



Universidad Ricardo Palma – Facultad de Ingeniería
Escuela de Ingeniería Industrial
Malla Curricular 2015-II – Adecuado a la Ley N° 30220

| ÁREAS FORMATIVAS | SEMESTRE ACADÉMICO I Créditos: 19.5 | SEMESTRE ACADÉMICO II Créditos: 20.0 | SEMESTRE ACADÉMICO III Créditos: 22.5 | SEMESTRE ACADÉMICO IV Créditos: 18.5 | SEMESTRE ACADÉMICO V Créditos: 20.5 | SEMESTRE ACADÉMICO VI Créditos: 21.0 | SEMESTRE ACADÉMICO VII Créditos: 19.0 | SEMESTRE ACADÉMICO VIII Créditos: 20.0 | SEMESTRE ACADÉMICO IX Créditos: 20.0 | SEMESTRE ACADÉMICO X Créditos: 19.0 |
|--|---|---|---|---|--|--|---|--|---|--|
| Programa de Estudios Básicos Cursos Electivos | Actividades Artísticas y Deportivas EB0001 1 Cr. Taller de Método de Estudio Universitario EB0002 2 Cr. Taller de Comunicación Oral y Escrita I EB0003 2 Cr. Inglés I EB0005 2 Cr. Matemática EB0004 3 Cr. | Psicología General EB0006 2 Cr. Lógica y Filosofía EB0007 3 Cr. Taller de Comunicación Oral y Escrita II EB0008 2 Cr. Inglés II EB0009 2 Cr. Formación Histórica del Perú EB0010 2 Cr. | Recursos Naturales y Medio Ambiente EB0011 2 Cr. Realidad Nacional EB0012 3 Cr. Historia de la Civilización EB0013 3 Cr. | | | | | | Electivo 2 Cr. | Electivo 3 Cr. Electivo 3 Cr. Electivo 3 Cr. Electivo 3 Cr. |
| Gestión Planeamiento | Química Básica ACQ001 3 Cr. | Química Orgánica IN0201 3 Cr. | Termodinámica Aplicada IN0302 3 Cr. | Ingeniería de Materiales IN0401 3 Cr. Fundamentos de Economía IN0402 3 Cr. | Ingeniería de Procesos Industriales IN0501 4 Cr. Administración Industrial IN0502 3 Cr. | Control Estadístico de la Calidad IN0601 3 Cr. Ingeniería de Costos y Presupuestos IN0602 4 Cr. | Sistema de Gestión de la Calidad IN0701 3.5 Cr. Ingeniería Económica IN0702 3 Cr. | Seguridad e Higiene Industrial IN0801 3 Cr. Ingeniería Financiera IN0802 3 Cr. | Ingeniería Ambiental IN0901 3 Cr. Ingeniería en Logística y Cadena de Suministros IN0902 4 Cr. | Diseño y Evaluación de Proyectos de Ingeniería IN1001 3 Cr. Marketing y Negocios Internacionales IN1002 4 Cr. |
| Ciencias Básicas | Matemática ACM001 3 Cr. | Matemática I ACM002 3 Cr. | Matemática II ACM003 4 Cr. | Estadística y Probabilidades ACM005 3 Cr. | Estudio del trabajo y Factor humano IN0503 4 Cr. | Medición del Trabajo IN0603 4 Cr. | Ingeniería de Planta IN0703 3 Cr. | Ingeniería de Operaciones Industriales IN0803 3.5 Cr. | | |
| Expresión Gráfica | | | | Dibujo en Ingeniería ACG001 2 Cr. | Diseño Geométrico IN0505 3 Cr. | Dibujo Mecánico Asistido por Computadora IN0605 3.5 Cr. | Tecnología Básica de Fabricación IN0704 3 Cr. | Manufactura Asistida por Computadora IN0804 4 Cr. | Automatización Industrial IN0903 4 Cr. | |
| Operación | Física Básica ACF001 3 Cr. | Física I ACF002 3 Cr. | Física II ACF003 4 Cr. | Electricidad y Electrónica Industrial IN0403 4 Cr. | Ingeniería Mecánica IF0504 3 Cr. | Resistencia de Materiales IN0604 3 Cr. | | | | |
| Investigación Sistemas | Programación de Computadoras ACP001 3.5 Cr. | | Diseño y Programación Web IN0301 3.5 Cr. | Desarrollo de Software IN0404 3.5 Cr. | Investigación Operativa IN0506 3.5 Cr. | Diseño de Experimentos IN0606 3.5 Cr. | Teoría y Metodología de la Investigación en Ingeniería ACI001 3 Cr. Modelamiento y Simulación de Procesos IN0705 3.5 Cr. | Tesis de Ingeniería Industrial I IN0805 3 Cr. Ingeniería de Procesos Empresariales IN0806 3.5 Cr. | Tesis de Ingeniería Industrial II IN0904 3 Cr. Software Integrado de Manufactura IN0905 4 Cr. | |