

Secretaría de Inspección.
 Distrito Olavarría.
 Prof. Laura Barbero
 S / D

Ref. I.S.F.T. Nº 130 y Nº 330. Difusión y convocatoria de concursos.

La Dirección del I.S.F.T. Nº 130 en el marco de la Resolución Nº 5886/03 solicita a Ud. realice la difusión y convocatoria del llamado para cobertura de la/s cátedra/s que más abajo se detalla/n.

Cronograma tentativo previsto:

Difusión: 17 de febrero al 03 de marzo de 2023.

Inscripción: 6, 7 y 8 de marzo de 2023

Excusación/Recusación: 8, 9 y 10 de marzo de 2023.

LOS INTERESADOS DEBERÁN PRESENTAR LA DOCUMENTACIÓN EN LA SECRETARÍA DEL INSTITUTO EN EL HORARIO DE 19:00 A 21:30 HS.

DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR:

- 1- ANEXO III completo y con las certificaciones adjuntas. Todas las probanzas deberán estar correctamente foliadas, comenzando por el DNI Ej. Folio 1.**

Al momento de la inscripción se certificarán las copias con los originales a la vista.

- 2- PROPUESTA CURRICULAR, en sobre cerrado con los datos personales, materia y tecnicatura.**

Podrán solicitar información y normativa vigente al mail institucional 130instituto@gmail.com, o bien, ingresando a la página web www.instituto130.com.ar en el apartado convocatorias.

CONVOCATORIA 1 /23

CUARTO LLAMADO

Tecnicatura Superior en Higiene y Seguridad en el Trabajo. Resolución Nº 320/13-Sede	<p>Comisión Evaluadora:</p> <p>Directivo: Ostertag Sebastián Suplente: Fernández, María Lorena</p> <p>1er Especialista: Caro, Evangelina Suplente: Lagrave González, Mariángeles</p> <p>2do Especialista: Gallina Nanni, Ma Lucrecia Suplente: Curra, Natalia</p> <p>Docente CAI: Gargaglione, Maximiliano Suplente: Brisioli, Verónica</p> <p>Alumno: Barrios, Lucía Suplente: Echarri, Aldana</p>
Materia: Psicología laboral	
Año: 1º	
Situación de revista: Suplente	
Carga Horaria: 2 Módulos	
Horario de cursada: Viernes de 18:10 a 20:10 Hs	
Perfil Docente: según resolución y /o graduado con competencias afines a la materia.	

PRIMER LLAMADO

Tecnicatura Superior en Administración con orientación en marketing. Resolución N° 5834/03- Anexo UP N° 2	Comisión Evaluadora: Directivo: Ostertag Sebastián Suplente: Fusco Luciana 1er Especialista: Coronel Marisa Suplente: Etcheverry Miguel 2do Especialista: Bikart Vanesa Suplente: Alfieri Marcelo Docente CAI: Gargaglione Maximiliano Suplente: Brisioli Verónica Alumno: Diaz María Florencia Suplente: Capurro Emanuel
Materia: Computación I	
Año: 1°	
Situación de revista: Suplente	
Carga Horaria: 2 Módulos	
Horario de cursada: Viernes de 13:30 a 15:30 Hs	
Perfil Docente: según resolución.	

