



Espacio Universitario: CENTRO UNIVERSITARIO VALLE DE MÉXICO Director: DR. EN C. COM. VÍCTOR MANUEL LANDASSURI MORENO Tels. (01-55) 58270579 58270361 Ext. Univ. 7120

LABORATORIOS					LABORATORIOS Y TALLERES						
Laboratorio:	Ciencias Físicas				DOC	Laboratorio:	Redes Avanzadas				DOC
Responsable:	Mtro. Juan Genaro Morales Santos					Responsable:	Ing. Comp. Electr. Francisco Rafael Batllori Samperio				
Laboratorio:	Química (Antes análisis industriales)				DOC	Laboratorio:	Investigación y Desarrollo de Materiales Industriales				INV
Responsable:	Mtro. Juan Genaro Morales Santos					Responsable:	Dr. José Guadalupe Miranda Hernández				
Laboratorio:	Electrónica y Telecomunicaciones				DOC	Laboratorio:	Electroquímica Aplicada y Corrosión de Materiales Industriales				INV
Responsable:	Dr. en C. Carlos Omar González Morán					Responsable:	Dr. Héctor Herrera Hernández				
Laboratorio:	Metrología (Antes Mediciones en Ingeniería)				DOC	Laboratorio:	Inteligencia Artificial				DOC
Responsable:	Mtro. Juan Genaro Morales Santos					Responsable:	Dr. José Martin Flores Albino				
Laboratorio:	Automatización y Control				DOC	Laboratorio:	Evaluación y Calidad de Software				INV
Responsable:	Mtro. Juan Genaro Morales Santos					Responsable:	Dra. Leticia Davila Nicanor				
Laboratorio:	Ingeniería Aplicada				DOC	Taller:	Arquitectura de Computadoras				DOC
Responsable:	Mtro. Juan Genaro Morales Santos					Responsable:	Dra. Maricela Quintana López				
Laboratorio:	Redes				DOC	Taller:	Procesos de Manufactura (Antes Diseño y Desarrollo de Prototipos)				DOC
Responsable:	Lic. Jorge Alberto Arriaga García					Responsable:	M. en A. Samuel Armando Hernández García				
Laboratorio:	Cómputo de Alto Rendimiento. Creado: 20/02/2019				INV	Responsable:	Lic. en Física y Mate. José de Jesús Garnica Verdiguél				
Responsable:	Dr. Héctor Rafael Orozco Aguirre										
Documento Soporte:	2018	2019	2020	2021		Descargar Requerimientos:	2018	2019	2020	2021	
Descargar:	Resultados de Inspección: 08/02/2019										

Laboratorio:	CIENCIAS FÍSICAS				Nombre:			
UNIDADES DE APRENDIZAJE: <i>Falta especificar unidades de aprendizaje</i>	CERTIFICADO (ISO)	ACREDITADO	MANUALES DE PRÁCTICAS	MANUAL DE PRDMTO.	LINEAMIENTOS <i>Enviar en PDF</i>	PLAN EMERGENCIA	PLAN DE MTTO. PREV. Y CORRECT.	HORARIOS DE PRÁCTICA VISIBLES
	ILUMINACIÓN	VENTILACIÓN	PISOS	TECHOS	PAREDES	ORDEN	LIMPIEZA	
	PUERTA EMERGENCIA	EXTINTORES	SEÑALIZACIÓN	BOTIQUÍN	SUFICIENCIA	BITÁCORA	EQUIPOS	ESTADÍSTICAS
OBSERVACIONES								
* ILUMINACIÓN: Colocar lámparas tipo LED			* MANUALES DE PRÁCTICAS: Elaborarse, pasar a aprobación del Consejo de Gobierno y tener una copia impresa electrónica en el laboratorio.			* EQUIPOS: Funcionan aunque se requiere de contar con fusibles de reserva.		
* PLAN DE EMERGENCIA: Elaborarlo en conjunto con Protección civil.			* ESTADÍSTICAS: Generar estadísticas de uso e incidencias para la subdirección administrativa.			* PLAN DE MTTO. PREV. Y CORRECT. Desarrollarlo en conjunto con Protección Civil.		

