

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN
SECRETARÍA ACADÉMICA
PROTOCOLO DE TESIS MAYO 2025

No.	MATRICULA	NOMBRE	TITULO	DIRECTOR	CO-DIRECTOR	DICTAMEN
1	201878663	ALEJANDRA CORTES GOMEZ	APLICACION DE LA IA EN LA PREDICCION DEL INDICE DE REPROBADOS MEDIANTE CONTROL ESCOLAR CON MOODLE	M.C ANA CLAUDIA ZENTENO VAZQUEZ	M.C MARIA DEL CARMEN SANTIAGO DIAZ	APROBADO
2	202056307	ALFONSO SALDAÑA CAMPOS	INTEGRACIÓN DE TÉCNICAS DE PENTESTING Y MODELOS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA SUPERVISIÓN AUTÓNOMA DE SERVIDORES LINUX EN ENTORNOS SIMULADOS	M.C ANA CLAUDIA ZENTENO VAZQUEZ	DR. GUSTAVO TRINIDAD RUBIN LINARES	APROBADO
3	202028575	ANA PAULINA BARIAS SAUCEDO	INFILTRACIÓN DE SOCK PUPPETS EN COMUNIDADES LINUX: UN ANÁLISIS DE TÉCNICAS DE INGENIERÍA SOCIAL UTILIZADAS PARA COMPROMETER LA CADENA DE SUMINISTRO	M.C ANA CLAUDIA ZENTENO VAZQUEZ	M.C MARIA DEL CARMEN SANTIAGO DIAZ	APROBADO
4	202038906	ANGEL JOSE GONZALEZ PINEDA	DISPOSITIVOS IOT DE BAJO COSTO PARA RED INTELIGENTE DE MONITOREO DE MATERIAL PARTICULADO EN TIEMPO REAL EN LA CIUDAD DE PUEBLA	DRA. CARMEN CERON GARNICA	DR. MARCO ANTONIO MORA RAMIREZ	APROBADO
5	200634026	ANGELES ANAHI RAMIREZ RAMIREZ	ANÁLISIS COMPARATIVO PARA LA SELECCIÓN DE LAS METODOLOGÍAS DESIGN THINKING Y MÉTODO DE DOBLE DIAMANTE EN PROYECTOS EMPRESARIALES	DR. MARIANO LAZARO GOMEZ	MARIA ANA RAMIREZ	APROBADO
6	201860357	ARMANDO ENRIQUEZ PUGA	EVALUACIÓN DE TÉCNICAS DE INYECCIÓN DE SQL Y DESARROLLO DE ESTRATEGIAS DE PROTECCIÓN PARA BASES DE DATOS	M.C ADRIANA HERNANDEZ BERISTAIN	DRA. ERIKA ANNABEL MARTINEZ MIRON	REVISIÓN



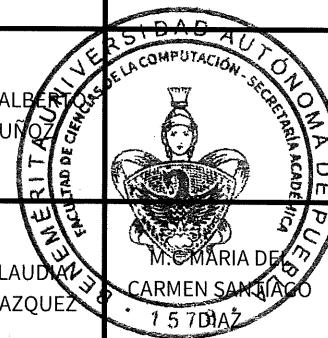
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN
SECRETARÍA ACADÉMICA
PROTOCOLO DE TESIS MAYO 2025

