

**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN**  
**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**PROTOCOLO DE TESIS OCTUBRE 2023**

No.	MATRICULA	NOMBRE	TITULO	ASESOR 1	ASESOR 2	REVISOR	DICTAMEN
1	201340233	ALAN GIOVANNI QUINTANAR SANDOVAL	APLICACIÓN MÓVIL PARA CALCULAR LA SUPERFICIE ÓPTIMA DE UN COLECTOR SOLAR PARA SECADO DE MADERA	DR. RAFAEL LEMUZ LOPEZ		MTRO. FRANCISCO JAVIER ROBLES	APROBADO
2	201621275	ANDREI ROBERTO JUAREZ TOBON	SISTEMA DE CONTROL WEB PARA ILUMINACIONES	DRA. MELIZA CONTRERAS GONZALEZ	M.E. ERIKA BONFIL BARRAGAN	DRA. MARÍA JOSEFA SOMODEVILLA GARCÍA	APROBADO
3	201745812	CHRISTIAN PEREZ MARTINEZ	APRENDIZAJE SUPERVISADO PARA SUBTITULADO DE IMÁGENES ENFOCADO AL FORTALECIMIENTO DE LA SEGURIDAD EN ENTORNOS MÁS PROPENSOS O VULNERABLES A ROBOS CON ÉNFASIS EN LA VERACIDAD DE IMAGE CAPTIONING USANDO TENSORFLOW.	M.C. LUIS YAEL MENDEZ SANCHEZ	M.C. REYNOLD OSUNA GONZALEZ	DRA. MARÍA TERESA TORRIJOS MUÑOZ	APROBADO
4	201730849	CRISTHIAN YAIR LARA REYES	EVALUACIÓN DE VULNERABILIDADES A TRAVÉS DE TÉCNICAS DE FUERZA BRUTA: ESTUDIOS DE CASO	M.C.ANA CLAUDIA ZENTENO VAZQUEZ	M.C.MARIA DEL CARMEN SANTIAGO DIAZ	DR. LUIS CARLOS ALTAMIRANO ROBLES	APROBADO
5	201907866	EDUARDO ALBERTO SANDOVAL ZORRILLA	OPTIMIZACIÓN DEL ANCHO DE BANDA DE LA RED LA FACULTAD EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN A TRAVÉS DE UN SERVIDOR DNS DE BLOQUEOS.	MTRA. ADRIANA HERNANDEZ BERISTAIN	DRA. ERIKA ANNABEL MARTINEZ MIRON	DRA. CLAUDIA ZEPEDA CORTES	APROBADO
6	201522216	FRANCISCO ALEJANDRO ORDAZ ROBLES	ANÁLISIS DE LAS VULNERABILIDADES EN LAS REDES PÚBLICAS Y EL USO DE LAS VPN'S COMO UNA SOLUCIÓN	MTRA. ADRIANA HERNANDEZ BERISTAIN	DRA. ERIKA ANNABEL MARTINEZ MIRON	DR. LUIS CARLOS ALTAMIRANO ROBLES	APROBADO
7	201541733	GABRIELA LOPEZ SANCHEZ	GRAFO DE PRECEDENCIA PARA VERIFICAR LAS CONDICIONES DE BERNSTEIN EN PROCESOS CONCURRENTES	M.E. ERIKA BONFIL BARRAGAN		DRA. MARÍA DE LA CONCEPCIÓN PÉREZ DE CELIS HERRERO	APROBADO
8	201636836	GILBERTO PEREZ GARRIDO	DESARROLLO DE UN SISTEMA WEB DISTRIBUIDO PARA LA ADMINISTRACIÓN CONTABLE	M.C. MARIA ANTONIA RUIZ DIAZ		MTRO. FRANCISCO JAVIER ROBLES	APROBADO
9	201846714	HERIBERTO ABRAHAM ALONSO MELENDEZ	APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE APRENDIZAJE PROFUNDO PARA EL ANÁLISIS DE VIALIDADES URBANAS	DR. JOSÉ ARTURO OLVERA LÓPEZ		DRA. MARÍA TERESA TORRIJOS MUÑOZ	APROBADO
10	201750582	ISRAEL GARCÍA DÍAZ	EVALUACIÓN COMPARATIVA DE ALGORITMOS DE IMAGE CAPTIONING PARA GENERACIÓN AUTOMATIZADA DE DESCRIPCIONES VISUALES.	M.C. LUIS YAEL MENDEZ SANCHEZ	M.C. MARGARITA CARMINA GARCIA LOPEZ	DRA. CLAUDIA ZEPEDA CORTES	APROBADO
11	201737812	JACQUELINE AMAIRANI ARREOLA MIRANDA	PROPUESTA DE UN MODELO DE CLASIFICACIÓN DE NOTAS Y ACORDES MUSICALES UTILIZANDO TECNICAS DE APRENDIZAJE PROFUNDO	DR. ABRAHAM JAVIER LÓPEZ		DRA. MARÍA JOSEFA SOMODEVILLA GARCÍA	APROBADO

CANCELADO

CANCELADO

**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN**  
**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**PROTOCOLO DE TESIS OCTUBRE 2023**

