

**ACTIVIDADES TAREA 2**

**DATO:** SE NECESITA ENTREGAR ACTIVIDADES AL CORREO PARA HACER TU EXPEDIENTE Y LLEVAR UNA CALIFICACIÓN QUE SUSTENTE TU PARTICIPACIÓN:

[hermesroar@gmail.com](mailto:hermesroar@gmail.com) ò [arturo.robles@aefcm.gob.mx](mailto:arturo.robles@aefcm.gob.mx) ò [roblesaranaarturo685@mail.com](mailto:roblesaranaarturo685@mail.com)

**ENTREGA:** SIGUIENTE SEMANA CUALQUIER DIA, CUALQUIER HORA.

NOMBRE DE (LA) ALUMNO(A) INTELIGENTE, CREATIVO(A) Y CONSTRUCTIVO(A): \_\_\_\_\_

FECHA DE ENTREGA SIGUIENTE SEMANA

**DATO:** SOLO HAY CALIFICACIÓN DE 6 ò 10

**NOTA:** SI ENTREGAS TUS TRABAJOS INCOMPLETOS O FALTANTES SERÁ UN 6.0 Y ENTENDERÉ QUE TE CONFORMAS CON ESTA CALIFICACIÓN Y TAMBIEN ENTENDERÉ QUE ALGO ANDA MAL EN TI ò ALGO TE HACE FALTA DE MODO QUE NO ENCUENTRAS FINALIDAD NI VERDAD NI RAZÓN POR LO QUE REALIZAS... "CONSTRUYETE"

**RECOMENDACIÓN:** TU TRABAJO HABLA POR TI, POR LAS GANAS DE TRABAJAR, POR LO RESPONSABLE QUE ERES, Y HABLA DE TU PERSONA EN GENERAL Y CONFORMISMO EN SU CASO.

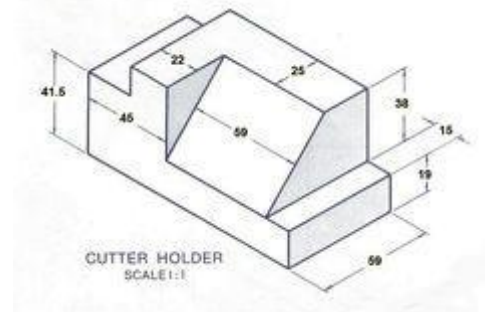
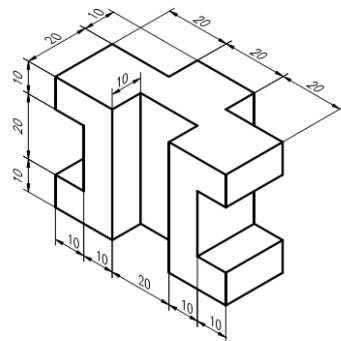
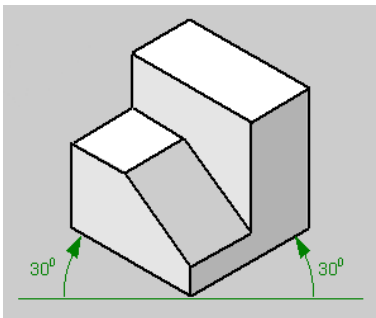
**INVITACIÓN:** TRABAJA, CONSTRUYE TU PROPIO CONOCIMIENTO, MIDE TUS CAPACIDADES POR LO QUE REALIZAS, APLICATE Y DEMUESTRA QUIEN ERES Y DE QUE ERES CAPAZ DE HACER.

..... *REALIZA A CONTINUACIÓN LO SIGUIENTE:*

**TÈCNICA**

1.- **SUBTEMA; CUERPOS ISOMETRICOS**

OBSERVA BIEN LOS SIGUIENTES DIBUJOS, SE LLAMAN DIBUJOS DE CUERPOS ISOMETRICOS Y CADA CUERPO ISOMETRICO TIENE VOLUMEN, DIRECCIÓN, CONTENIDO Y SE DIBUJA A 30 GRADOS CON LA ESCUADRA QUE TIENE UNA PUNTA DE 30 GRADOS, OTRA DE 60 GRADOS Y OTRA DE 90 GRADOS, TODO EN LA MISMA ESCUADRA, LUEGO, HAY OTRA ESCUADRA QUE TIENE DOS PUNTAS DE 45 GRADOS Y UNA DE 90 GRADOS., SI SUMAS LOS GRADOS DE LAS DOS ESCUADRAS SUMAN 360 GRADOS LO MISMO QUE UN CIRCULO PERFECTO., PERO LO QUE A CONTINUACIÓN DEBES HACER ES LO SIGUIENTE: COPIA TRES DIBUJOS ISOMETRICOS DE LOS EJEMPLOS A CONTINUACIÓN Y DIBUJALOS A MANO ALZADA EN FORMA DE CROQUIS TÉCNICO LO QUE QUIERE DECIR QUE NO UTILICES NINGUNA ESCUADRA NI REGLA, ES TODO A MANO ALZADA CON PLUMA Y NO CON LAPIZ DE UN TAMAÑO DE APROXIMADAMENTE 10X10 CENTIMETROS SIN IMPORTAR QUE TANTO TE EQUIVOQUES., TIENES QUE DIBUJARLOS CON LA INCLINACIÓN APROXIMADA DE LOS EJEMPLOS.