No.	MATRICULA	NOMBRE	TITULO	DIRECTOR	CO-DIRECTOR	DICTAMEN
7	201910848	BRENDA AILED RODRIGUEZ COLIS	ANÁLISIS Y DESARROLLO DE UN MODELO PARA CIBERACOSO CON PROCESAMIENTO DE LENGUAJE NATURAL EN VIDEOJUEGOS	DR. LUIS ENRIQUE COLMENARES GUILLEN	DR. JOSE LUIS HERNANDEZ AMECA	APROBADO
8	202122343	CARLOS GARCIA ARCETA	IMPLEMENTACIÓN DE UNA PLATAFORMA WEB PARA LA RECOLECCIÓN, PROCESAMIENTO Y ANÁLISIS DEL ESTADO EMOCIONAL DE ESTUDIANTES A TRAVÉS DE MODELOS DE APRENDIZAJE PROFUNDO BASADOS EN TRANSFORMERS.	M.C LUIS Yael MENDEZ SANCHEZ		APROBADO
9	202037022	CARLOS GARCÍA DÍAZ	DISEÑO, DESARROLLO, PROGRAMACIÓN Y VALIDACIÓN DE UN PROTOTIPO CANSAT PARA SIMULACIÓN DE MISIONES AEROSPAZIALES EDUCATIVAS CON CONTROL DE DESCENSO Y TELEMETRÍA DE LARGO ALCANCE	DR. GUSTAVO TRINIDAD RUBIN LINARES	M.C MARIA DEL CARMEN SANTIAGO DIAZ	APROBADO
10	201735745	DAVID CRUZ GALVEZ	ROBOT SOCIAL PARA LA CONSERVACIÓN DE REFRANES MEXICANOS	DR. JOSE LUIS HERNANDEZ AMECA	DR. LUIS ENRIQUE COLMENARES GUILLEN	APROBADO
11	202089398	EMILIO JYRAM RAMIREZ GAONA	RAÍCES: APLICACIÓN MÓVIL PARA LA GESTIÓN DE RUTAS, GASTRONOMÍA Y SERVICIOS TURÍSTICOS LOCALES EN PUEBLOS MÁGICOS	DRA. MARIA TERESA TORRIJOS MUÑOZ		APROBADO
12	201924989	FATIMA STEFANIA RUIZ AGUILAR	APORTACIONES EN INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO AL CÓMPUTO CONCURRENTES COMO TENDENCIAS A LA COMPUTACIÓN MODERNA	DR. MARIANO LA GOMEZ		RECHAZADO



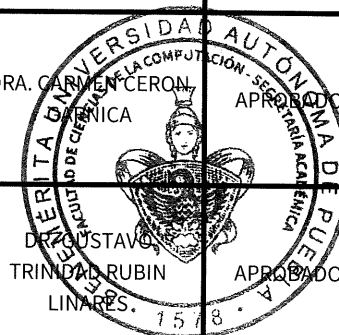
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN
SECRETARÍA ACADÉMICA
PROTOCOLO DE TESIS MAYO 2025

No.	MATRICULA	NOMBRE	TITULO	DIRECTOR	CO-DIRECTOR	DICTAMEN
13	202067259	FERNANDO GARZA DE LA LUZ	CLASIFICACIÓN DE EMOCIONES EN TEXTOS CORTOS EN ESPAÑOL MEDIANTE UN MODELO BASADO EN ROBERTA: IMPLEMENTACIÓN, EVALUACIÓN Y COMPARACIÓN CON OTROS ENFOQUES DE APRENDIZAJE PROFUNDO.	M.C LUIS Yael MENDEZ SANCHEZ		APROBADO
14	201544706	GENARO OSORIO GUARNEROS	APLICACIÓN GRÁFICA PARA LA GENERACIÓN DEL CLIQUE MÁXIMO EN GRAFOS	DR. PEDRO BELLO LOPEZ		APROBADO
15	202039856	GEOVANNI ISAI HERNÁNDEZ ANDRÉS	PLATAFORMA WEB MULTINIVEL PARA LA GESTIÓN AUTOMATIZADA DE PLANES Y SERVICIOS EN GIMNASIO	DRA. MARIA TERESA TORRIJOS MUÑOZ	M.C JUAN CARLOS CONDE RAMIREZ	APROBADO
16	202033810	JAVIER DE LA LUZ RUIZ	SISTEMA IOT SEGURO PARA MONITOREAR LA CALIDAD DEL AIRE.	M.C MAURO ALBERTO LOPEZ MUÑOZ		APROBADO
17	202135960	JAVIER DE JESÚS HERNÁNDEZ TEVILLO	INTEGRACIÓN DE HERRAMIENTAS PARA EL ANÁLISIS DE PATRONES DE COMPORTAMIENTO EN LA DETECCIÓN DE AMENAZAS EN USUARIOS Y ENTIDADES.	M.C ANA CLAUDIA ZENTENO VAZQUEZ	M.C MARIA DEL CARMEN SANTIAGO	APROBADO
18	201852050	JESUS ANTONIO CARO ESCALONA	TRANSFORMACIÓN DIGITAL EN AUDI MÉXICO: IMPLEMENTACIÓN DE TECNOLOGÍAS PARA LA AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS Y TRATAMIENTO DE INFORMACIÓN	M.C MARIA DEL CARMEN SANTIAGO DIAZ	M.C ANA CLAUDIA ZENTENO VAZQUEZ	APROBADO



