

Universidad Tecnológica de Chihuahua  
Programas y Proyectos de Inversión  
Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2023


| INVERSIÓN  | ACTIVIDAD   | META PROGRAMADA | META REAL | AVANCE |
|--|---|-----------------|-----------|--------|
| PORTATIL LENOVO IDEAPAD 5-14AERE05 14" HD AMD RYZEN 3 4300U 2.70GHZ 8GB 256GB SSD WIN10HOME 64BITS ES AZUL   | Impartición de prácticas en laboratorio                       | 1               | 1         | 100%   |
| SISTEMA DE ALARMA NEO INCLUYE: PANEL, GABINETE, TECLADO LCD, BATERÍA, TRANSFORMADOR, SIRENA, 2 SENSORES DE MOVIMIENTO, 4 CONTACTOS PARA PUERTA, 4 CALCAMONIAS. SENSOR DE MOVIMIENTO PIR INALÁMBRICO NEO. | Adecuación de la infraestructura general de la institución    | 1               | 1         | 100%   |
| VIDEOPROYECTOR EPSON PORWER LITE W49 3800 LUMENES 1280X800 HDMI/VGA V11H983020   | REMANENTE FAM 2021-2022                                       | 1               | 1         | 100%   |
| CAMARA CANON EOS REBEL T7 3" LCD 24.10MP (6000X4000P) 1855mm SD 16GB 7.2V 1040Mah USB V2.0   | Impartición de prácticas en laboratorio                       | 1               | 1         | 100%   |
| EQUIPAMIENTO PARA LAS INSTALACIONES DE LA UNVIERSIDAD ( COMPUTADORA DE ESCRITORIO DELL OPTIPLEX)   | REMANENTE FAM 2022  | 1               | 1         | 100%   |
| PAQUETE DE ENTRENAMIENTO DE CONTROL DISTRIBUIDO Y REDES INDUSTRIALES   | Impartición de prácticas en laboratorio                       | 1               | 1         | 100%   |
| 3 EQUIPOS PARA SOLDAR Y CORTAR, REGULADORES DE MEDIANA CAPACIDAD, ANTORCHA DE 50DC, SISTEMA DE CORTE   | Impartición de prácticas en laboratorio                       | 1               | 1         | 100%   |
| REVOPOINT OCADISCOS PORTATILES PARA ESCANER POP 3D   | Impartición de prácticas en laboratorio                       | 1               | 1         | 100%   |
| INSTRUMENTAL PARA CLASES PRATICIAS DEL PE DESARROLLO DE SOFTWARE MULTIPLATAFORMA   | Impartición de prácticas en laboratorio                       | 1               | 1         | 100%   |
| 4 ENFRIADOR DE AGUA EFA 255  | Impartición de prácticas en laboratorio                       | 1               | 1         | 100%   |
| 4 MAQUINA MULTIARC 452 302-212   | Impartición de prácticas en laboratorio                       | 1               | 1         | 100%   |
| 4 ALIMENTADOR S 604 M 309-051  | Impartición de prácticas en laboratorio                       | 1               | 1         | 100%   |
| 4 ANTORCHA BINZEL ABIMIG 501D 5M M501-5  | Impartición de prácticas en laboratorio                       | 1               | 1         | 100%   |
| 4 ENFRIADOR 115V 60Hz (850.1075.1)   | Impartición de prácticas en laboratorio                       | 1               | 1         | 100%   |
| LENOVO IDEA GAMIN LEGION 1 15 ARH7 AMD RYZEN 5 6600 H 3.3 GHZ 8GB DDR5 512 GB SSD RTX 3050 TI 4GB 15   | PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE (PRODEP) 2023 | 1               | 1         | 100%   |
| IMPRESORA 3D FLSUN Q5 DELTA KOSSEL PREENSAMBLADA TOUCH SCREEN AUTO SENSOR 32BITS METAL COMPLETO KIT  | PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE (PRODEP) 2023 | 1               | 1         | 100%   |
| IMPRESORA 3D FLASHFORGE CREATOR 3 PRO SN: JJPC9200028 (1)  | Realización de servicios para la operatividad                 | 1               | 1         | 100%   |
| OPTIPLEX SMALL FORM FACTOR PLUS 7010 SERVICE TAG OPTIPLEX, 22 MONITORES DELL E1920H SERVICE, 22 ADAP   | Realización de servicios para la operatividad                 | 1               | 1         | 100%   |
| DELL LATITUDE 7640 SERVICE TAG (5)   | Realización de servicios para la operatividad                 | 1               | 1         | 100%   |
| COMPUTADORA DELL OPTIPLEX XE4 SFF CORE i7-12700 16GB 512 GB SSD 8XDVD+/-RW WIN10PRO  | Realización de servicios para la operatividad                 | 1               | 1         | 100%   |

