

## MALLA CURRICULAR

| PRIMER AÑO  | <div>MAT1100</div> <div>ÁLGEBRA SUPERIOR Y LINEAL</div> <div>MAT1101</div> <div>ANÁLISIS MATEMÁTICO I</div> <div>FIS1100</div> <div>FÍSICA I</div> <div>INF1100</div> <div>METODOLOGÍA DE LA PROGRAMACIÓN</div> <div>INF1101</div> <div>ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS Y DE DISPOSITIVOS MÓVILES</div> <div>INF1102</div> <div>CONTABILIDAD BÁSICA Y ADMINISTRACIÓN GENERAL</div> <div>INF1120</div> <div>TALLER DE PROGRAMACIÓN</div> <div>INF1103</div> <div>METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN</div>   | <div>LIN 104</div> <div>INGLÉS TÉCNICO</div> <div>FPS-1100</div> <div>HISTORIA DEL MOVIMIENTO OBRERO I</div> <div>FPS-1101</div> <div>FILOSOFÍA</div> |
|-------------|--|---|
| SEGUNDO AÑO | <div>MAT1102</div> <div>ANÁLISIS MATEMÁTICO II</div> <div>FIS1101</div> <div>FÍSICA II</div> <div>INF2100</div> <div>DESARROLLO WEB</div> <div>INF2130</div> <div>DISEÑO Y ADMINISTRACIÓN DE BASE DE DATOS</div> <div>INF2104</div> <div>TALLER DE DESARROLLO DE SOFTWARE</div> <div>INF2106</div> <div>SISTEMAS OPERATIVOS</div> <div>INF2210</div> <div>ESTRUCTURA DE DATOS</div> <div>INF2220</div> <div>ESTADÍSTICA Y PROBABILIDAD</div> <div>INF2240</div> <div>ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS</div>   | <div>FPS-2100</div> <div>HISTORIA DEL MOVIMIENTO OBRERO II</div> <div>FPS-2101</div> <div>ECONOMÍA POLÍTICA</div>                                     |
| TERCER AÑO  | <div>INF3100</div> <div>INVESTIGACIÓN OPERATIVA</div> <div>INF3101</div> <div>SIMULACIÓN DE SISTEMAS</div> <div>INF3300</div> <div>REDES I</div> <div>INF3720</div> <div>TECNOLOGÍAS EMERGENTES</div> <div>INF3200</div> <div>PROGRAMACIÓN DE DISPOSITIVOS MÓVILES</div> <div>INF3201</div> <div>DESARROLLO DE VIDEO JUEGOS PARA DISPOSITIVOS MÓVILES</div> <div>INF3202</div> <div>REDES MÓVILES Y CLOUD COMPUTING</div> <div>INF3203</div> <div>DESARROLLO DE APLICACIONES MÓVILES PARA GEOLOCALIZACIÓN</div> <div>INF3630</div> <div>TECNOLOGÍA Y PROGRAMACIÓN EN ROBÓTICA MÓVIL</div> <div>INF3740</div> <div>TELECOMUNICACIONES</div> <div> <div>MENCION COMPUTACION MOVIL</div> <div>INF3400</div> <div>CRYPTOGRAFÍA Y ESTEGANOGRAFÍA</div> <div>INF3401</div> <div>SERVIDORES Y SEGURIDAD EN REDES</div> <div>INF3402</div> <div>SEGURIDAD EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y BASE DE DATOS</div> <div>INF3403</div> <div>CIBERSEGURIDAD Y ANÁLISIS DE VULNERABILIDADES</div> <div>MENCION SEGURIDAD INFORMATICA</div> </div> | <div>FPS-3000</div> <div>FORMACIÓN SOCIAL BOLIVIANA</div> <div>FPS-3101</div> <div>LEGISLACIÓN SOCIAL BOLIVIANA</div>                                 |
| CUARTO AÑO  | <div>INF4100</div> <div>INGENIERÍA DE SOFTWARE</div> <div>INF4200</div> <div>INTELIGENCIA ARTIFICIAL</div> <div>INF4300</div> <div>INGENIERÍA DE SISTEMAS</div> <div>INF4400</div> <div>PROGRAMACIÓN GRÁFICA</div> <div>INF4700</div> <div>ELECTIVA I</div> <div> <div>MENCION COMPUTACION MOVIL</div> <div>INF4500</div> <div>REALIDAD VIRTUAL Y AUMENTADA</div> <div>INF4501</div> <div>TALLER DE DESARROLLO DE APLICACIONES PARA DISPOSITIVOS MÓVILES</div> <div>INF4502</div> <div>INTERNET DE LAS COSAS</div> <div>INF4503</div> <div>VISIÓN ARTIFICIAL PARA DISPOSITIVOS MÓVILES</div> <div>MENCION SEGURIDAD INFORMATICA</div> <div>INF4600</div> <div>INFORMÁTICA FORENSE</div> <div>INF4601</div> <div>INTELIGENCIA DE AMENAZAS Y ETHICAL HACKING</div> <div>INF4602</div> <div>SISTEMAS DE GESTIÓN DE SEGURIDAD DE TECNOLOGÍAS</div> <div>INF4603</div> <div>AUDITORÍA INFORMÁTICA</div> </div>  | <div>FPS-4000</div> <div>POLÍTICA NACIONAL</div> <div>FPS-4101</div> <div>POLÍTICA ECONÓMICA NACIONAL</div>   |
| QUINTO AÑO  | <div>INF5200</div> <div>TALLER DE GRADUACIÓN</div> <div>INF5201</div> <div>PRACTICAS PROFESIONALES</div> <div>INF5202</div> <div>EMPRENDIMIENTO, PREPARACIÓN, EVALUACIÓN, GESTIÓN DE PROYECTOS Y ALTA GERENCIA</div> <div>INF5203</div> <div>ELECTIVA II</div>   | <div>FPS-5000</div> <div>DIRECCIÓN POLÍTICA</div> <div>FPS-5101</div> <div>TESIS POLÍTICA</div>   |

NIVEL TÉCNICO MEDIO

NIVEL TÉCNICO SUPERIOR

NIVEL LICENCIATURA