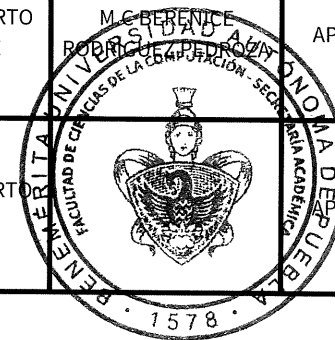
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN
SECRETARÍA ACADÉMICA
PROTOCOLO DE TESIS MAYO 2025

No.	MATRICULA	NOMBRE	TITULO	DIRECTOR	CO-DIRECTOR	DICTAMEN
19	201811324	JORGE ALFREDO CANDIA CORTES	DISEÑO DE UNA PLATAFORMA WEB PARA GESTIONAR PROCESOS ACADÉMICOS Y ADMINISTRATIVOS.	DRA. HILDA CASTILLO ZACATELCO	DR. JOSE LUIS CARBALLIDO CARRANZA	APROBADO
20	202129258	JORGE LEON VIVANCO	CONSTRUCCIÓN DE UN MODELO HÍBRIDO DE CLASIFICACIÓN DE EMOCIONES EN TEXTOS EN ESPAÑOL USANDO TRANSFORMERS Y ALGORITMOS DE MACHINE LEARNING	M.C LUIS Yael MENDEZ SANCHEZ	DRA. MARIA JOSEFA SOMODEVILLA GARCIA	APROBADO
21	200621008	JOSE DOMINGO VALDEZ GONZALEZ	APLICACIÓN WEB PARA EL CÁLCULO DEL MÁXIMO CONJUNTO INDEPENDIENTE EN GRAFOS	DR. PEDRO BELLO LOPEZ		APROBADO
22	201848129	JOSE ERNESTO MUÑOZ CABAÑAS	SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN DE SERVIDORES CON INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA AUTOMATIZACIÓN DE TAREAS SYSADMIN DEL LABORATORIO DE ÁREA DE SERVICIOS DE RED (ASR)	DRA. MELIZA CONTRERAS GONZALEZ	M.C ZURIEL LOPEZ SOSA	APROBADO
23	202061348	JOSE LUIS VERGARA MONROY	SISTEMA DE NOTIFICACIONES INTELIGENTES PARA LABORATORIOS DE CÓMPUTO (SNILC)	DRA. YOLANDA MOYAO MARTINEZ	DRA. CARMEN CERON	APROBADO
24	202032917	JUAN CARLOS CRUZ ARMAS	"DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA ESTACIÓN TERRENA IOT BASADA EN ESP32 CON COMUNICACIÓN LORA Y PLATAFORMA WEB PARA MONITOREO Y GESTIÓN EN TIEMPO REAL DE MISIÓN CANSAT	M.C MARIA DEL CARMEN SANTIAGO DIAZ	DR. GUSTAVO TRINIDAD RUBIN LINARES.	APROBADO



FACULTAD DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN
SECRETARÍA ACADÉMICA
PROTOCOLO DE TESIS MAYO 2025

No.	MATRICULA	NOMBRE	TITULO	DIRECTOR	CO-DIRECTOR	DICTAMEN
25	202141499	JUAN FELIPE PEREZ ROLDAN	IDENTIFICACIÓN DE BRECHAS DE SEGURIDAD EN CÁMARA DE VIDEOVIGILANCIA E IMPLEMENTACIÓN DE RED SEGURA PARA SU MITIGACIÓN.	M.C ANA CLAUDIA ZENTENO VAZQUEZ	DR. GUSTAVO TRINIDAD RUBIN LINARES	APROBADO
26	202165640	JULISA VICENTE GUERRERO	EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO DE ALGORITMOS TRADICIONALES DE MACHINE LEARNING PARA CLASIFICACIÓN DE EMOCIONES EN TEXTOS CORTOS EN LENGUAJE ESPAÑOL.	M.C LUIS Yael MENDEZ SANCHEZ		APROBADO
27	201733435	KEVIN BADILLO MORA	DESARROLLO DE UN ROBOT ARACNIDO OCTOPODO BIOINSPIRADO	DR. JOSE LUIS HERNANDEZ AMECA	DRA. ELSA CHAVIRA MARTINEZ	APROBADO
28	202036388	LEONARDO FUENTES BUENO	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN ASISTENTE ACADÉMICO BASADO EN AUTÓMATAS FINITOS	DRA. MARIA TERESA TORRIJOS MUÑOZ	DRA. MIREYA TOVAR VIDAL	APROBADO
29	201852918	LILIANA JIMENEZ PEREZ	DISEÑO Y DESARROLLO DE UN MANUAL INTEGRAL DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS INFORMÁTICOS.	M.C MAURO ALBERTO LOPEZ MUÑOZ	M.C BERENICE RODRIGUEZ PEDROZA	APROBADO
30	202164780	LUIS FERNANDO VAZQUEZ LARA	ANÁLISIS DE DATOS PROVENIENTES DE UN SISTEMA DE MONITOREO IOT	M.C MAURO ALBERTO LOPEZ MUÑOZ		APROBADO



