2007).

**Advertencias en las instalaciones del “Centro Integrado de Formación Profesional de Langreo”, c/ Hornos Altos s/n – Ciudad Tecnológica e Industrial de Valnalón – (Langreo)**

INSTRUCCIONES

1. La prueba está formada por tres bloques: de los cuales para el primero dispone de un tiempo de realización de 20 minutos y los otros dos restantes de 45 minutos cada uno, contados a partir del momento en que expresamente se indique el comienzo. Transcurrido éste todas las personas dejarán automáticamente de escribir, o en su caso, trabajar manualmente.
2. Disponen de un periodo de 10 minutos previos a cada ejercicio, no deducibles del tiempo, para la lectura del ejercicio y aclaraciones sobre la prueba, transcurrido los cuales no está permitido hablar.
3. Una vez iniciado el ejercicio no se podrá abandonar el aula hasta la finalización del mismo.
4. Las notas se harán públicas en los tablones de anuncios del IAAP, c/ Julián Clavería, nº 11, Oviedo y del Servicio de Atención Ciudadana. Edificio EASMU, C/ Coronel Aranda, s/n- Planta Plaza, Oviedo.
5. Teléfono del Servicio de Atención Ciudadana: 012 (Dentro de la Comunidad Autónoma) y 985.27.91.00 (Para llamadas desde fuera del Principado de Asturias). Información en la página web del IAAP ([www.tematico.princast.es/trempfor/iaap](http://www.tematico.princast.es/trempfor/iaap)).
6. De conformidad con la base sexta de la convocatoria esta prueba se evaluará por el sistema de puntos, entre 0 y 20 puntos, siendo necesario para superarla obtener la mitad de la puntuación máxima posible. Los opositores/as que no alcancen dicho mínimo serán objeto de calificación única como no aprobados/as y, a partir de ese momento, quedarán excluidos/as del proceso selectivo.
7. Una vez iniciada la prueba está prohibido hablar con el resto de los opositores y con el tribunal. Asimismo no se permite copiar, fumar ni el uso de teléfonos móviles, que rogamos comprueben en este momento que están desconectados.

GOBIERNO DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS

CONSEJERÍA DE HACIENDA Y SECTOR PÚBLICO



8. Si necesitan salir al baño podrán hacerlo únicamente acompañados por un miembro del Tribunal/personal colaborador.
9. Diez minutos antes de finalizar la prueba, se les advertirá de que se está acabando el tiempo.
10. Aquellas personas que necesiten un certificado de asistencia, se les entregará a la finalización de la prueba previa acreditación de su identidad.

DNI:	FECHA 12 DE	CALIFICACION:
NOMBRE Y APELLIDOS:	JUNIO DE 2014	
PRUEBA OFICIAL DE MANTENIMIENTO		
Turno promoción interna		

### EJERCICIO N° 1

Identifique las partes de la maquina que se le va a presentar, señalada como EQUIPO N° 1, anotando la denominación de la parte nombrada con la numeración que observará en la misma:

1. -----
2. -----
3. -----
4. -----

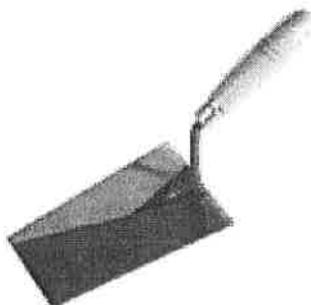
### EJERCICIO N° 2

Examine las imágenes de la hoja, y escriba su denominación comercial.

1.-

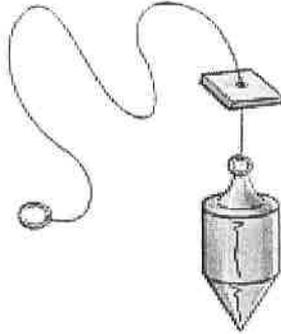


2.-

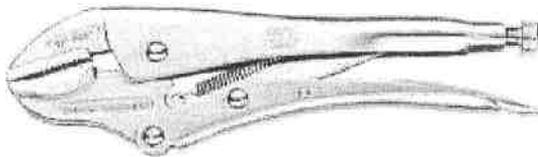


DNI:	FECHA 12 DE	CALIFICACIÓN:
NOMBRE Y APELLIDOS:	JUNIO DE 2014	
PRUEBA OFICIAL DE MANTENIMIENTO		
Turno promoción interna		