PRIMER LLAMADO

Tecnicatura Superior en Minería Res. N° 3834/22-Sede	
Trayecto A	
Año: 1°	Año: 1°
Unidad Curricular: MATEMATICA	Unidad Curricular: ESTADISTICA
Módulos: 2 (dos)	Módulos: 2 (dos)
Situación de Revista: Provisional	Situación de Revista: Provisional
Cursada: Cuatrimestral	Cursada: Cuatrimestral
Horario de Cursada: a confirmar	Horario de Cursada: a confirmar
Contenidos: Conjuntos numéricos: interpretación, ejemplos, representación. Funciones de una y dos variables: sistemas de coordenadas. Análisis, gráficos y operaciones con funciones, aproximación. Sucesiones y series. Derivación e integración de funciones. Elementos de cálculo diferencial e integral. Fundamentos de la geometría métrica. Movimiento de la figura en el plano. Movimiento de la figura en el espacio. Ángulos. Geometría plana. Figuras planas simples. Relación métrica en el plano. Geometría proyectiva.	Contenidos: Aspectos básicos de la Estadística. Métodos estadísticos. Uso de la Estadística en Minería. Variables cualitativas y cuantitativas, discretas y continuas. Utilización de computadoras en Estadística. Tablas estadísticas. Distribuciones de frecuencias. Histograma y polígono de frecuencias. Gráficos. Medidas de tendencia central. Media aritmética, Media geométrica y Media armónica. Mediana. Cuartiles, deciles y percentiles. Medidas de dispersión. Medidas de asimetría y kurtosis. Espacio muestral. Sucesos. Concepto de probabilidad. Distribución de probabilidades. Análisis de Variabilidad.
PERFIL DOCENTE DEL TRAYECTO A: Profesora/or de Matemática u otra/o graduada/o de nivel superior que posea formación específica en los contenidos enunciados en este espacio curricular con trayectoria en el campo de conocimiento y formación pedagógica que califiquen su ingreso y promoción en la carrera docente.	
Comisión Evaluadora: Directivo: Ostertag Sebastián Suplente: Arauz Lilian 1er Especialista: Bianchi Norma Suplente: Vernice Franco 2do Especialista: Cocconi Miriam Suplente: Beratz Micaela Docente CAI: Pallone Leandro Suplente: Brisioli Verónica Alumno: Aquino Lino Suplente: Díaz María Florencia	

PRIMER LLAMADO

Tecnicatura Superior en Minería Res. N° 3834/22-Sede	
Trayecto B	
Año: 1°	Año: 1°

Unidad Curricular: FÍSICA	Unidad Curricular: QUÍMICA
Módulos: 2 (dos)	Módulos: 2 (dos)
Situación de Revista: Provisional	Situación de Revista: Provisional
Cursada: Cuatrimestral	Cursada: Cuatrimestral
Horario de Cursada: a confirmar	Horario de Cursada: a confirmar
Contenidos: Materia: composición, propiedades y estados. Mecánica de los sólidos. Trabajo y energía. Mecánica de los fluidos: hidrostática, hidrodinámica, neumostática y neumodinámica. Calor: temperatura, termometría, cambios de estado y termodinámica. Mecánica de las ondas: vibraciones y ondas. Reflexión y refracción. Sonido y acústica. Óptica física. Óptica geométrica. Electricidad y magnetismo. Circuitos eléctricos básicos.	Contenidos: Materia: conceptos fundamentales. Propiedades. Mezclas y compuestos. Elementos y símbolos. Combinaciones. Energía: fenómenos físicos y químicos. Energía vinculada. Termoquímica. Nociones de termodinámica. Reacciones químicas. Equilibrio químico. Cinética química. Tabla periódica: propiedades. Grupos y períodos de la tabla periódica. Estado natural de los elementos. Formación de estructuras cristalinas.
PERFIL DOCENTE DEL TRAYECTO B: Profesora/or en Físicoquímica u otra/o graduada/o de nivel superior que posea formación específica en los contenidos enunciados en este espacio curricular con trayectoria en el campo de conocimiento y formación pedagógica que califiquen su ingreso y promoción en la carrera docente.	
<p style="text-align: center;">Comisión Evaluadora: Directivo: Ostertag Sebastián Suplente: Arauz Lilian</p> <p style="text-align: center;">1er Especialista: Fernández Mario Suplente: Bustamante Adriana</p> <p style="text-align: center;">2do Especialista: Bax Marcela Suplente: Róbaló, Mariana</p> <p style="text-align: center;">Docente CAI: Gargaglione Maximiliano Suplente: Lagrave Mariángeles</p> <p style="text-align: center;">Alumno: Capurro Emanuel Suplente: Díaz María Florencia</p>	