Notas: **NO TIENE** **SÍ TIENE** **TRABAJO EN PROCESO**



Laboratorio: ANÁLISIS INDUSTRIALES				Nombre:				
ATIENDE EL PROGRAMA Falta especificar unidades de aprendizaje	CERTIFICADO (ISO)	ACREDITADO	MANUALES DE PRÁCTICAS*	MANUAL DE PRDMTO.	LINEAMIENTOS Enviar en PDF	PLAN EMERGENCIA	PLAN DE MTTO. PREV. Y CORRECT.	ACTUALIZACIÓN DE INVENTARIOS Sin fecha
	ILUMINACIÓN	VENTILACIÓN	PISOS	TECHOS	PUERTA	ORDEN	REACTIVOS	TUBERÍAS
	PUERTA EMERGENCIA	EXTINTORES	SEÑALIZACIÓN	BOTIQUÍN	MESAS	MATERIALES	CALIBRACIONES	HERRAMIENTAS
OBSERVACIONES								
MESAS: Se requiere instalar una llave de agua.		* ILUMINACIÓN: Corregir o cambiar una lámpara		* MANUALES DE PRÁCTICAS, PLAN DE EMERGENCIA Y PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS E INSTALACIONES: Elaborarlos.				
PUERTAS: Cambiar la chapa de una puerta.		VENTILACIÓN: Adquirir e instalar extractor de aire en el almacén.		REACTIVOS: Clasificarlos de acuerdo a la Actualización de la NOM-018 (SGA).				

Laboratorio: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES				Nombre:				
ATIENDE EL PROGRAMA Falta especificar unidades de aprendizaje	CERTIFICADO (ISO)	ACREDITADO	MANUALES DE PRÁCTICAS*	MANUAL DE PRDMTO.	LINEAMIENTOS	PLAN EMERGENCIA*	PLAN DE MTTO. PREV. Y CORRECT. *	ACTUALIZACIÓN DE INVENTARIOS Sin fecha
	ILUMINACIÓN	VENTILACIÓN	PISOS	TECHOS	PAREDES	ORDEN	LIMPIEZA	ESPACIO DE LOKERS
	PUERTA EMERGENCIA	EXTINTORES	SEÑALIZACIÓN	BOTIQUÍN	REGADERA	EQUIPO	CALIBRACIONES	ELECTRICIDAD
OBSERVACIONES								
* Manuales de prácticas, Plan de Emergencia y Plan de Mantenimiento preventivo y correctivo de equipos e instalaciones: Elaborarlos.				* Espacio de Lockers: Asignar un espacio independiente al laboratorio para que los alumnos guarden sus pertenencias.				

Laboratorio: MEDICIONES EN INGENIERÍA				Nombre:				
ATIENDE EL PROGRAMA Falta especificar unidades de aprendizaje	CERTIFICADO (ISO)	ACREDITADO	MANUALES DE PRÁCTICAS	MANUAL DE PRDMTO.	LINEAMIENTOS	PLAN EMERGENCIA*	PLAN DE MTTO. PREV. Y CORRECT. *	ACTUALIZACIÓN DE INVENTARIOS Sin fecha
	ILUMINACIÓN	VENTILACIÓN	PISOS	TECHOS	PAREDES	ORDEN	LIMPIEZA	MESAS
	PUERTA EMERGENCIA	EXTINTORES	SEÑALIZACIÓN	BOTIQUÍN	ACCESO EXTERNO	BANCOS	EQ. AUDIOVISUAL	SUFICIENCIA
OBSERVACIONES								
ILUMINACIÓN: Cambiar a lámparas led.			BANCOS: Programar y solicitar su mantenimiento.			EQ. AUDIOVISUAL: Desarrollar un proyecto para gestionar la adquisición de pantalla y soporte.		

