

## Universidad Técnica Nacional

**Carrera:** IPC Ingeniería en Procesos y Calidad  
**Énfasis:** 0 Sin énfasis  
**Plan:** L05BD INGENIERÍA EN PROCESOS Y CALIDAD 2021Bach dosif.  
**Grado Académico:** 00 Diplomado

Nivel 1			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
IPC-121	CONTROL DE CALIDAD I	3	IPC-123 ME-002
IPC-123	ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN	3	IPC-121
ME-002	MATEMÁTICA GENERAL PARA INGENIERÍA	3	IPC-121
Nivel 2			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
IPC-222	CONTROL DE CALIDAD II	3	IPC-121
ME-003	CÁLCULO I	3	ME-002
ME-005	ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA	3	ME-002
Nivel 3			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
CB-005	QUÍMICA I	3	CB-006
CB-006	LABORATORIO DE QUÍMICA I	1	CB-005
IPC-324	CONTROL DE CALIDAD III	3	IPC-222
IPC-325	CÁLCULO II	4	ME-003
Nivel 4			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
CB-010	QUÍMICA II	3	CB-005 CB-006 CB-011
CB-011	LABORATORIO DE QUÍMICA II	1	CB-005 CB-006 CB-010
IPC-321	CONTROL ESTADÍSTICO DE CALIDAD I	3	ME-005
Nivel 5			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
IPC-421	INTRODUCCIÓN A LA INDUSTRIA QUÍMICA	3	CB-010
IPC-422	LABORATORIO DE INTRODUCCIÓN A LA INDUSTRIA QUÍMICA	2	CB-011 IPC-421
IPC-423	CONTROL ESTADÍSTICO DE CALIDAD II	3	IPC-321
Nivel 6			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
CB-003	FÍSICA I	3	CB-004 ME-002 ME-003
CB-004	LABORATORIO DE FÍSICA I	1	CB-003 ME-002 ME-003
IPC-425	APLICACIONES INFORMÁTICAS	3	IPC-321
IPC-525	COSTOS DE PRODUCCIÓN	3	ME-002
Nivel 7			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
IPC-424	PROCESOS INDUSTRIALES	3	IPC-321
IPC-521	PRODUCTIVIDAD	3	IPC-123 IPC-423
IPC-524	INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES	3	ME-002
Nivel 8			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
IPC-523	SEGURIDAD INDUSTRIAL	3	IPC-424
IPC-621	INTRODUCCIÓN A LA INDUSTRIA ALIMENTARIA	3	IPC-421 IPC-622
IPC-622	LABORATORIO DE INTRODUCCIÓN A LA INDUSTRIA ALIMENTARIA	2	CB-010 IPC-621
Nivel 9			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
IPC-326	METROLOGÍA INDUSTRIAL	3	IPC-523 IPC-524 ME-005
IPC-522	LIDERAZGO	3	IPC-523
IPC-623	PRÁCTICA PROFESIONAL	4	Niveles anteriores aprobados IPC-326 IPC-522

**SALIDA LATERAL DIPLOMADO EN CONTROL DE CALIDAD** **81 Subtotal de Créditos**