

UNIVERSIDAD VERACRUZANA
MAPA CURRICULAR DEL PROGRAMA
NIVEL

| AREA DE FORMACION BASICA | | | | | |
|---|--------|----------|-------|----------|------------------------|
| CURSOS | TEORIA | PRACTICA | OTROS | CREDITOS | ANTECEDENTES |
| ORGANIZACION Y REINGENIERIA DE PROCESOS | 2 | 2 | 0 | 6 | PROCESO ADMINISTRATIVO |
| PROCESO ADMINISTRATIVO | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| ORGANIZACION Y REINGENIERIA DE PROCESOS | 2 | 2 | 0 | 6 | PROCESO ADMINISTRATIVO |
| PROCESO ADMINISTRATIVO | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| FUNDAMENTOS DE CONTABILIDAD | 2 | 2 | 0 | 6 | |
| FUNDAMENTOS DE CONTABILIDAD | 2 | 2 | 0 | 6 | |
| ORGANIZACION COMPUTACIONAL | 2 | 2 | 0 | 6 | SISTEMAS DIGITALES |
| SISTEMAS DIGITALES | 2 | 2 | 0 | 6 | |
| ORGANIZACION COMPUTACIONAL | 2 | 2 | 0 | 6 | SISTEMAS DIGITALES |
| SISTEMAS DIGITALES | 2 | 2 | 0 | 6 | |
| FUNDAMENTOS DE ALGEBRA | 2 | 2 | 0 | 6 | |
| FUNDAMENTOS DE ALGEBRA | 2 | 2 | 0 | 6 | |
| ALGORITMICA | 2 | 2 | 0 | 6 | |
| CIENCIA DE LA COMPUTACION | 2 | 1 | 0 | 5 | |
| PROGRAMACION | 2 | 2 | 0 | 6 | ALGORITMICA |
| ALGORITMICA | 2 | 2 | 0 | 6 | |
| CIENCIA DE LA COMPUTACION | 2 | 1 | 0 | 5 | |
| PROGRAMACION | 2 | 2 | 0 | 6 | ALGORITMICA |
| FUNDAMENTOS DE SISTEMAS DE INFORMACION | 2 | 2 | 0 | 6 | |
| FUNDAMENTOS DE SISTEMAS DE INFORMACION | 2 | 2 | 0 | 6 | |
| FUNDAMENTOS DEL DERECHO | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| MACROECONOMIA | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION | 2 | 2 | 0 | 6 | |
| MICROECONOMIA | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| FUNDAMENTOS DEL DERECHO | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| MACROECONOMIA | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION | 2 | 2 | 0 | 6 | |
| MICROECONOMIA | 3 | 1 | 0 | 7 | |