PRIMER LLAMADO

Tecnicatura Superior en Minería Res. N° 3834/22-Sede
Trayecto C
Año: 1°
Unidad Curricular: INGLÉS
Módulos: 2 (dos)
Situación de Revista: Provisional
Cursada: Anual
Horario de Cursada: a confirmar
Contenidos: Sustantivos. Verbos. Pronombres. Propositiones. Conjunciones. Adverbios y adjetivos. Uso de comparativos. Causa-efecto. Contraste- Propósitos. Oraciones condicionales. Uso de comparativos. Formación de palabras. Reconocimiento y utilización de las estructuras básicas del idioma. Traducción de textos. La conversación. Redacción. Lectura como procesos. Modelo interactivo de comprensión lectora. Estrategias lectoras y de aprendizajes. Conceptos gramaticales básicos del idioma inglés. Frase nominal. Verbos regulares e irregulares. Afirmativo, negativo e interrogativo de oraciones. Pronombres y adjetivos posesivos. La frase verbal. Artículos. Pronombres demostrativos. Contables e incontables. Utilización de verbos: presente, futuro y tiempos compuestos. Uso del diccionario. La función de las palabras en el texto. Subrayado de conceptos clave en el texto. Lectura e interpretación de bibliografía específica del área. Uso de Internet y adecuada utilización del servicio de traductores virtuales. Vocabulario específico: relacionados con minería y temas específicos propios de su profesión. Lectura e interpretación de textos e información técnica en inglés. Comprensión y producción de textos de complejidad creciente en inglés para comunicarse solicitando o aportando información técnica por email o en foros y listas de discusión.
Prácticas Profesionalizantes en Entornos Formativos: Si bien no se trata de un espacio curricular propio de la práctica profesional, podrá aportar herramientas en articulación con la misma. Se promoverá el abordaje de propuestas de enseñanza que permitan involucrar al estudiante en el

desarrollo de las capacidades comunicativas, de trabajo colaborativo y reflexivas sobre el quehacer profesional requeridas en el campo de la minería. La planificación de las prácticas profesionalizantes incluirá la perspectiva de género, con la finalidad de garantizar la equidad en la participación de todas las personas, en el trato y en las oportunidades de acceder a los entornos formativos.
PERFIL DOCENTE DEL TRAYECTO C: Profesora/or de Inglés u otra/o graduada/o de nivel superior que posea formación específica en los contenidos enunciados en este espacio curricular con trayectoria en el campo de conocimiento y formación pedagógica que califiquen su ingreso y promoción en la carrera docente.
<p>Comisión Evaluadora: Directivo: Ostertag Sebastián Suplente: Arauz Lilian</p> <p>1er Especialista: Simón Nadia Suplente: Weisbeck Verónica</p> <p>2do Especialista: Iruretagoyena Luciana Suplente: Vivas Nicolás</p> <p>Docente CAI: Caro Evangelina Suplente: Campos Paula</p> <p>Alumno: Diaz María Florencia Suplente: Capurro Emanuel</p>

PRIMER LLAMADO

Tecnicatura Superior en Minería Res. N° 3834/22-Sede-	
Trayecto E	
Año: 1°	Año: 1°
Unidad Curricular: SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO I	Unidad Curricular: SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO II
Módulos: 2 (dos)	Módulos: 2 (dos)
Situación de Revista: Provisional	Situación de Revista: Provisional
Cursada: Cuatrimestral	Cursada: Cuatrimestral
Horario de Cursada: a confirmar	Horario de Cursada: a confirmar
<p>Contenidos: Introducción a la seguridad e higiene en el trabajo. Conceptos de seguridad e higiene. Enfermedades profesionales. Conceptos de riesgos, incidente y accidente. Seguridad en el ambiente minero: riesgos eléctrico, mecánico, incendio. Ergonomía.</p>	<p>Contenidos: Reseña histórica de la evolución de la Seguridad en el trabajo. La Seguridad e Higiene en la actualidad, Dependencia orgánica. Organigramas. Función de los responsables. Organización y funciones del Departamento de Seguridad. Política de Seguridad, Higiene (modelos). Normativas que rigen la Seguridad e Higiene en el Trabajo: nacionales, provinciales, municipales. Prevención de accidentes: organización, gestión y administración de los servicios de seguridad. Elementos para la investigación de accidentes. Fórmulas utilizadas para el cálculo de las estadísticas laborales: frecuencia, gravedad, incidencia, promedio de días perdidos. Inspecciones de Seguridad. Aparatos sometidos a presión. Riesgo, orden y limpieza. Elementos de protección personal. Protección de máquinas – herramienta y herramientas manuales. Resguardos, tipos de Resguardos. Protección mecánica en general. Riesgo eléctrico. Trabajo en Altura. Riesgos químicos, sólidos, líquidos y gaseosos. Polvos, gases y líquidos peligrosos: manipuleo, almacenamiento y transporte. Autoelevadores, carros y zorras manuales. Manipuleo, almacenamiento y transporte, ganchos, eslingas y cadenas. Grúas y Puentes, Maquinarias de izamiento en general.</p>
<p>Perfil docente del Trayecto E Ingeniera/o en Seguridad e Higiene en el Trabajo, Técnica/o Superior en Seguridad e Higiene en el Trabajo, Licenciada/o en Seguridad e Higiene, Ingeniera/o Ambiental u otra/o graduada/o de nivel superior que posea formación específica en los contenidos enunciados en este espacio curricular con trayectoria en el campo de conocimiento y formación pedagógica que califiquen su ingreso y promoción en la carrera docente.</p>	