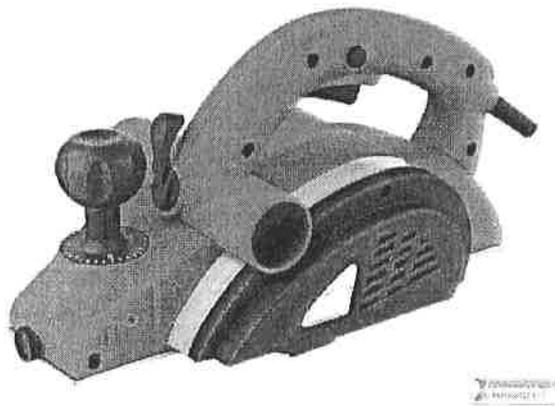
3.-



4.-



5.-



6.-

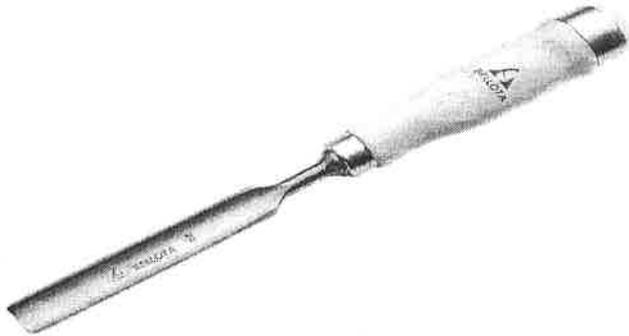


DNI: NOMBRE Y APELLIDOS:	FECHA 12 DE JUNIO DE 2014	CALIFICACION:
PRUEBA OFICIAL DE MANTENIMIENTO Turno promoción interna		

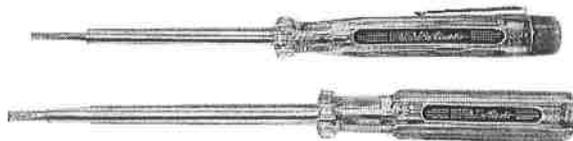
7.-



8.-

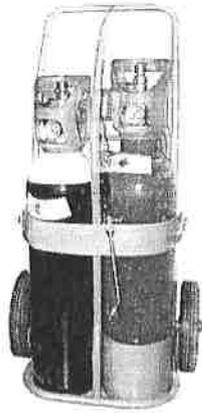


9.-

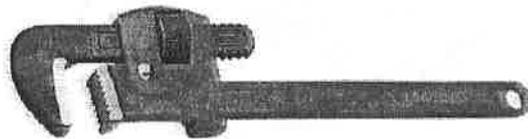


DNI:	FECHA 12 DE	CALIFICACION:
NOMBRE Y APELLIDOS:	JUNIO DE 2014	
PRUEBA OFICIAL DE MANTENIMIENTO		
Turno promoción interna		

10.-



11.-

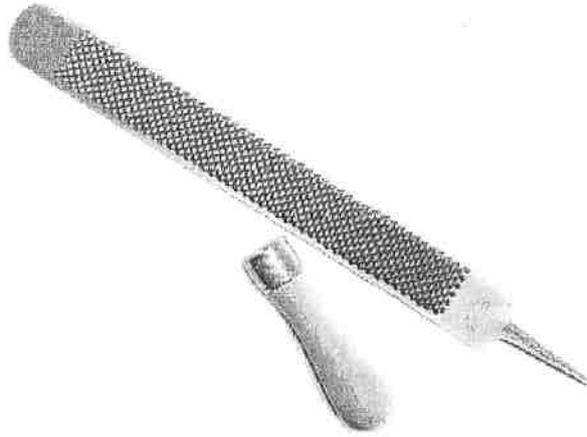


12.-

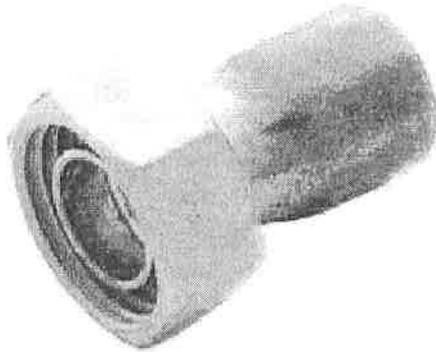


DNI:	FECHA 12 DE	CALIFICACIÓN:
NOMBRE Y APELLIDOS:	JUNIO DE 2014	
PRUEBA OFICIAL DE MANTENIMIENTO		
Turno promoción interna		

13.-



14.-



15.-



DNI:	FECHA 12 DE	CALIFICACIÓN:
NOMBRE Y APELLIDOS:	JUNIO DE 2014	
PRUEBA OFICIAL DE MANTENIMIENTO		
Turno promoción interna		

