



**UNCUYO**  
UNIVERSIDAD  
NACIONAL DE CUYO



**FACULTAD  
DE INGENIERÍA**

## **CURSO DE POSGRADO**

### **Procesos y Planificación de la Producción Avanzada**

**Profesor:** Dr. Ing. Orlando Dante BOITEUX

**Fechas y Horarios:** 27-28/10, 3-4-10-11/11 Viernes 17-22hs. y Sábado 9-14hs.

**Lugar:** Aula de Posgrado – Facultad de Ingeniería – UNCuyo

#### **Contenidos**

<b>UNIDAD</b>	<b>CONTENIDOS</b>
<b>1</b>	<b>Antecedentes y enfoques estratégicos de procesos.</b> Procesos y pasos a tener en cuenta en la gestión de procesos.
<b>2</b>	<b>Tipos de enfoques de procesos. Estudio de caso.</b> Enfoque a Procesos - Enfoque Repetitivo - Enfoque a Producto. Enfoque de Personalización en Masa.
<b>3</b>	<b>Gestión del Conocimiento.</b> Importancia de la gestión del conocimiento en la organización. Valorización del conocimiento como capital de la empresa. La trascendencia del conocimiento para la mejora continua.
<b>4</b>	<b>Diseño de procesos de producción.</b> La producción, su organización y gestión. Cadena de Valor - Nuevas corrientes de gestión Conformar y diseñar el sistema productivo
<b>5</b>	<b>Mejora continua de procesos</b> Mapa de procesos Etapas o fases en el proceso de mejora continua.
<b>6</b>	<b>Estructura de la organización y planificación de la producción.</b> Estructuras - Proceso de planificación. Naturaleza de la planificación agregada. Estrategias de la planificación agregada. Métodos de planificación agregada.
<b>7</b>	<b>Pronósticos de demanda</b> Predicciones vss Pronósticos. Tipos de pronósticos - Análisis de regresión y dispersión.
<b>8</b>	<b>Planificación adaptativa</b> Proceso de planificación y control en la organización. Horizonte de planificación rodante.

**Requisitos de admisión:** Conocimientos de Organización Industrial

**Informes:** [di3@ing.uncu.edu.ar](mailto:di3@ing.uncu.edu.ar) 261 413 5000 (2128 - 4475) 261- 666 30 83



**DOCTORADO EN  
INGENIERIA INDUSTRIAL**  
Carrera de Posgrado Interinstitucional