<p>Comisión Evaluadora: Directivo: Ostertag Sebastián Suplente: Arauz Lilian</p> <p>1er Especialista: Bax Marcela Suplente: Hurtado Beatriz</p> <p>2do Especialista: Bustamante Marcela Suplente: Veiga Bernardino</p> <p>Docente CAI: Lagrave Mariangeles Suplente: Caro Evangelina</p> <p>Alumno: Aquino Lino Suplente: Díaz María Florencia</p>

PRIMER LLAMADO

Tecnicatura Superior en Desarrollo de Software Res. N° 5847/19- Anexo UP N° 2
Año: 1°
Unidad Curricular: ANALISIS MATEMATICO I
Módulos: 2 (dos)
Situación de Revista: Provisional
Cursada: Anual
Horario de Cursada: a confirmar
<p>Contenidos: Bloque Matrices y Determinantes Conjuntos numéricos. Matrices y determinantes: Operaciones. La función determinante, matriz inversa, rango. Espacio Vectorial. Vectores de n componentes. Generalización. Operaciones internas y externas, normas, proyecciones, dependencia lineal, base y dimensión. Adición y sustracción de vectores. Producto de un vector por un escalar. Producto escalar. Matrices. Concepto de matriz. Dimensión de una matriz. Tipos de matrices: matriz fila, matriz columna, matriz cuadrada, matriz rectangular, matriz diagonal, matriz simétrica. Igualdad de matrices. Operaciones con matrices.</p> <p>Bloque Sistema de ecuaciones Clasificación. Teorema de Roché Frobenius, resolución. Expresión matricial de un sistema ecuaciones lineales con N incógnitas. Sistemas equivalentes. Resolución de sistemas de ecuaciones. Compatibilidad de los sistemas. Sistemas Homogéneos. Operaciones internas y externas, norma, proyecciones, dependencia lineal, base y dimensión. Aplicaciones de los espacios vectoriales. Transformaciones lineales: teorema fundamental, matriz asociada, autovalores y autovectores, diagonalización. Secciones cónicas y superficies cuadráticas.</p>
Perfil docente
<p>Graduado en el nivel Superior que posea formación específica en los contenidos enunciados en este espacio curricular, con formación pedagógica que califique su ingreso y promoción en la carrera docente.</p>
<p>Comisión Evaluadora: Directivo: Ostertag Sebastián Suplente: Arauz Lilian</p> <p>1er Especialista: Vernice Franco Suplente: Bertz Micaela</p> <p>2do Especialista: Pizano Maimara Suplente: Ortti Giuliana</p> <p>Docente CAI: Brisioli Veronica Suplente: Pallone Leonardo</p> <p>Alumno: Diaz María Florencia Suplente: Capurro Emanuel</p>

PRIMER LLAMADO

Tecnicatura Superior en Desarrollo de Software Res. N° 5847/19- Anexo UP N° 2
Año: 1°
Unidad Curricular: ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE BASES DE DATOS
Módulos: 3 (tres)
Situación de Revista: Provisional