SE TRATA DE OBSERVAR TU PERCEPCIÓN AL DIBUJAR Y EL DETALLE QUE OBSERVAS AL COPIAR Y DIBUJAR.

## 2.-SUBTEMA: ALTO HORNO DE FUNDICIÓN

**INSTRUCCIONES:** OBSERVA EL SIGUIENTE VIDEO, ANALIZALO, CONOCE Y SACA TUS CONCLUSIONES.

REALIZA UN MAPA MENTAL DE LO QUE ENTENDISTE ESPECIFICANDO POR EJEMPLO QUE TECNICAS DE TRABAJO SE EMPLEAN, COMO SE LLAMAN ALGUNAS PARTES DEL ALTO HORNO DE FUNDICIÓN, PARA QUE SE UTILIZA, PORQUE NUNCA DEBE DEJAR DE FUNCIONAR, QUE TIPO DE PRODUCTO REALIZA, QUE TIPO DE ENERGIA CONSUME PARA FUNCIONAR, DE QUE MATERIALES ESTA CONSTRUIDO, QUE ALTURA TIENE, QUE CONTAMINANTES DESECHA, QUE PELIGROS EXISTEN, COMO DEBE VESTIRSE UN OBRERO QUE TRABAJA JUNTO AL HORNO DE FUNDICIÓN, CUANTOS GRADOS DE CALOR EMPLEA, ETC...

VIDEO: [https://youtu.be/-tYQ\\_qd4Lt4](https://youtu.be/-tYQ_qd4Lt4)

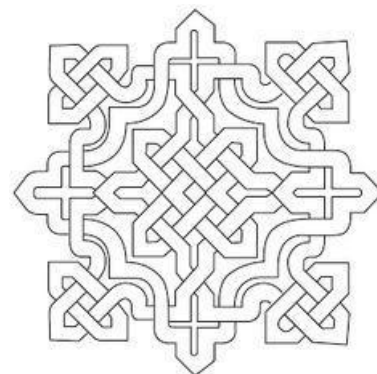
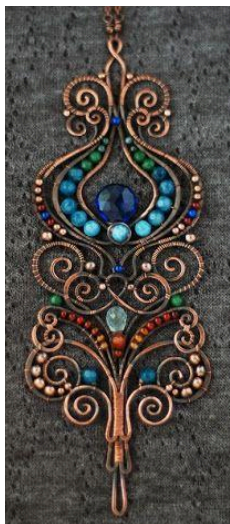
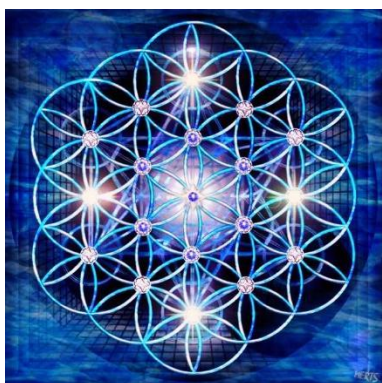
## 3.-SUBTEMA: HERRAMIENTAS MANUALES ELECTRICAS Y MAQUINAS DE TALLER

**INSTRUCCIONES:** OBSERVA EL SIGUIENTE VIDEO Y REALIZA UNA LISTA O UN MAPA MENTAL DE 20 HERRAMIENTAS Y MAQUINAS QUE SE UTILIZAN EN UN TALLER DE SOLDADURA.

VIDEO: <https://youtu.be/erJm0UGzhp8>

4.- SUBTEMA: DIBUJO DE GEOMETRIA...REALIZA LOS DIBUJOS DE LAS SIGUIENTES IMÁGENES, COLOREALO Y SI GUSTAS CAMBIA LAS FORMAS O COMBINALO DE ACUERDO A TU PARECER...**QUE SE NOTE EQUILIBRIO, ARMONIA Y UN REFLEJO DE TU CAPACIDAD Y PENSAMIENTO**...INTENTALO CUANTAS VECES SEA NECESARIO.

**DATO:** A COLOR, DIBUJALO NO LO IMPRIMAS, DALE CALIDAD., **"PROYECTATE"** QUIERO SABER QUE ERES, QUIEN ERES, QUE PIENSAS, COMO ACTUAS, DE QUE ERES CAPAZ, QUE NECESITAS...**Y NO TE LIMITES...y si te molestas...ó no lo realizas YA PERDISTE... .SONRIE.**



**NO UTILICES REGLAS, ESCUADRAS, COMPAZ...SOLO TU HABILIDAD...CONOCETE...DEBE MEDIR APROXIMADAMENTE 15 X 15 cm., TODOS LOS DIBUJOS A PLUMA COLOR NEGRO O AZUL Y COLOREADO CON DIFERENTES TONOS Y COLORES.**

.....**Y... SI TIENES DUDAS O NECESITAS AYUDA U ORIENTACIÓN ENTONCES CONTACTAME POR CORREO.....**

SALUDOS.