| CREDITOS | 64 | 46 | 0 | 174 | |
|---------------------------------|--------|----------|-------|----------|---------------------------------|
| AREA DE FORMACION DISCIPLINARIA | | | | | |
| CURSOS | TEORIA | PRACTICA | OTROS | CREDITOS | ANTECEDENTES |
| ADMINISTRACION DE LA CALIDAD | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| ADMINISTRACION DE PERSONAL | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| DESARROLLO EMPRENDEDOR | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| MERCADOTECNIA | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| ADMINISTRACION DE LA CALIDAD | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| ADMINISTRACION DE PERSONAL | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| DESARROLLO EMPRENDEDOR | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| MERCADOTECNIA | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| CONTABILIDAD ADMINISTRATIVA | 2 | 1 | 0 | 5 | CONTABILIDAD DE COSTOS |
| CONTABILIDAD APLICADA | 2 | 1 | 0 | 5 | FUNDAMENTOS DE CONTABILIDAD |
| CONTABILIDAD DE COSTOS | 2 | 1 | 0 | 5 | FUNDAMENTOS DE CONTABILIDAD |
| CONTABILIDAD ADMINISTRATIVA | 2 | 1 | 0 | 5 | CONTABILIDAD DE COSTOS |
| CONTABILIDAD APLICADA | 2 | 1 | 0 | 5 | FUNDAMENTOS DE CONTABILIDAD |
| CONTABILIDAD DE COSTOS | 2 | 1 | 0 | 5 | FUNDAMENTOS DE CONTABILIDAD |
| ANALISIS DE ESTADOS FINANCIEROS | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| FINANZAS EMPRESARIALES | 2 | 2 | 0 | 6 | ANALISIS DE ESTADOS FINANCIEROS |
| PRESUPUESTOS | 3 | 1 | 0 | 7 | CONTABILIDAD ADMINISTRATIVA |
| ANALISIS DE ESTADOS FINANCIEROS | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| FINANZAS EMPRESARIALES | 2 | 2 | 0 | 6 | ANALISIS DE ESTADOS FINANCIEROS |
| PRESUPUESTOS | 3 | 1 | 0 | 7 | CONTABILIDAD ADMINISTRATIVA |
| REDES Y TELECOMUNICACIONES | 3 | 2 | 0 | 8 | |
| SISTEMAS OPERATIVOS DE RED | 3 | 2 | 0 | 8 | |
| REDES Y TELECOMUNICACIONES | 3 | 2 | 0 | 8 | |
| SISTEMAS OPERATIVOS DE RED | 3 | 2 | 0 | 8 | |
| ESTADISTICA | 3 | 2 | 0 | 8 | |
| INVESTIGACION DE OPERACIONES | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| MATEMATICAS APLICADAS | 3 | 1 | 0 | 7 | FUNDAMENTOS DE ALGEBRA |
| MATEMATICAS DISCRETAS | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| ESTADISTICA | 3 | 2 | 0 | 8 | |
| INVESTIGACION DE OPERACIONES | 3 | 1 | 0 | 7 | |

| | | | | | |
|--|---------------|-----------------|--------------|-----------------|--|
| MATEMATICAS APLICADAS | 3 | 1 | 0 | 7 | FUNDAMENTOS DE ALGEBRA |
| MATEMATICAS DISCRETAS | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| ANALISIS DE ALGORITMOS | 2 | 2 | 0 | 6 | PROGRAMACION |
| BASES DE DATOS | 2 | 2 | 0 | 6 | FUNDAMENTOS DE BASES DE DATOS |
| FUNDAMENTOS DE BASES DE DATOS | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| SISTEMAS DE APOYO A LA TOMA DE DECISIONES | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| SISTEMAS DISTRIBUIDOS | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| ANALISIS DE ALGORITMOS | 2 | 2 | 0 | 6 | PROGRAMACION |
| BASES DE DATOS | 2 | 2 | 0 | 6 | FUNDAMENTOS DE BASES DE DATOS |
| FUNDAMENTOS DE BASES DE DATOS | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| SISTEMA DE APOYO A LA TOMA DE DECISIONES | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| SISTEMAS DISTRIBUIDOS | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| ADMINISTRACION DE TECNOLOGIAS DE INFORMACION | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| ALINEACION ESTRATEGICA | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| AUDITORIA INFORMATICA | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| DISEÑO DE SISTEMAS DE INFORMACION | 3 | 1 | 0 | 7 | FUNDAMENTOS DE SISTEMAS DE INFORMACION |
| GESTION Y EVALUACION DE PROYECTOS | 3 | 2 | 0 | 8 | |
| INGENIERIA DE SOFTWARE | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| SOLUCIONES INTEGRALES EN LAS ORGANIZACIONES | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| ADMINISTRACION DE TECNOLOGIAS DE INFORMACION | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| ALINEACION ESTRATEGICA | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| AUDITORIA INFORMATICA | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| DISEÑO DE SISTEMAS DE INFORMACION | 3 | 1 | 0 | 7 | FUNDAMENTOS DE SISTEMAS DE INFORMACION |
| GESTION Y EVALUACION DE PROYECTOS | 3 | 2 | 0 | 8 | |
| INGENIERIA DE SOFTWARE | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| SOLUCIONES INTEGRALES EN LAS ORGANIZACIONES | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| CREDITOS | 156 | 70 | 0 | 382 | |
| AREA DE FORMACION TERMINAL | | | | | |
| CURSOS | TEORIA | PRACTICA | OTROS | CREDITOS | ANTECEDENTES |
| SERVICIO SOCIAL | 0 | 0 | 0 | 12 | |

