



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

1816 - Bicentenario de la Declaración de la Independencia - 2016

ASIGNATURA: cnc
ÁREA: Técnica
PROFESOR/A: De Vita Gustavo
AÑO/DIVISIÓN/MODALIDAD: 5 A Técnica
CICLO LECTIVO: PAAEPA 2016-2017

PROGRAMA
PAAEPA DICIEMBRE 2016 - FEBRERO 2017

CUATRIMESTRE UNICO (PARA CP)

UNIDAD Nº 1

Mecanizados en torno cnc: Programación de operaciones básicas, terminación superficial, intercambio de herramientas.
Utilización de software de simulación.
Herramientas bajo código ISO.

UNIDAD Nº2

Fresa cnc: Metodología, formas y códigos de programaciones básicas.
Utilización de software de simulación.

UNIDAD Nº3

Impresora 3D: Partes fundamentales de la máquina, principio de funcionamiento, utilización de software.

OBSERVACIONES DEL DOCENTE:

- **Indicadores de logro :** Conocer los principios fundamentales y aplicaciones básicas de las maquinas cnc
- **Bibliografía obligatoria:** Carpeta de la catedra y apuntes del classroom.
- **Entregables:** Todos los tps de la curada en formato correspondiente.