



1816 - Bicentenario de la Declaración de la Independencia - 2016

**ASIGNATURA: Procesos Industriales III**  
**ÁREA: Taller**  
**PROFESOR/A: Laino Ignacio; Raimondo Ezequiel**  
**AÑO/DIVISIÓN/MODALIDAD: 5ºA Tec**  
**CICLO LECTIVO: PAAEPA 2016-2017**

**PROGRAMA**  
**PAAEPA DICIEMBRE 2016 - FEBRERO 2017**

**Primer Trimestre**

**UNIDAD Nº1** Saber interpretar y ejecutar hojas de proceso

**UNIDAD Nº2** Calcular mecanizado de engranajes Rectos y helicoidales

**Segundo Trimestre**

**UNIDAD Nº1** Mecanizar roscas en torno paralelo

**UNIDAD Nº2** Utilizar herramientas de tronzado y moleteado

**UNIDAD Nº3** Tener autonomía para utilizar automáticos y cambios de velocidad en el torno

**UNIDAD Nº4** Realizar mecanizados con herramientas de interior

**Tercer Trimestre**

**UNIDAD Nº1** Utilizar plato de 4 mordazas independientes

**UNIDAD Nº2** Generar piezas de revolución a partir de un material prismático

**OBSERVACIONES DEL DOCENTE:**

- Trabajo practico "mancuerna" terminado
- Bibliografía de consulta: "Alrededor de las maquinas"



**COLEGIO LEÓN XIII A-119**  
**INSTITUCION SALESIANA - OBRA DE DON BOSCO**  
**Dorrego 2124 (1414) CIUDAD DE BUENOS AIRES**  
[SECUNDARIO@INSTITUTOLEONXIII.EDU.AR](mailto:SECUNDARIO@INSTITUTOLEONXIII.EDU.AR) / [WWW.LEONXIII.COM.AR](http://WWW.LEONXIII.COM.AR)

*1816 - Bicentenario de la Declaración de la Independencia - 2016*