

DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

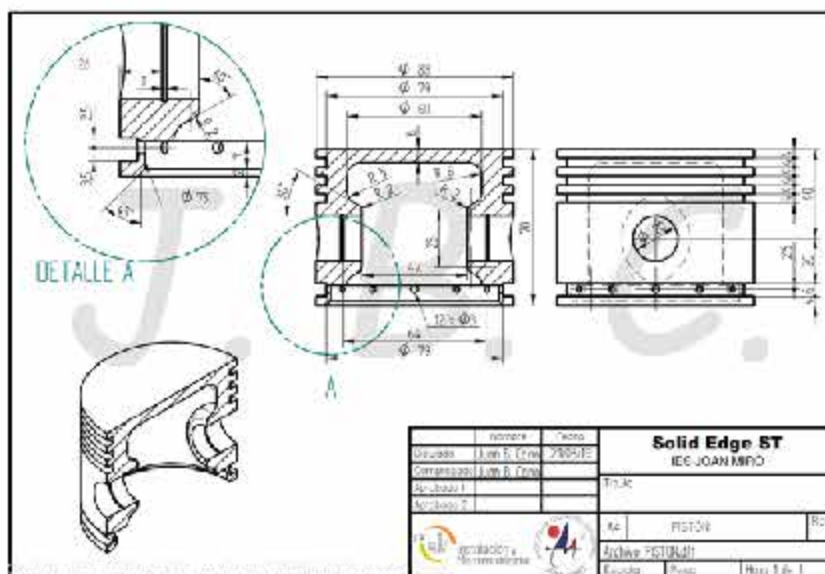
Código del ciclo: <b>IMAS03</b>	Denominación completa del título: <b>TÉCNICO SUPERIOR EN MECATRÓNICA INDUSTRIAL</b>
Clave del módulo: <b>13</b>	Denominación completa del módulo profesional: <b>Simulación de sistemas mecatrónicos</b>

INSTRUCCIONES GENERALES PARA LA REALIZACIÓN DE LA PRUEBA
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cumplimentar los datos del aspirante antes del examen y firmar en todas las hojas que se entreguen.</li> <li>- Tener, en lugar visible durante la realización del ejercicio, el DNI.</li> <li>- La duración máxima del ejercicio será de 1 hora y 50 minutos.</li> <li>- Lea detenidamente los textos, cuestiones o enunciados.</li> <li>- Cuide la presentación y escriba las respuestas o el proceso de forma ordenada y con claridad.</li> <li>- Si se ha de rectificar una respuesta, trazar un aspa o tachar con una línea horizontal. No utilizar líquido corrector (Tippex)</li> <li>- Utilizar solamente el papel facilitado por el profesor. Si necesita alguna hoja más, solicítela.</li> <li>- Una vez finalizada la prueba, revísela antes de entregarla. Si tiene alguna duda, consulte al profesor. Se entregarán todas las hojas que se les haya facilitado. Las hojas facilitadas posteriormente, deberán estar paginadas de forma correlativa.</li> <li>- Queda terminantemente prohibido obtener información de terceros por cualquier medio. La detección por parte del profesor de cualquier forma de comunicación y/o obtención de información de terceros conllevará la expulsión inmediata del alumno de la prueba, su calificación con valor 1 y la aplicación del reglamento de régimen interno del centro</li> <li>- Todos los ejercicios tienen indicados el valor de la pregunta y el tiempo para su realización.</li> <li>- En el primer ejercicio, se valorará, tanto el proceso de realización de la pieza (se hace un seguimiento durante la prueba), como la rapidez de ejecución. El software utilizado será el Solid Edge 2021</li> <li>- Se le facilitará un pen drive donde existirá una carpeta "SSM LIBRES" el alumno, recogerá los archivos que se le facilitan para la realización de la prueba (carpeta DATOS) y donde depositará los ejercicios (Carpeta EXAMEN). La carpeta examen, la renombrará con su apellido y creará, dentro de ella, una subcarpeta con cada una de las preguntas, donde depositará los archivos utilizados y generados</li> </ul>
CRITERIOS DE CALIFICACIÓN Y VALORACIÓN
<p>Indíquese:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La calificación correspondiente a cada una de las cuestiones está especificada en cada una de las cuestiones y en el caso de subapartado, cada uno tiene su valor.</li> <li>- Las faltas de ortografía serán penalizadas, a razón de 0,2 puntos por cada una., etc.</li> <li>- Las respuestas se pueden realizar en el orden que cada alumno crea oportuno.</li> <li>- Toda calificación igual o superior a cinco, se considera que el examen ha sido superado.</li> </ul>

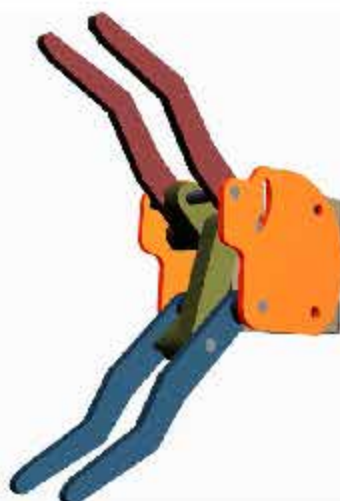
CALIFICACIÓN

DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

- 1) (3) Dado el plano de la figura, construir la pieza en 3D. Tiempo orientativo 35 minutos. Se valorará la precisión en la ejecución y el proceso de realización de la pieza durante su desarrollo.



- 2) (4) Dadas las piezas de este conjunto, se pide:
- (1,5) Realizar el montaje del conjunto.
  - (1,5) Hacer el plano de las piezas "palma mano mod" y "dedo índice"
  - (1) Explosionado del conjunto



DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

- 3) (3) Dadas las piezas de este conjunto, se pide
- a) (1) Realizar el montaje del conjunto
  - b) (1,5) Realizar el estudio de interferencias en la simulación de movimiento.




---

RESPUESTAS.

DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	