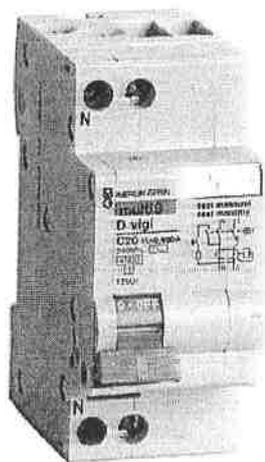
16.-



17.-

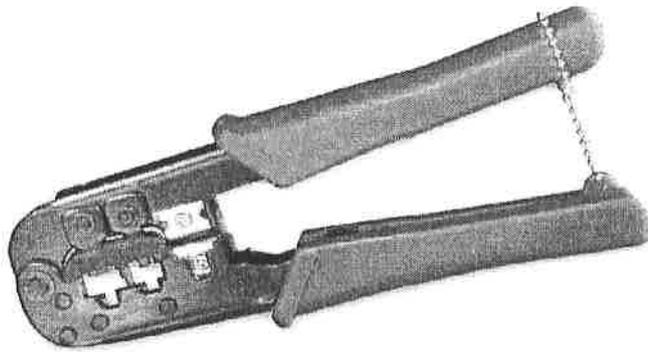


18.-



DNI:	FECHA 12 DE	CALIFICACION:
NOMBRE Y APELLIDOS:	JUNIO DE 2014	
PRUEBA	OFICIAL DE MANTENIMIENTO	
Turno promoción interna		

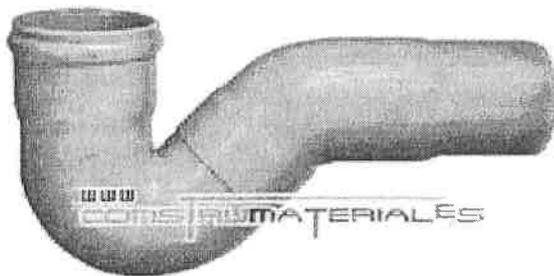
19.-



20.-

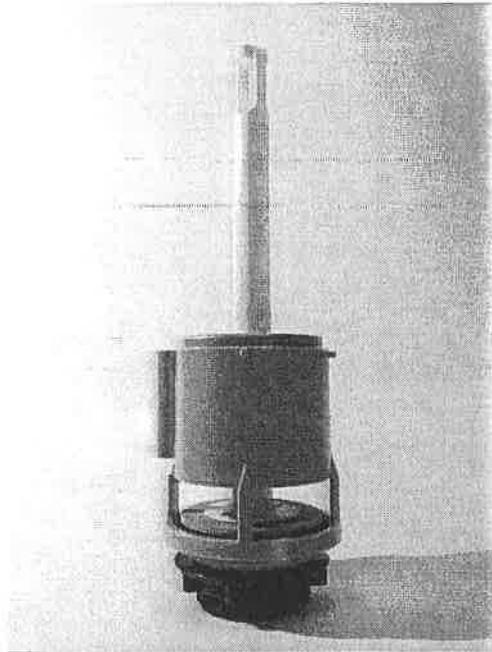


21.-

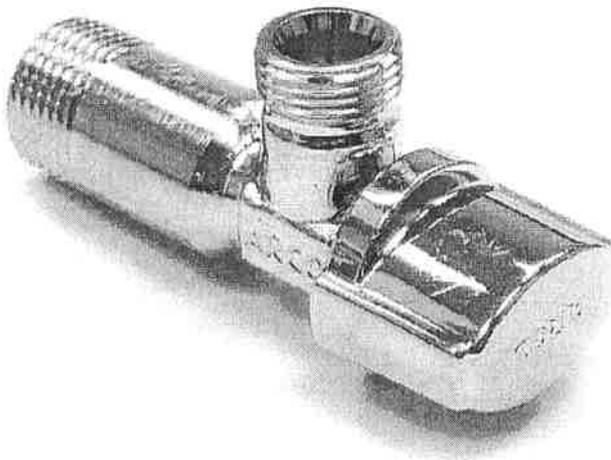


DNI:	FECHA 12 DE	CALIFICACIÓN:
NOMBRE Y APELLIDOS:	JUNIO DE 2014	
PRUEBA OFICIAL DE MANTENIMIENTO		
Turno promoción interna		

22.-



23.-



DNI:	FECHA 12 DE	CALIFICACIÓN:
NOMBRE Y APELLIDOS:	JUNIO DE 2014	
PRUEBA OFICIAL DE MANTENIMIENTO		
Turno promoción interna		

### EJERCICIO N° 3

Se le va a enseñar una herramienta técnica.  
Deberá de responder a las siguientes cuestiones:

1. ¿Cómo se denomina esa herramienta?
2. ¿Para que se usa?
3. ¿En que gremio o disciplina se usa?
4. ¿Para que tipos de gases se puede usar?
5. ¿Dónde se conecta el latiguillo azul?
6. ¿Dónde se conecta el latiguillo rojo?
7. ¿Dónde se conecta el latiguillo amarillo?