FACULTAD DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN
SECRETARÍA ACADÉMICA
PROTOCOLO DE TESIS MAYO 2025

No.	MATRICULA	NOMBRE	TITULO	DIRECTOR	CO-DIRECTOR	DICTAMEN
31	201864436	MARIA FERNANDA OLGUIN GARCIA	SISTEMA MULTIMEDIA PARA EL DIAGNÓSTICO DE APRENDIZAJE DE MATEMÁTICAS FINANCIERAS	M.C. EUGENIA ERICA VERA CERVANTES		APROBADO
32	201919734	MARIJOSE CARRASCO HATA	SGC – NUC: SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN DE NÚMERO ÚNICO DE CONTROL (NUC)S PARA EL PROGRAMA DE REGULARIZACIÓN DE PREDIOS RÚSTICOS, URBANOS Y SUBURBANOS EN EL RÉGIMEN DE PROPIEDAD PRIVADA DEL ESTADO DE PUEBLA	DRA. ERIKA ANNABEL MARTINEZ MIRON	DR. ABRAHAM MALDONADO GARCIA	APROBADO
33	202063670	MOISES BRAVO LOPEZ	ANÁLISIS DE DATOS Y TENDENCIAS DE SALUD EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS	M.C MARIA DEL CARMEN SANTIAGO DIAZ	DR. GUSTAVO TRINIDAD RUBIN LINARES	APROBADO
34	201909952	PABLO BADILLO PEREZ	DESARROLLO DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE PERSONAL, HORARIOS E INVENTARIO PARA LABORATORIOS DE SOFTWARE (GELSOFT)	DRA. YOLANDA MOYAO MARTINEZ	DRA. CARMEN CERON GARNICA	APROBADO
35	202085494	PAOLA MICHELLE LOPEZ HERNANDEZ	ANALISIS Y DESARROLLO DE UN MODELO PARA EL CIBERACOSO CON REDES NEURONALES MEDIANTE LA CIBERPSICOLOGIA	DR. LUIS ENRIQUE COLMENARES GUILLE		APROBADO
36	201726842	SAUL HERNANDEZ FERNANDEZ	OPTIMIZACIÓN DE LA GESTIÓN DE RECURSOS Y LA INTERACCIÓN DOCENTE MEDIANTE MÓDULOS ESPECIALIZADOS EN UN SISTEMA INTELIGENTE DE LABORATORIOS ACADÉMICOS (OGRID-MESILA)	DRA. YOLANDA MOYAO MARTINEZ	DRA. CARMEN CERON GARNICA	APROBADO

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN
SECRETARÍA ACADÉMICA
PROTOCOLO DE TESIS MAYO 2025

No.	MATRICULA	NOMBRE	TITULO	DIRECTOR	CO-DIRECTOR	DICTAMEN
37	202027723	STEPHANIA ARELLANO FLORES	APLICACIÓN MÓVIL DE ATENCIÓN INMEDIATA DURANTE EMERGENCIAS MÉDICAS	DRA. MIREYA TOVAR VIDAL	DRA. MARIA TERESA TORRIJOS MUÑOZ	APROBADO
38	201949847	VICENTE ALFREDO GARCIA NAVA	DETECCIÓN DE ATAQUES MAN-IN-THE-MIDDLE EN REDES LOCALES MEDIANTE HERRAMIENTAS DE MONITOREO Y ANÁLISIS DE TRÁFICO	M.C ANA CLAUDIA ZENTENO VAZQUEZ	DR. GUSTAVO TRINIDAD RUBIN	APROBADO
39	202155695	VICTOR ROBLES GARCIA	IMAPES: IMPLEMENTACIÓN DE MODELO DE AUDITORÍA PREVENTIVA Y EVALUACIÓN DE SEGURIDAD EN SISTEMAS LINUX	M.C ANA CLAUDIA ZENTENO VAZQUEZ	M.C MARIA DEL ROSARIO JAGO	APROBADO