Notas: **NO TIENE** **SÍ TIENE** **TRABAJO EN PROCESO**



SUFICIENCIA: Faltan instrumentos. (Especificar más)	MESAS: Requieren instalación eléctrica.	SEÑALIZACIÓN: Completarla
LINEAMIENTOS: Exhibirlos en el laboratorio, aprobados por el Consejo de Gobierno y actualizados.	MANUALES DE PRÁCTICAS: Desarrollar manuales para cada práctica de cada unidad de aprendizaje y disponer un juego completo en el laboratorio.	PLAN DE MTTO. PREV. Y CORRECT. Elaborarlo en conjunto con personal de protección civil.

Laboratorio: AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL				Nombre:				
ATIENDE EL PROGRAMA <i>Falta especificar unidades de aprendizaje</i>	CERTIFICADO (ISO)	ACREDITADO	MANUAL DE PRÁCTICAS*	MANUAL DE PRDMTO.	LINEAMIENTOS Enviar en formato PDF	PLAN EMERGENCIA*	PLAN DE MTTO. PREV. Y CORRECT. *	ACTUALIZACIÓN DE INVENTARIOS Sin fecha
	ILUMINACIÓN	VENTILACIÓN	PISOS	TECHOS	PAREDES	ORDEN	LIMPIEZA	MOBILIARIO
	PUERTA EMERGENCIA	EXTINTORES	SEÑALIZACIÓN	BOTIQUÍN	EQUIPO	SILLAS	SEGURIDAD	
OBSERVACIONES								
Plan de Emergencia y Plan de Mantenimiento preventivo y correctivo de equipos e instalaciones: Elaborarlos en conjunto con personal de Protección Civil.				REQUERIMIENTOS: Falta sensor de activación del compresor y baterías del robot KUKA.				
SILLAS: Se requiere cambiar las sillas actuales por secretariales.				MOBILIARIO: Se requiere mesa de armado para Robot KUKA. Instalar soporte para proyector.				
PISOS: Dar mantenimiento correctivo a las losetas deterioradas en la zona CNC. Delimitar cintas y canaletas de alto tránsito para piso.				LIMPIEZA: Organizar cables de células integrada de manufactura.				
EQUIPO: Recargar el software del Robot KUKA				SEÑALIZACIÓN: Agregar la señalética necesaria como es el caso de los interruptores de luz.				
SEGURIDAD: Faltan bandas de seguridad.				MANUALES DE PRÁCTICAS: Integrar un juego de prácticas de las diversas unidades de aprendizaje y disponerlo en el laboratorio.				

Laboratorio: INGENIERÍA APLICADA				Nombre:				
ATIENDE EL PROGRAMA <i>Falta especificar unidades de aprendizaje</i>	CERTIFICADO (ISO)	ACREDITADO	MANUAL DE PRÁCTICAS	MANUAL DE PRDMTO.	LINEAMIENTOS Enviar en PDF	PLAN EMERGENCIA	PLAN DE MTTO. PREV. Y CORRECT.	ACTUALIZACIÓN DE INVENTARIOS Sin fecha
	ILUMINACIÓN	VENTILACIÓN	PISOS	TECHOS	PAREDES	ORDEN	LIMPIEZA	HORARIOS
	PUERTA EMERGENCIA	EXTINTORES	SEÑALIZACIÓN	BOTIQUÍN	ÁREAS DELIMITADAS			
OBSERVACIONES								
PLAN DE EMERGENCIA: Elaborarlo en conjunto con el personal de Protección Civil. PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO: Desarrollarlos y enviarlos a esta dirección en formato PDF para su publicación en este rubro.				ILUMINACIÓN: Sustituir las lámparas fundidas por tipo Led.				
PISOS: Proporcionar mantenimiento correctivo a losetas rotas.				MANUALES DE PRÁCTICAS: Integrar un juego de prácticas de las diversas unidades de aprendizaje y disponerlo en el laboratorio.				



HORARIOS: Actualizarlos y exhibirlos en la puerta o ventana del laboratorio.

