

EL INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE CALKINÍ
EN EL ESTADO DE CAMPECHE

CONVOCA

A todos los alumnos de esta institución, a participar en el:

"CONCURSO SOLID WORKS MODELADO.

Que se llevará a cabo, en el marco de su XII aniversario de Vida Institucional, bajo las siguientes bases:

1.- PARTICIPANTES: Podrán participar todos los alumnos de manera individual que hayan tomado asesorías de SOLIDWORKS BÁSICO

2.- INSCRIPCIONES: Quedan abiertas a partir de la presente publicación hasta el día martes 08 de octubre del presente año, con la ISC Beatriz Adriana Cámara Puc, con horario de 9:00 a 13:00 hrs. y de 16:00 a 19:00 hrs.

3.- LUGAR Y FECHA: el concurso se llevará a cabo los días miércoles 09 y jueves 10 de Octubre en el laboratorio de Diseño ubicado en el Centro de Información. En los horarios establecidos en el programa general que será publicado por el Comité organizador

4.- MECÁNICA DEL CONCURSO: Se llevará a cabo en dos rondas

- Ronda 1

Elaborar en formato PIEZA un elemento mecánico en 3D, cumpliendo en tiempo y forma. (Esta pieza será asignada de manera aleatoria para cada participante)

A calificar:

50%. Densidad, Masa, Volumen, Área de superficie y Centro de masa.

Nota: Las cifras deben ser exactamente iguales al resultado final para poder calificar el total del 50% o con un porcentaje proporcional.

El tiempo estimado para elaborar esta pieza será de 3 horas únicamente. A partir de que se inicia el sorteo y sea seleccionada la pieza.

NOTA: El alumno deberá traer un USB para respaldo de su información y no pondrá utilizar el servicio de internet

- Ronda 2

Elaborar en formato DIBUJO un plano con sus 6 vistas en sistema Americano. (las 6 vistas desde el tercer cuadrante).

1. Acotado cada uno de las 6 vistas. (Editar fuente si es necesario y estilo de flecha de acuerdo a una mejor visualización personal)
2. Un corte seccional acotado, este corte debe ser realizado desde la vista Superior. (Vista de sección).

3. Vista de detalle.
4. El isométrico deberá ser presentado en Estilo de visualización--Sombreado con aristas. (No es necesario acotarlo)

A calificar:

50%. Precisión, Claridad de lectura técnica, Organización del plano técnico, Completo el plano técnico.

Nota: La intención de este 50% es que, el plano pueda "leerse" técnicamente, todas las vistas, el corte seccional, isométrico, así como su organización correcta del sistema americano.

El tiempo estimado para elaborar esta pieza será de 3 horas únicamente.

NOTA: El alumno, no podrá traer su USB (el profesor le entregará su archivo correspondiente para la segunda etapa del concurso), y no podrá utilizar el servicio de internet

5.- JUECES: Serán designados por el Comité Organizador y su fallo será inapelable.

6.-Premiación:

- Primer lugar: \$1000.00
- Segundo lugar: \$600.00
- Tercer lugar: \$300.00

7.- TRANSITORIOS: Los casos no previstos en la presente convocatoria serán resueltos por el Comité Organizador.

NOTA: El evento se llevará a cabo con un mínimo de 5 participantes, de lo contrario será declarado desierto. Y un máximo de 15 participantes.

Octubre 2013

ATENTAMENTE

EL COMITÉ ORGANIZADOR