|  |  |   |   |      |
|--|--|---|---|------|
| ROUTER FORTIGATE CON FIREWALL FORTIGATE 60F  | Adecuación de la infraestructura general de la institución | 1 | 1 | 100% |
| CISCO SWITCH CBS250 ADMINISTRABLE SMART 24 PUERTOS 10/100/1000 POE+ CON 10W 4 PUERTOS GIGA SFP CBS25   | Adecuación de la infraestructura general de la institución | 1 | 1 | 100% |
| UPS DE LÍNEA INTERACTIVA APC SMART UPS SMC1500C - 1.50K VA/900W DE ESCRITORIO  | Adecuación de la infraestructura general de la institución | 1 | 1 | 100% |
| SWITCH CISCO CATALYST 2960 X 48 PUERTOS CON PoE 740 WATTS  | Adecuación de la infraestructura general de la institución | 1 | 1 | 100% |
| COMPUTADORA DELL OPTIPLEX 3000 SFF CORE i3-12100 8GB 256SSD M.2 DVD+/- RW Win10PRO GTIA. 3 AÑOS  | REMANENTE FAM 2022   | 1 | 1 | 100% |
| OPTIPLEX SMALL FORM FACTOR PLUS 7010 NS C4NGWX3, H4NGWX3, F4NGWX3, D4NGWX3, 4NGWX3, G4NGWX3 6 MONITO   | Realización de servicios para la operatividad              | 1 | 1 | 100% |
| DELL LATITUDE 7640 NS 6X5L9Y3  | Realización de servicios para la operatividad              | 1 | 1 | 100% |
| VIDEOPROYECTOR EPSON POWERLITE 118 3LCD 3800 LUMENES XGA/HDMI  | Realización de servicios para la operatividad              | 1 | 1 | 100% |
| CAMPANA DE EXTRACCION DE LAMINA GALVANIZADA  | Impartición de prácticas en laboratorio                    | 1 | 1 | 100% |
| SOFÁ DE 3 PLAZAS   | Realización de servicios para la operatividad              | 1 | 1 | 100% |
| SOFÁ DE 2 PLAZAS MOD. AREZZO   | Realización de servicios para la operatividad              | 1 | 1 | 100% |
| RECIBIDOR EN FORMA DE "L" PARA CENTRO DE COPADO  | Realización de servicios para la operatividad              | 1 | 1 | 100% |
| RECEPCIÓN DE 2.40x2.40x1.10 MTS  | Realización de servicios para la operatividad              | 1 | 1 | 100% |
| MACBOOK AIR M1 13.3" RAM 8 GB SSD 256 GB   | Realización de servicios para la operatividad              | 1 | 1 | 100% |
| DELL OPTIPLEX (7010) SFF CORE I5-13500 2.50GHZ A 4.8T 16GB 512GB SSD + TECLADO DELL KB216 ESP + MOUS [SMC1500-2UC]No Break APC SMC1500-2UC Línea Interactiva 900W 1440VA Entrada 93 - 136V Salida 110 -127V 6 Contactos  | Adecuación de la infraestructura general de la institución | 1 | 1 | 100% |
| [RU901-R350-WW02]Puntos de acceso inalámbricos Ruckus R350 de doble banda 802.11abgn/ac/ax, Transmisión 2x2:2 (2,4 GHz/5 GHz) FDMA, MU-MIMO, BeamFlex+, 802.3af Soporte PoE. No incluye adaptador de corriente ni inyector PoE. Incluye Garantía limitada de por vida  | Realización de servicios para la operatividad              | 1 | 1 | 100% |
| [RU-901-R750-WW00]Punto de acceso inalámbrico Ruckus R750 de doble banda 802.11abgn/ac/ax con Backhaul Ethernet multi-Gigabit y transmisiones BLE/Zigbee integradas, 4x4:4 (5GHz) transmisiones 4x4:4 (2,4GHz), OFDMA, MU-MIMO, BeamFlex+, dual Puertos, soporte 802.3at PoE. No incluye adaptador de corriente ni PoE inyector. Incluye garantía limitada de por vida | Realización de servicios para la operatividad              | 1 | 1 | 100% |
| [SSSERVSOLUEMPR]Servicio de Implementacion TD (Instalacion y Configuracion   | Realización de servicios para la operatividad              | 1 | 1 | 100% |
| [C9200L-48P-4G-E]Switch Cisco Gigabit Ethernet 10/100/1000 Catalyst 9200L 48 Puertos PoE 104Gbit/s 16000 Entradas Gestionado   | Realización de servicios para la operatividad              | 1 | 1 | 100% |

