



# UNIVERSIDAD RICARDO PALMA

## Facultad de Ingeniería

### MALLA CURRICULAR DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA INDUSTRIAL 2015 - II (REVISADO Y ACTUALIZADO 08 marzo 2019) V7

Semestre I Créditos: 19	Semestre II Créditos: 23.5	Semestre III Créditos: 19.5	Semestre IV Créditos: 18.5	Semestre V Créditos: 20.5	Semestre VI Créditos: 20.5	Semestre VII Créditos: 21.0	Semestre VIII Créditos: 19.0	Semestre IX Créditos: 19.5	Semestre X Créditos: 19.0
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Actividades Artísticas y Deportivas</b>                      EB0001                      1 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Taller de Métodos de Estudio Universitario</b>                      EB0002                      2 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Taller de Comunicación Oral y Escrita I</b>                      EB0003                      2 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Inglés I</b>                      EB0005                      2 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Matemática</b>                      EB0014                      3 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Introducción a la Ingeniería Industrial</b>                      IN0105                      3 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Química Básica</b>                      ACQ001                      3 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> <b>Física Básica</b>                      ACF001                      3 Cr.                 </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Psicología General</b>                      EB0006                      2 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Lógica y Filosofía</b>                      EB0007                      3 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Taller de Comunicación Oral y Escrita II</b>                      EB0008                      2 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Inglés II</b>                      EB0009                      2 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Matemática I</b>                      ACM001                      3 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Formación Histórica del Perú</b>                      EB0010                      2 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Química Orgánica</b>                      IN0201                      3 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Programación de Computadoras</b>                      ACP001                      3.5 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> <b>Física I</b>                      ACF002                      3 Cr.                 </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Recursos Naturales y Medio Ambiente</b>                      EB0011                      2 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Realidad Nacional</b>                      EB0012                      3 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Historia de la Civilización</b>                      EB0013                      3 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Matemática II</b>                      ACM002                      4 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Base de Datos y Programación Web</b>                      IN0301                      3.5 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> <b>Física II</b>                      ACF003                      4 Cr.                 </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Fundamentos de Economía</b>                      IN0402                      3 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Estadística y Probabilidades</b>                      ACM005                      3 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Termodinámica Aplicada</b>                      IN0405                      3 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Desarrollo de Software</b>                      IN0404                      3.5 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Dibujo en Ingeniería</b>                      ACG001                      2 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> <b>Electricidad y Electrónica Industrial</b>                      IN0403                      4 Cr.                 </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Administración Industrial</b>                      IN0502                      3 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Ingeniería de Métodos I</b>                      IN0503                      4 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Ingeniería de Procesos Industriales</b>                      IN0501                      4 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Investigación Operativa</b>                      IN0506                      3.5 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Diseño Geométrico</b>                      IN0505                      3 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> <b>Ingeniería Mecánica</b>                      IN0504                      3 Cr.                 </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Ingeniería de Costos y Presupuestos</b>                      IN0602                      4 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Ingeniería de Métodos II</b>                      IN0603                      4 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Control Estadístico de la Calidad</b>                      IN0601                      3 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Diseño de Experimentos</b>                      IN0606                      3 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Diseño Asistido por Computadora</b>                      IN0605                      3.5 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> <b>Resistencia de Materiales</b>                      IN0604                      3 Cr.                 </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Ingeniería Económica</b>                      IN0702                      3 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Ingeniería de Planta</b>                      IN0703                      3 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Electivo</b>                      2 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Sistema de Gestión de la Calidad</b>                      IN0701                      3.5 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Modelamiento y Simulación de Procesos</b>                      IN0705                      3.5 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Tecnología Básica de Fabricación</b>                      IN0704                      3 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> <b>Ingeniería de Materiales</b>                      IN0706                      3 Cr.                 </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Ingeniería Financiera</b>                      IN0802                      3 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Planeamiento y Control de Operaciones</b>                      IN0803                      3.5 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Teoría y Metodología de la Investigación en Ingeniería</b>                      ACI001                      3 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Seguridad Industrial</b>                      IN0801                      3 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Ingeniería de Procesos Empresariales</b>                      IN0806                      2.5 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Manufactura Asistida por Computadora</b>                      IN0804                      4 Cr.                 </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Ingeniería en Logística y Cadena de Suministros</b>                      IN0902                      4 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Electivo</b>                      3 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Taller de Investigación en Ingeniería I</b>                      IN0904                      3 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Ingeniería Ambiental</b>                      IN0901                      3 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Software Integrado de Manufactura</b>                      IN0905                      2.5 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> <b>Automatización Industrial</b>                      IN0903                      4 Cr.                 </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Marketing y Negocios Internacionales</b>                      IN1002                      4 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Electivo</b>                      3 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Electivo</b>                      3 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Electivo</b>                      3 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <b>Taller de Investigación en Ingeniería II</b>                      IN1003                      3 Cr.                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> <b>Diseño y Evaluación de Proyectos de Ingeniería</b>                      IN1001                      3 Cr.                 </div>

Aprobado con:

Acuerdo de Consejo Universitario No 0965-2019

Acuerdo del Consejo de Facultad No 161-2018-CFI

<div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-bottom: 5px;"> <span style="color: red;">■</span> PEB</div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-bottom: 5px;"> <span style="color: blue;">■</span> Ciencias Básicas</div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-bottom: 5px;"> <span style="color: orange;">■</span> Operaciones</div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span style="color: brown;">■</span> Planeamiento                 </div>	<div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-bottom: 5px;"> <span style="color: cyan;">■</span> Investigación</div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-bottom: 5px;"> <span style="color: green;">■</span> Sistemas</div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-bottom: 5px;"> <span style="color: purple;">■</span> Ciencias de la Ingeniería</div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span style="color: grey;">■</span> Cursos Electivos                 </div>
--	---