Laboratorio: REDES			Nombre:					
ATIENDE EL PROGRAMA <i>Falta especificar unidades de aprendizaje</i>	CERTIFICADO (ISO)	ACREDITADO	MANUAL DE PRÁCTICAS*	MANUAL DE PRDMTO.	LINEAMIENTOS	PLAN EMERGENCIA*	PLAN DE MTTO. PREV. Y CORRECT. *	ACTUALIZACIÓN DE INVENTARIOS Sin fecha
	ILUMINACIÓN*	VENTILACIÓN	PISOS	TECHOS	PAREDES	ORDEN	LIMPIEZA	
	PUERTA EMERGENCIA	EXTINTORES	SEÑALIZACIÓN	BOTIQUÍN	ESPACIO DE LOKERS	INSTALACIÓN ELÉCTRICA		
OBSERVACIONES								
* Manuales de prácticas, Plan de Emergencia y Plan de Mantenimiento preventivo y correctivo de equipos e instalaciones: Elaborarlos.				* Iluminación: Cambiar lámparas a tipo LED.				
* Espacio de Lockers: Asignar un espacio independiente al laboratorio para que los alumnos guarden sus pertenencias.								

Laboratorio: REDES AVANZADAS			Nombre:					
ATIENDE EL PROGRAMA <i>Falta especificar unidades de aprendizaje</i>	CERTIFICADO (ISO)	ACREDITADO	MANUAL DE PRÁCTICAS*	MANUAL DE PRDMTO.	LINEAMIENTOS	PLAN EMERGENCIA*	PLAN DE MTTO. PREV. Y CORRECT. *	ACTUALIZACIÓN DE INVENTARIOS Sin fecha
	ILUMINACIÓN	VENTILACIÓN	PISOS	TECHOS	PAREDES	ORDEN	LIMPIEZA	TUBERÍAS
	PUERTA EMERGENCIA	EXTINTORES	SEÑALIZACIÓN	BOTIQUÍN	BITÁCORAS	EQUIPAMIENTO*		
OBSERVACIONES								
* Manuales de prácticas, Plan de Emergencia y Plan de Mantenimiento preventivo y correctivo de equipos e instalaciones: Elaborarlos.				*Equipamiento: Falta ventilación artificial, cableado para routers y switches, tarjetas para routers, adquirir equipo especializado para comunicaciones y un minisplit para mantener en condiciones ambientales el equipo de cómputo.				

Laboratorio: INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE MATERIALES INDUSTRIALES*			Nombre:					
ATIENDE EL PROGRAMA <i>Falta especificar unidades de aprendizaje</i>	CERTIFICADO (ISO)	ACREDITADO	MANUAL DE PRÁCTICAS	MANUAL DE PRDMTO.	LINEAMIENTOS	PLAN EMERGENCIA	PLAN DE MTTO. PREV. Y CORRECT.	ACTUALIZACIÓN DE INVENTARIOS Sin fecha
	ILUMINACIÓN	VENTILACIÓN	PISOS	TECHOS	PAREDES	ORDEN	LIMPIEZA	TUBERÍAS
	PUERTA EMERGENCIA	EXTINTORES	SEÑALIZACIÓN	BOTIQUÍN	BITÁCORAS	EQUIPAMIENTO		

Notas: **NO TIENE** **SÍ TIENE** **TRABAJO EN PROCESO**



OBSERVACIONES

* Se realizan trámites necesarios para patentar productos de investigación.

Laboratorio: **ELETRQUÍMICA APLICADA Y CORROSIÓN DE MATERIALES INDUSTRIALES*** Nombre:

ATIENDE EL PROGRAMA <i>Falta especificar unidades de aprendizaje</i>	CERTIFICADO (ISO)	ACREDITADO	MANUAL DE PRÁCTICAS	MANUAL DE PRDMTO.	LINEAMIENTOS	PLAN EMERGENCIA	PLAN DE MTTO. PREV. Y CORRECT.	ACTUALIZACIÓN DE INVENTARIOS Sin fecha
	ILUMINACIÓN	VENTILACIÓN	PISOS	TECHOS	PAREDES	ORDEN	LIMPIEZA	TUBERÍAS
	PUERTA EMERGENCIA	EXTINTORES	SEÑALIZACIÓN	BOTIQUÍN	BITÁCORAS	EQUIPAMIENTO		

OBSERVACIONES

* Se realizan trámites necesarios para patentar productos de investigación.