|   |  |   |   |      |
|---|--|---|---|------|
| [CTOOPTISFFI516GB512SSD3YPS(3D)]Computadora DELL OptiPlex 7010 SFF Core i5-13500 2.50GHz a 4.8T 16GB 512GB SSD M.2 DVD+/-RW WIFI y Bluetooth Win11Pro Gtía. 3YPS OptiPlex Small Form Factor (7010) Intel® Core™ i5-13500 de 13.ª generación (24 MB de caché, 14 núcleos, 20 subprocesos, de 2,50 Hz a 4,80 GHz Turbo, 65 W) Windows 11 Pro, English, Brazilian Portuguese, French, Spanish 16 GB: 1 x 16 GB, DDR4 512 GB, M.2 2230, PCIe NVMe, SSD, Class 35 Teclado con cable Dell KB216, español Dell MS116 Wired Mouse Black Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX210, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena externa OptiPlex SFF with 180W Bronze Power Supply Wireless Driver, Intel® AX210 Wi-Fi 6E (6Ghz) 2x2, BT 5.2 Cyberlink Media Suite Essentials for Windows 10 and DVD drive (without Media) Intel® Graphics 8x DVD+/-RW 9.5mm Optical Disk Drive 3Y ProSupport Next Business Day Onsite with In-RegionHW-SW Support | Realización de servicios para la operatividad                        | 1 | 1 | 100% |
| [C9200L-48P-4G-E]Switch Cisco Gigabit Ethernet 10/100/1000 Catalyst 9200L 48 Puertos PoE 104Gbit/s 16000 Entradas Gestionado  | Realización de servicios para la operatividad                        | 1 | 1 | 100% |
| [GLC-SX-MMD]Modulo Cisco Transceiver 1000BSX SFP MMF 850NM  | Realización de servicios para la operatividad                        | 1 | 1 | 100% |
| SISTEMA INALAMBRICO CON MICROFONO DE DIADEMA SHURE (PARA EVENTOS INSTITUCIONALES)   | Realización de eventos institucionales                               | 1 | 1 | 100% |
| [V11H983020]Videoprojector Epson Power Lite W49 3800 lumenes 1280x800 HDMI/VGA V11H983020   | Realización de servicios para la operatividad                        | 1 | 1 | 100% |
| CANON EOS REBEL KIT T7 + LENTE 18-55 mm IS II DSLR COLOR NEGRO  | Impartición de prácticas en laboratorio                              | 1 | 1 | 100% |
| LUCIA CECILIA PESQUEIRA VON DRATELN   | Realización de servicios para la operatividad                        | 1 | 1 | 100% |
| COROLLA-XLE HV TOYOTA MODELO 2024   | Realización de la gestión y operatividad institucional               | 1 | 1 | 100% |
| MINI SPLIT YORK 3 TR F/C INVERTER 220/1/60 R-410 16SEER   | Impartición de prácticas en laboratorio                              | 1 | 1 | 100% |
| MINI SPLIT1T INVERTER F/C YORK 220V R32 17 SEER MODELO DE SET   | Realización de mantenimiento correctivo a edificios y/o equipamiento | 1 | 1 | 100% |
| MINI SPLIT 2T INVERTER F/C YORK 220V R32 17 SEER MODELO DE SET  | Realización de mantenimiento correctivo a edificios y/o equipamiento | 1 | 1 | 100% |
| PANELES SOLARES PAGO (1/2)  | Adecuación de la infraestructura general de la institución           | 1 | 1 | 50%  |
| [SMC1500-2UC]No Break APC SMC1500-2UC Línea interactiva 900W 1440VA Entrada 93 - 136V Salida 110-127V 6 Contactos   | Realización de servicios para la operatividad                        | 1 | 1 | 100% |

  
Kamel Wadih David Athie Flores  
Rector

  
Ing. Jaime Alfredo Prado Ollervides  
Director de Administración y Finanzas

  
C.P. Ricardo Guevara Velázquez  
Subdirector de Finanzas