

Malla Curricular Carrera : Ingeniería en Informática mención Automatización  
 Número de Currículum : 1446117  
 Título que otorga : Ingeniero(a) en Informática Especialización en Automatización  
 Modalidad : Diurno Presencial  
 Salida Intermedia : -  
 Continuidad : -

|                                       | 1° NIVEL                                                     | 2° NIVEL                                                     | 3° NIVEL                                                | 4° NIVEL                                                         | 5° NIVEL                                                                | 6° NIVEL                                                                           | 7° NIVEL                                                              | 8° NIVEL                                                          |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| ESPECIALI-DAD                         | <div>FPY1101</div> <div>FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN</div>    | <div>DSY1102</div> <div>DESARROLLO ORIENTADO A OBJETOS</div> | <div>DSY1103</div> <div>DESARROLLO FULL STACK I</div>   | <div>DSY1105</div> <div>DESARROLLO DE APLICACIONES MÓVILES</div> | <div>MPY1101</div> <div>DIAGRAMACIÓN Y DISEÑO DE PROCESOS I (UML)</div> | <div>MPY1102</div> <div>DIAGRAMACIÓN Y DISEÑO DE PROCESOS II (BPM)</div>           | <div>MPY1103</div> <div>CIBERSEGURIDAD Y TECNOLOGÍAS WEB</div>        | <div>TTY4607</div> <div>TALLER DE TECNOLOGÍAS DE VANGUARDIA</div> |
|                                       | <div>DSY1101</div> <div>INTRODUCCIÓN A CLOUD COMPUTING</div> | <div>BDY1101</div> <div>BASE DE DATOS APLICADA I</div>       | <div>BDY1102</div> <div>BASE DE DATOS APLICADA II</div> | <div>DSY1104</div> <div>DESARROLLO FULL STACK II</div>           | <div>ATY1101</div> <div>FUNDAMENTOS DE AUTOMATIZACIÓN Y RPA</div>       | <div>ATY1102</div> <div>AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS ROBÓTICOS I</div>               | <div>ATY1104</div> <div>AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS ROBÓTICOS II</div> | <div>TAY4607</div> <div>TALLER APLICADO DE AUTOMATIZACIÓN</div>   |
|                                       | <div>BTY1101</div> <div>BASES DE INNOVACIÓN</div>            | <div>RQY1101</div> <div>INGENIERÍA DE REQUISITOS</div>       | <div>RQY1102</div> <div>INGENIERÍA DE SOFTWARE</div>    | <div>BDY1103</div> <div>TALLER DE BASE DE DATOS</div>            | <div>AVY1101</div> <div>BIG DATA</div>                                  | <div>ATY1103</div> <div>EVALUACIÓN Y GOBIERNO DE PROYECTOS DE AUTOMATIZACIÓN</div> | <div>ATY1105</div> <div>DESARROLLO WEB Y SCRAPING INFORMÁTICO</div>   | <div>PPY4607</div> <div>PRÁCTICA PROFESIONAL</div>                |
| FORMACIÓN GENERAL                     | <div>MAT1111</div> <div>NIVELACIÓN MATEMÁTICA</div>          | <div>MAT2121</div> <div>MATEMÁTICA APLICADA</div>            | <div>INU4100</div> <div>INGLÉS ELEMENTAL II</div>       | <div>MAT4141</div> <div>ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA</div>            |                                                                         |                                                                                    |                                                                       |                                                                   |
|                                       | <div>PLC1110</div> <div>HABILIDADES DE COMUNICACIÓN</div>    | <div>INU3100</div> <div>INGLÉS ELEMENTAL I</div>             |                                                         | <div>INU5100</div> <div>INGLÉS INTERMEDIO I</div>                |                                                                         |                                                                                    |                                                                       |                                                                   |
| FORMACIÓN SELLO                       |                                                              | <div>PCE1100</div> <div>FUNDAMENTOS DE ANTROPOLOGÍA</div>    |                                                         | <div>EAT4470</div> <div>ÉTICA PARA EL TRABAJO</div>              |                                                                         |                                                                                    | <div>EAT4605</div> <div>ÉTICA PROFESIONAL</div>                       |                                                                   |
| SISTEMA DE CRÉDITOS TRANSFERIBLES SCT | 18                                                           | 19                                                           | 16                                                      | 19                                                               | 15                                                                      | 15                                                                                 | 15                                                                    | 14                                                                |
| CRÉDITOS DUOC                         | 50                                                           | 50                                                           | 42                                                      | 50                                                               | 40                                                                      | 42                                                                                 | 38                                                                    | 33                                                                |
| TOTAL DE HORAS PEDAGÓGICAS            | 450                                                          | 450                                                          | 378                                                     | 450                                                              | 360                                                                     | 378                                                                                | 342                                                                   | 414                                                               |