Cursada: Anual
Horario de Cursada: a confirmar
<p>Contenidos: Los contenidos a desarrollar en este módulo se organizan en tres bloques: Bloque Organización de Datos Modelos de datos. Concepto de base de datos. Tipos de bases de datos, ventajas, desventajas y características. Bases de datos relacionales. Concepto de Tabla. Lenguajes de consulta. Tablas relacionadas Bloque Diseño de base de datos Entidad. Relaciones entre entidades. Atributo de las entidades. Clave principal y clave secundaria. Cardinalidad de las relaciones. Modelos de datos. Estructuras de almacenamiento. Modelo entidad-relación. Bases de datos no relaciones (ej. orientadas a documentos, orientadas a objetos, orientadas a grafos). Consultas y operaciones Bloque Fundamentos de Administración y Gestión de Base de Datos Sistema Gestor de base de datos. Actores y roles del entorno. Tipos de arquitecturas. Recuperación de la información. Gestión de bases de datos. Accesos, permisos y roles. Creación de vistas e índices. Lenguaje SQL. Operaciones: consultas, alta, baja y modificación de registros. Procedimientos almacenados. Disparadores. Usuarios. Transacciones.</p>
Perfil docente
<p>Graduado en el nivel Superior que posea formación específica en los contenidos enunciados en este espacio curricular, con formación pedagógica que califique su ingreso y promoción en la carrera docente.</p>
<p>Comisión Evaluadora: Directivo: Ostertag Sebastián Suplente: Fusco Luciana</p> <p>1er Especialista: Barragan Paola Suplente: Zulli Leonardo</p> <p>2do Especialista: Letier Pablo Suplente: Blasina Alina</p> <p>Docente CAI: Brisioli Verónica Suplente: Gargaglione Maximiliano</p> <p>Alumno: Capurro Emanuel Suplente: Aquino Lino</p>

PRIMER LLAMADO

Tecnicatura Superior en Desarrollo de Software Res. N° 5847/19- Anexo UP N° 2
Año: 1°
Unidad Curricular: INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN
Módulos: 3 (tres)
Situación de Revista: Provisional
Cursada: Anual
Horario de Cursada: a confirmar
<p>Contenidos: Los contenidos a desarrollar en este módulo se organizan en tres bloques: Bloque Estructura de Datos: Concepto de algoritmo, resolución algorítmica de problemas, estrategias de diseño, de implementación, de depuración. Algoritmos fundamentales, algoritmos numéricos simples. Estructuras fundamentales, variables, tipos, expresiones y asignaciones, entrada/salida, estructuras de control condicionales e iterativas, funciones y pasaje de parámetros, descomposición estructurada. Programas generadores de código. Máquinas virtuales, concepto, jerarquía de máquinas virtuales, lenguajes intermedios, asuntos de seguridad que surgen al ejecutar código en una máquina diferente. Representación de datos numéricos, rango, precisión y errores de redondeo. Arreglos. Representación de datos de caracteres, listas y su procesamiento. Manejo de memoria en tiempo de ejecución, punteros y referencias, estructuras encadenadas, pilas, colas y tablas de hashing. Recolección de espacios no utilizados. La elección de una estructura de datos adecuada. Bloque Metodología de Resolución de Problemas: Programación modular: Concepto. Aplicación: estructura de un programa utilizando procedimientos y funciones. Reglas para escribir algoritmos eficientes. Pruebas de escritorio para validar algoritmos. Bloque Desarrollo de Programas: Ambientes de programación. Uso de librerías y APIs (interfaz de programación de aplicaciones). Lenguaje de programación: Estructura sintáctica de un programa en el lenguaje de aplicación. Reglas sintácticas del lenguaje. Sintaxis de procedimientos y funciones. Reglas del lenguaje</p>
Perfil docente
<p>Graduado en el nivel Superior que posea formación específica en los contenidos enunciados en este espacio curricular, con formación pedagógica que califique su ingreso y promoción en la carrera docente.</p>

<p>Comisión Evaluadora: Directivo: Ostertag Sebastián Suplente: Fusco Luciana</p> <p>1er Especialista: Garay Hernán Suplente: Letier Pablo</p> <p>2do Especialista: Capuano Juan Manuel Suplente: La Spina Guillermo</p> <p>Docente CAI: Brisioli Veronica Suplente: Pallone Leonardo</p> <p>Alumno: Aquino Lino Suplente: Diaz Maria Florencia</p>
--

