UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE PACHUCA

MAPA CURRICULAR DEL PROGRAMA EDUCATIVO DE INGENIERÍA FINANCIERA

## PRIMER CICLO DE FORMACION

| Primer Cuatrimestre | Segundo Cuatrimestre | Tercer Cuatrimestre |
|---|---|---|
| INGLÉS I<br>ING-38-01 | INGLÉS II<br>ING-38-08 | INGLÉS III<br>ING-38-15 |
| INTRODUCCIÓN A LAS FINANZAS<br>INF-38-02 | MICROECONOMÍA<br>MIC-38-09 | MACROECONOMÍA<br>MAC-38-16 |
| HERRAMIENTAS COMPUTACIONALES AVANZADAS<br>HCA-38-03 | ADMINISTRACIÓN FINANCIERA I<br>ADF-38-10 | ADMINISTRACIÓN FINANCIERA II<br>ADF-38-17 |
| ÁLGEBRA LINEAL<br>ALL-38-04 | MATEMÁTICAS FINANCIERAS<br>MAF-38-11 | PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA<br>PRE-38-18 |
| INTRODUCCIÓN A LA ECONOMÍA<br>INE-38-05 | CONTABILIDAD FINANCIERA<br>COF-38-12 | SISTEMAS CONTABLES<br>SIC-38-19 |
| ADMINISTRACIÓN I<br>ADM-38-06 | ADMINISTRACIÓN II<br>ADM-38-13 | ANÁLISIS FINANCIERO<br>ANF-38-20 |
| DESARROLLO HUMANO I<br>DEH-38-07 | DESARROLLO HUMANO II<br>DEH-38-14 | DESARROLLO HUMANO III<br>DEH-38-21 |

**COMPETENCIA: Formular y Evaluar Estructuras Financieras Óptimas**

EO2286 Planear el efecto financiero de los factores microeconómicos que afectan a la empresa
EO1415 Proyectar el efecto financiero de los factores microeconómicos que afectan a la empresa

## SEGUNDO CICLO DE FORMACION

| Cuarto Cuatrimestre | Quinto Cuatrimestre | Sexto Cuatrimestre |
|---|---|---|
| INGLÉS IV<br>ING-38-22 | INGLÉS V<br>ING-38-30 | INGLÉS VI<br>ING-38-37 |
| INGENIERÍA INDUSTRIAL Y PRODUCTIVIDAD<br>IIP-38-23 | PLANEACIÓN Y CONTROL DE LA PRODUCCIÓN<br>PCP-38-31 | SISTEMAS FINANCIEROS MEXICANO E INTERNACIONALES<br>SFM-38-38 |
| DERECHO MERCANTIL<br>DEM-38-24 | CONTABILIDAD DE COSTOS I<br>COC-38-32 | CONTABILIDAD DE COSTOS II<br>COC-38-39 |
| ESTADÍSTICA APLICADA<br>ESA-38-25 | ECUACIONES DIFERENCIALES<br>ECD-38-33 | ECONOMÍA POLÍTICA Y GEOGRÁFICA<br>EPG-38-40 |
| ESTRUCTURA FINANCIERA<br>ESF-38-26 | INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES<br>INO-38-34 | VALUACIÓN DE EMPRESAS<br>VAE-38-41 |
| PLANEACIÓN FINANCIERA<br>PLF-38-27 | DESARROLLO DE HABILIDADES DIRECTIVAS<br>DHD-38-35 | ECONOMÍA INTERNACIONAL<br>ECI-38-42 |
| DESARROLLO HUMANO IV<br>DEH-38-28 | DESARROLLO HUMANO V<br>DEH-38-36 | TÉCNICAS DE NEGOCIACIÓN<br>TEN-38-43 |

ESTANCIA
EST-38-29

**COMPETENCIA: Formular y Evaluar Proyectos de Inversión**

EO3329 Planear el efecto financiero de los factores macroeconómicos que afectan a la empresa
CO001 Proyectar el efecto financiero de los factores macroeconómicos que afectan a la empresa

## TERCER CICLO DE FORMACION

| Séptimo Cuatrimestre | Octavo Cuatrimestre | Noveno Cuatrimestre | Décimo Cuatrimestre |
|---|---|---|---|
| INGLÉS VII<br>ING-38-44 | INGLÉS VIII<br>ING-38-52 | INGLÉS IX<br>ING-38-59 | ESTADÍA |
| DERECHO FINANCIERO<br>DEF-38-45 | ECONOMETRÍA<br>ECO-38-53 | ESTRATEGIA FINANCIERA<br>ESF-38-60 | |
| EVALUACIÓN DE PROYECTOS<br>EVP-38-46 | PORTAFOLIOS E INSTRUMENTOS DE INVERSIÓN<br>PII-38-54 | SISTEMAS DE SIMULACIÓN FINANCIERA<br>SSF-38-61 | |
| TEORÍA DE JUEGOS<br>TEJ-38-47 | MERCADO Y TEORÍA FINANCIERA<br>MTF-38-55 | SEMINARIO DE FINANZAS<br>SEF-38-62 | |
| FINANZAS INTERNACIONALES<br>FII-38-48 | FINANZAS CORPORATIVAS<br>FIC-38-56 | CONTROL DEL RIESGO<br>COR-38-63 | |
| IMPUESTOS I<br>IMP-38-49 | IMPUESTOS II<br>IMP-38-57 | REINGENIERÍA<br>REI-38-64 | |
| DESARROLLO HUMANO VI<br>DEH-38-50 | PROYECTO DE INVESTIGACIÓN I<br>PRI-38-58 | PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II<br>PRI-38-65 | EST-38-66 |

ESTANCIA
EST-38-51

**OBTENCIÓN DEL GRADO DE INGENIERO FINANCIERO**

COORDINACIÓN DE UNIVERSIDADES POLITÉCNICAS
RECIBIDO
14 MAR. 2011