DNI: NOMBRE Y APELLIDOS:	FECHA 12 DE JUNIO DE 2014	CALIFICACIÓN:
PRUEBA OFICIAL DE MANTENIMIENTO Turno promoción interna		

#### EJERCICIO N° 4

4.1.- Sobre el bastidor metálico suministrado, deberá de realizar una instalación, en la que dos lámparas conectadas en paralelo, se gobiernen desde tres puntos indistintamente. Así mismo, deberá instalar una toma de corriente. Deberá de usar el cable adecuado a normativa, para la instalación eléctrica en viviendas.

Deberá instalar la protección adecuada para instalaciones en viviendas contra contactos indirectos y contra sobrecargas eléctricas.

4.2.- Realice el esquema eléctrico unifilar en cascada del ejercicio anterior, usando simbología normalizada y/o aceptada profesionalmente.

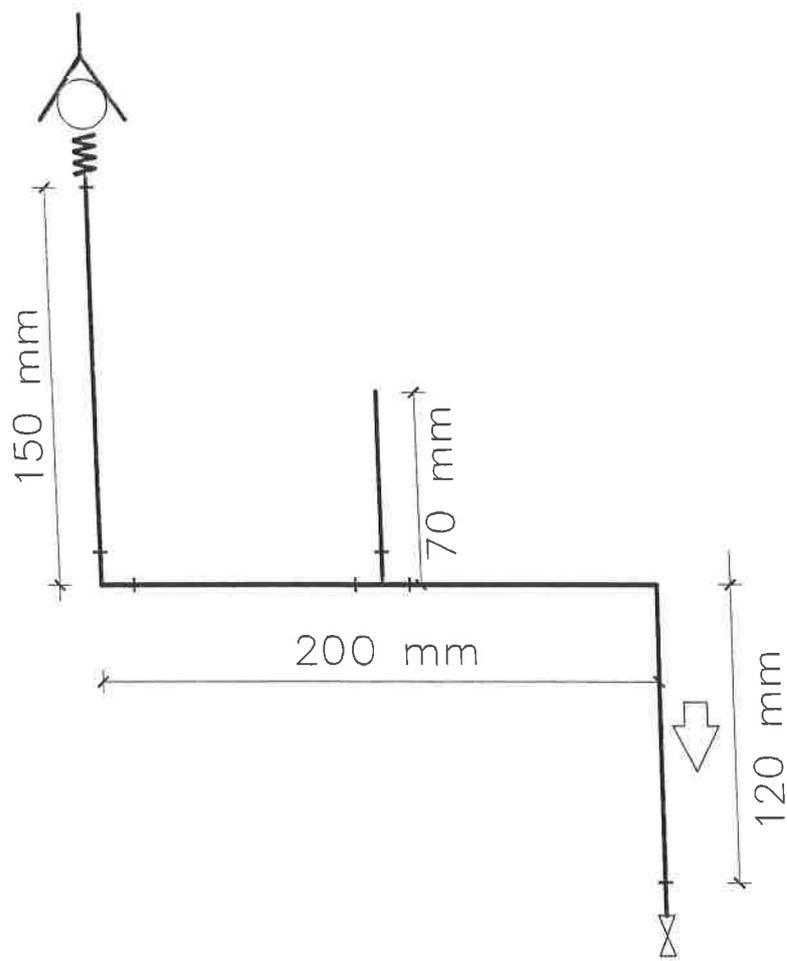
DNI: NOMBRE Y APELLIDOS:	FECHA 12 DE JUNIO DE 2014	CALIFICACION:
PRUEBA OFICIAL DE MANTENIMIENTO Turno promoción interna		

### EJERCICIO N° 5

5.1.- Realice la figura del esquema adjunto, respetando las medidas y utilizando la técnica de "soldadura" con estaño – plata, así como utilizando los materiales suministrados que considere necesarios.

Las cotas, se entenderán medidas entre los ejes de los tubos.

5.2- Realice un listado de los materiales y herramientas empleados.



sin escala