PRIMER LLAMADO

Tecnicatura Superior en Desarrollo de Software Res. N° 5847/19-Anexo UP N° 2
Año: 1°
Unidad Curricular: INTRODUCCIÓN A LAS REDES DE DATOS
Módulos: 2 (dos)
Situación de Revista: Provisional
Cursada: Anual
Horario de Cursada: a confirmar
<p>Contenidos: Conceptos sobre redes. Estandarización. Tipos de redes. Clasificación. Estaciones de Trabajo, Servidores. Topologías de red. Medios físicos de transmisión de información. Redes inalámbricas: funcionamiento, equipamiento, ventajas y desventajas. Alcance. Estándares y protocolos de red. Modelo OSI. Encapsulamiento. Protocolo TCP/IP. Dispositivos de red. Repetidor. Relación con el modelo OSI. Bridge y Switch. Mapeo de direcciones y puertos. El Router: funcionamiento. Direccionamiento IPv4 y V6. Clases de redes. IP pública y privada. IP fija y automática. Servidor Dhcp. Subredes. Tipos de servidores. Sistema de nombres de dominio, servidor Dns. Sistemas operativos de red. Configuración de red. Puertos. Servicios. Firewall.</p>
Perfil docente
<p>Graduado en el nivel Superior que posea formación específica en los contenidos enunciados en este espacio curricular, con formación pedagógica que califique su ingreso y promoción en la carrera docente.</p>
<p>Comisión Evaluadora: Directivo: Arauz Lilian Suplente: Fusco Luciana</p> <p>1er Especialista: Zulli Leonardo Suplente: Barragan Paola</p> <p>2do Especialista: Ostertag Sebastian Suplente: Letier Pablo</p> <p>Docente CAI: Campos Paula Suplente: Caro Evangelina</p> <p>Alumno: Diaz Maria Florencia Suplente: Aquino Lino</p>

PRIMER LLAMADO

Tecnicatura Superior en Desarrollo de Software Res. N° 5847/19-Anexo UP N° 2
Año: 1°
Unidad Curricular: SISTEMAS DIGITALES
Módulos: 2 (dos)
Situación de Revista: Provisional
Cursada: Anual
Horario de Cursada: a confirmar
<p>Contenidos: Variables, analógicas y digitales, características, ámbito de aplicación. Sistemas físicos digitales combinacionales y con memoria. Sistemas de numeración. Base de un sistema. Distintas bases: sistema decimal, sistema binario, sistema octal y</p>

<p>hexadecimal. Cambios de base. Operaciones aritméticas. Funciones lógicas, representación, tabla de estados. Álgebra de Boole, postulados, propiedades y, teoremas. Circuitos combinacionales. Compuertas. Diagrama Circuital. Implementación de funciones lógicas a través de circuitos de compuertas. Formas canónicas de una función, minterminos y maxiterminos, adyacencias, simplificación. Mapa de Karnaugh. Estructura, simplificación aplicando el diagrama, limitaciones, funciones no totalmente definidas, implementación de funciones con un sólo tipo de compuertas. Funciones aritméticas, números con formato, suma de números signados, complemento a la base y a la base menos uno como forma de obtener números signados. Circuitos sumador, sumador-restador en complemento a dos, comparador. Códigos y circuitos asociados. Códigos BCD, distancia detección y corrección de errores, códigos con redundancia, paridad, hamming. Códigos ASCII. Circuitos codificadores, decodificadores, multiplexores, de multiplexores, conversores de código, suma BCD, corrección.</p>
<p>Perfil docente</p>
<p>Graduado en el nivel Superior que posea formación específica en los contenidos enunciados en este espacio curricular, con formación pedagógica que califique su ingreso y promoción en la carrera docente.</p>
<p>Comisión Evaluadora: Directivo: Arauz Lilian Suplente: Fusco Luciana</p> <p>1er Especialista: Letier Pablo Suplente: Ostertag Sebastián</p> <p>2do Especialista: Zulli Leonardo Suplente: Garay Hernán</p> <p>Docente CAI: Lagrave Mariangeles Suplente: Gargaglione Maximiliano</p> <p>Alumno: Diaz Maria Florencia Suplente: Aquino Lino</p>

PRIMER LLAMADO

<p>Tecnicatura Superior en Desarrollo de Software Res. N° 5847/19- Anexo UP N° 2</p>
<p>Año: 1°</p>
<p>Unidad Curricular: SISTEMAS OPERATIVOS</p>
<p>Módulos: 2 (dos)</p>
<p>Situación de Revista: Provisional</p>
<p>Cursada: Anual</p>
<p>Horario de Cursada: a confirmar</p>
<p>Contenidos: Concepto de sistemas operativos. Cualidades de los Sistemas Operativos. Principales Funciones. Estructura de los S/O. Administración de procesos. Comunicación entre procesos. Administración de la memoria. Memoria virtual. Modelación de algoritmos de paginación. Segmentación. Sistemas de gestión de archivos. Directorios. Administración de Recursos. Lenguaje de control, técnicas de administración. Programas utilitarios y programas producto. Criterios de selección de los recursos en función de los requerimientos. Protección y seguridad de datos.</p>
<p>Perfil docente</p>
<p>Graduado en el nivel Superior que posea formación específica en los contenidos enunciados en este espacio curricular, con formación pedagógica que califique su ingreso y promoción en la carrera docente.</p>
<p>Comisión Evaluadora: Directivo: Arauz Lilian Suplente: Fusco Luciana</p> <p>1er Especialista: Bartol Marcelo Suplente: Alfieri Marcelo</p> <p>2do Especialista: Bikart Vanesa Suplente: Ostertag Sebastián</p> <p>Docente CAI: Pallone Leonardo Suplente: Brisioli Verónica</p> <p>Alumno: Capurro Emanuel Suplente: Aquino Lino</p>