| | | | | | |
|-----------------|----------|------------|----------|------------|--|
| ELECCION LIBRE | 0 | 5 | 0 | 5 | |
| ELECCION LIBRE | 0 | 5 | 0 | 5 | |
| ELECCION LIBRE | 0 | 5 | 0 | 5 | |
| ELECCION LIBRE | 0 | 5 | 0 | 5 | |
| ELECCION LIBRE | 0 | 5 | 0 | 5 | |
| ELECCION LIBRE | 0 | 5 | 0 | 5 | |
| CREDITOS | 0 | 165 | 0 | 166 | |

AREA DE FORMACION BASICA

GENERAL

| CURSOS | TEORIA | PRACTICA | OTROS | CREDITOS | ANTECEDENTES |
|---|----------|-----------|----------|-----------|--------------|
| COMPUTACION BASICA | 0 | 6 | 0 | 6 | |
| HABILIDADES DEL PENSAMIENTO | 2 | 2 | 0 | 6 | |
| INGLES I | 0 | 6 | 0 | 6 | |
| INGLES II | 0 | 6 | 0 | 6 | INGLES I |
| LECTURA Y REDACCION A TRAVES DEL ANALISIS | 2 | 2 | 0 | 6 | |
| COMPUTACION BASICA | 0 | 6 | 0 | 6 | |
| INGLES I | 0 | 6 | 0 | 6 | |
| INGLES II | 0 | 6 | 0 | 6 | INGLES I |
| CREDITOS | 4 | 40 | 0 | 48 | |

INICIACION A LA DISCIPLINA

| CURSOS | TEORIA | PRACTICA | OTROS | CREDITOS | ANTECEDENTES |
|---|--------|----------|-------|----------|------------------------|
| ORGANIZACION Y REINGENIERIA DE PROCESOS | 2 | 2 | 0 | 6 | PROCESO ADMINISTRATIVO |
| PROCESO ADMINISTRATIVO | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| FUNDAMENTOS DE CONTABILIDAD | 2 | 2 | 0 | 6 | |
| ORGANIZACION COMPUTACIONAL | 2 | 2 | 0 | 6 | SISTEMAS DIGITALES |
| SISTEMAS DIGITALES | 2 | 2 | 0 | 6 | |
| FUNDAMENTOS DE ALGEBRA | 2 | 2 | 0 | 6 | |
| ALGORITMICA | 2 | 2 | 0 | 6 | |
| CIENCIA DE LA COMPUTACION | 2 | 1 | 0 | 5 | |
| PROGRAMACION | 2 | 2 | 0 | 6 | ALGORITMICA |
| FUNDAMENTOS DE SISTEMAS DE INFORMACION | 2 | 2 | 0 | 6 | |
| FUNDAMENTOS DEL DERECHO | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| MACROECONOMIA | 3 | 1 | 0 | 7 | |

| | | | | | |
|---------------------------------|-----------|-----------|----------|-----------|--|
| METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION | 2 | 2 | 0 | 6 | |
| MICROECONOMIA | 3 | 1 | 0 | 7 | |
| CREDITOS | 32 | 23 | 0 | 87 | |

| |
|-------------------------|
| TOTALES |
| TOTAL DE CURSOS |
| TOTAL HORAS TEORIA |
| TOTAL HORAS LABORATORIO |
| TOTAL HORAS OTRO |
| 365 |

| | |
|----------------|--|
| AREA ACADEMICA | |
| NIVEL | |
| SISTEMA | |
| AÑO DEL PLAN | |