Laboratorio: **INTELIGENCIA ARTIFICIAL** Nombre:

ATIENDE EL PROGRAMA <i>Falta especificar unidades de aprendizaje</i>	CERTIFICADO (ISO)	ACREDITADO	MANUAL DE PRÁCTICAS	MANUAL DE PRDMTO.	LINEAMIENTOS	PLAN EMERGENCIA	PLAN DE MTTO. PREV. Y CORRECT.	ACTUALIZACIÓN DE INVENTARIOS Sin fecha
	ILUMINACIÓN	VENTILACIÓN	PISOS	TECHOS	PAREDES	ORDEN	LIMPIEZA	TUBERÍAS
	PUERTA EMERGENCIA	EXTINTORES	SEÑALIZACIÓN	BOTIQUÍN	BITÁCORAS	EQUIPAMIENTO		

OBSERVACIONES

Laboratorio: **EVALUACIÓN Y CALIDAD DE SOFTWARE** Nombre:

ATIENDE EL PROGRAMA <i>Falta especificar unidades de aprendizaje</i>	CERTIFICADO (ISO)	ACREDITADO	MANUAL DE PRÁCTICAS	MANUAL DE PRDMTO.	LINEAMIENTOS	PLAN EMERGENCIA	PLAN DE MTTO. PREV. Y CORRECT.	ACTUALIZACIÓN DE INVENTARIOS Sin fecha
	ILUMINACIÓN	VENTILACIÓN	PISOS	TECHOS	PAREDES	ORDEN	LIMPIEZA	TUBERÍAS
	PUERTA EMERGENCIA	EXTINTORES	SEÑALIZACIÓN	BOTIQUÍN	BITÁCORAS	EQUIPAMIENTO		

OBSERVACIONES

Taller: **ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS** Nombre:

ATIENDE EL PROGRAMA <i>Falta especificar unidades de aprendizaje</i>	CERTIFICADO (ISO)	ACREDITADO	MANUAL DE PRÁCTICAS	MANUAL DE PRDMTO.	LINEAMIENTOS	PLAN EMERGENCIA	PLAN DE MTTO. PREV. Y CORRECT.	ACTUALIZACIÓN DE INVENTARIOS Sin fecha
	ILUMINACIÓN	VENTILACIÓN	PISOS	TECHOS	PAREDES	ORDEN	LIMPIEZA	TUBERÍAS
	PUERTA EMERGENCIA	EXTINTORES	SEÑALIZACIÓN	BOTIQUÍN	BITÁCORAS	EQUIPAMIENTO		



OBSERVACIONES

Taller:	DISEÑO Y DESARROLLO DE PROTOTIPOS*	Nombre:						
ATIENDE EL PROGRAMA <i>Falta especificar unidades de aprendizaje</i>	CERTIFICADO (ISO)	ACREDITADO	MANUAL DE PRÁCTICAS	MANUAL DE PRDMMTO.	LINEAMIENTOS	PLAN EMERGENCIA	PLAN DE MTTO. PREV. Y CORRECT.	ACTUALIZACIÓN DE INVENTARIOS Sin fecha
	ILUMINACIÓN	VENTILACIÓN	PISOS	TECHOS	PAREDES	ORDEN	LIMPIEZA	TUBERÍAS
	PUERTA EMERGENCIA	EXTINTORES	SEÑALIZACIÓN	BOTIQUÍN	BITÁCORAS	EQUIPAMIENTO		

OBSERVACIONES

* Se planea la construcción de 3 cubículos destinados para la investigación y desarrollo de nuevos materiales.		
--	--	--