

| CUATRIMESTRE \ ÁREA DEL CONOCIMIENTO | 1º.                                | 2º.                           | 3º.                        | 4º.  | 5º.                                     | 6º.                             |
|--------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------|----------------------------|--|---|---------------------------------|
| CIENCIAS BÁSICAS APLICADAS           | Álgebra lineal                     | Funciones matemáticas         | Cálculo diferencial        | Cálculo integral                           |   | Estadía en el sector productivo |
|                                      | Química básica                     | Física                        | Probabilidad y estadística | Estructura y propiedades de los materiales |   |                                 |
|                                      |                                    | Electricidad y magnetismo     | Termodinámica              |  |   |                                 |
| FORMACIÓN TECNOLÓGICA                | Introducción al mantenimiento      | Gestión del mantenimiento     | Sistemas eléctricos        | Máquinas eléctricas                        | Instalaciones eléctricas                |                                 |
|                                      | Seguridad y medio ambiente         | Calidad en el mantenimiento   | Máquinas y mecanismos      | Redes de servicios industriales            | Máquinas térmicas                       |                                 |
|                                      | Tecnologías para la digitalización | Dibujo industrial             | Electrónica analógica      | Electrónica digital                        | Mantenimiento a procesos de manufactura |                                 |
|                                      | Administración del personal        | Métodos y sistemas de trabajo | Integradora I              | Principios de programación                 | Automatización y robótica               |                                 |
|                                      |                                    | Costos y presupuestos         |                            | Sistemas neumáticos e hidráulicos          | Ingeniería de materiales                |                                 |
|                                      |                                    |                               |                            |  | Integradora II                          |                                 |
| LENGUAS Y MÉTODOS                    | Inglés I                           | Inglés II                     | Inglés III                 | Inglés IV                                  | Inglés V                                |                                 |
|                                      | Expresión oral y escrita I         |                               |                            |  | Expresión oral y escrita II             |                                 |
| HABILIDADES GERENCIALES              | Formación Sociocultural I          |                               | Formación Sociocultural II | Formación Sociocultural III                | Formación Sociocultural IV              |                                 |