PRIMER LLAMADO

Tecnicatura Superior en Desarrollo de Software Res. N° 5847/19- Anexo UP N° 2
Año: 1°
Unidad Curricular: LABORATORIO DE HARDWARE
Módulos: 2 (dos)
Situación de Revista: Provisional
Cursada: Anual
Horario de Cursada: a confirmar
<p>Contenidos: Organización básica de un CPU – Registros y Buses – Clocks – Subsistema de Entrada / Salida –Organización y direccionamiento de la memoria. Interrupciones. La Organización y Arquitectura de un sistema computacional. Modelo de von Neumann – Modelo de Harvard. Concepto de microprocesador Refurbishing de equipos. Conectores externos. Conectores internos. Elementos, componentes y alimentación del motherboard. Componentes integrados. Integración sin cables. Detección de errores, a través de placas de diagnóstico. Falta de tensión. Unidades de almacenamiento. Almacenamiento externo. El chipset. El southbridge. Puentes de conexión. Bancos de memoria. Zócalo del procesador. Front Side Bus. Los zócalos modernos. El BIOS. Códigos sonoros del POST. Configurar el BIOS. Actualizar el BIOS. Limpiar el CMOS. Microprocesador. Evolución de los procesadores y velocidades. El cooler. Mantenimiento. Los componentes del equipo de refrigeración. Tipos de memoria Formatos y características. Elementos de sujeción. Elementos de Seguridad Personal y de los Equipos: Análisis de tensión y Circuitos. Seguridad en la Instalación Eléctrica. Estabilizadores. Ups.Montaje, configuración.</p>
<p>Perfil docente Graduado en el nivel Superior que posea formación específica en los contenidos enunciados en este espacio curricular, con formación pedagógica que califique su ingreso y promoción en la carrera docente.</p>
<p>Comisión Evaluadora: Directivo: Ostertag Sebastián Suplente: Fusco Luciana</p> <p>1er Especialista: Alfieri Marcelo Suplente: Garay Hernán</p> <p>2do Especialista: Etcheverry Miguel Suplente: Bikart Vanesa</p> <p>Docente CAI: Brisioli Verónica Suplente: Gargaglione Maximiliano</p> <p>Alumno: Aquino Lino Suplente: Capurro Emanuel</p>

PRIMER LLAMADO

Tecnicatura Superior en Desarrollo de Software Res. N° 5847/19-Anexo UP N° 2
Año: 1°
Unidad Curricular: PRACTICAS PROFESIONALIZANTES I
Módulos: 2 (dos)
Situación de Revista: Provisional
Cursada: Anual
Horario de Cursada: a confirmar
<p>Contenidos: Los procesos de Desarrollo de Software, rol profesional del técnico en el desarrollo. Cámaras empresarias. Legislación vigente. Ejercicio legal de la profesión. Ética profesional. El rol del desarrollador dentro del equipo interdisciplinario de desarrollo. Niveles de intervención. Roles profesionales en el área de sistemas. Los usuarios. Requerimientos. Comunicación entre pares y con el cliente.</p>
<p>Perfil docente Graduado en el nivel Superior que posea formación específica en los contenidos enunciados en este espacio curricular, con formación pedagógica que califique su ingreso y promoción en la carrera docente.</p>
<p>Comisión Evaluadora: Directivo: Ostertag Sebastián Suplente: Fusco Luciana</p> <p>1er Especialista: Zulli Leonardo Suplente: Etcheverry Miguel</p> <p>2do Especialista: Letier Pablo</p>

Suplente: Garay Hernán

Docente CAI: Caro Evangelina
Suplente: Campos Paula

Alumno: Diaz María Florencia
Suplente: Capurro Emanuel