No.	MATRICULA	NOMBRE	TITULO	ASESOR 1	ASESOR 2	REVISOR	DICTAMEN
12	201636530	JESÚS HUMBERTO OROZCO ZABALETA	SISTEMA EDUCATIVO MULTIMEDIA PARA EL APOYO DEL APRENDIZAJE EN EL IDIOMA INGLÉS A ESTUDIANTES DE PRIMER CICLO DE PRIMARIA	DRA. EUGENIA ÉRICA VERA CERVANTES		DRA. MARÍA DE LA CONCEPCIÓN PÉREZ DE CELIS HERRERO	APROBADO
13	201853228	JORGE MARTINEZ VARGAS	PLATAFORMA WEB PARA LA DETECCIÓN DE AUTISMO UTILIZANDO CIENCIA DE DATOS: UNA HERRAMIENTA INNOVADORA PARA LA EVALUACIÓN TEMPRANA	M.C.MARIA DEL CARMEN SANTIAGO DIAZ	DR. GUSTAVO TRINIDAD RUBÍN LINARES	DR. LUIS CARLOS ALTAMIRANO ROBLES	APROBADO
14	200912094	JOSE DAMIAN TEXIS TEXIS	APLICACIÓN DE UNA HERRAMIENTA WEB PARA LA ADMINISTRACIÓN DE CARTERA DE CLIENTES DE MICRO NEGOCIOS	M.C. ROBERTO ELVIRA ENRIQUEZ		DRA. MARÍA TERESA TORRIJOS MUÑOZ	APROBADO
15	201874153	JUAN CARLOS MEJIA ARGUELLO	RESILIENCIA ANTE RANSOMWARE: EXPLORACIÓN DE ESTRATEGIAS DE PROTECCIÓN Y SEGURIDAD CIBERNÉTICA	MC. ANA CLAUDIA ZENTENO VÁZQUEZ	DR. GUSTAVO TRINIDAD RUBÍN LINARES	DR. LUIS CARLOS ALTAMIRANO ROBLES	APROBADO
16	201836400	LIATH SHAI VASQUEZ NOCHEBUENA	PROPUESTA DE UN MODELO DE ANÁLISIS DE SENTIMIENTOS PARA LA INTELIGENCIA DE NEGOCIOS.	DR. ABRAHAM SÁNCHEZ LÓPEZ		DRA. CLAUDIA ZEPEDA CORTES	APROBADO
17	201878822	LUIS ALBERTO MARTINEZ MANZANO	APLICACIÓN WEB REACTIVA PARA MEDICINA REMOTA	DR. ABRAHAM SÁNCHEZ LÓPEZ		DR. ROBERTO CONTRERAS JUÁREZ	APROBADO
18	201748891	LUIS FELIPE MANI GRANDE	APLICACIÓN WEB PARA ANOTACIÓN SEMI SUPERVISADA DE IMÁGENES UTILIZANDO REDES NEURONALES Y VISIÓN POR COMPUTADORA.	M.C. LUIS Yael MENDEZ SANCHEZ	M.C. GUSTAVO EMILIO MENDOZA OLGUIN	DRA. MARÍA JOSEFA SOMODEVILLA GARCÍA	APROBADO
19	200634349	LUIS GERARDO SÁNCHEZ MARTÍNEZ	MENCIONES DE LOS FILÓSOFOS GRIEGOS CLÁSICOS DENTRO DE LAS BASES TEÓRICAS DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL. REVISIÓN SISTEMÁTICA.	DRA. MARÍA TERESA TORRIJOS MUÑOZ	M.C. NELVA BETZABEL ESPINOZA HERNÁNDEZ	MTRO. FRANCISCO JAVIER ROBLES	APROBADO
20	201854351	LUIS KEVIN SANCHEZ CEBA	DESARROLLO DE UN JUEGO SERIO ENFOCADO EN EL APRENDIZAJE DE LAS MATEMÁTICAS	DR. JOSE LUIS HERNANDEZ AMECA	DR. LUIS ENRIQUE COLMENARES GUILLEN	DR. ROBERTO CONTRERAS JUÁREZ	APROBADO
21	201523007	MIGUEL ANGEL SANCHEZ GONZALEZ	PLATAFORMA PARA CONTROL DE ILUMINACIÓN Y ELECTRODOMÉSTICOS PARA ASISTENCIA HOGAREÑA DE ADULTOS MAYORES Y PERSONAS DISCAPACITADAS.	M.C. BERENICE RODRIGUEZ PEDROZA		MTRO. FRANCISCO JAVIER ROBLES	APROBADO

**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN**  
**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**PROTOCOLO DE TESIS OCTUBRE 2023**

No.	MATRICULA	NOMBRE	TITULO	ASESOR 1	ASESOR 2	REVISOR	DICTAMEN
22	201720491	MIGUEL ANGEL SANTILLAN ALONSO	UNA APLICACIÓN PROGRESIVA MULTIPLATAFORMA PARA LA EDUCACIÓN VIRTUAL	DR. ANA RAMÍREZ SANCHEZ LÓPEZ		DRA. MARÍA JOSEFA SOMODEVILLA GARCÍA	APROBADO
23	201657208	RAYMUNDO BARRANCO ILLESCAS	DESARROLLO DE UN APP CON TÉCNICAS DE IA COMO UNA HERRAMIENTA AUXILIAR Y DE AYUDA EN EL APRENDIZAJE EN NIÑOS DE TEMPRANA EDAD	DR. MARIO ROSA RINZ LÓPEZ		MTRO. FRANCISCO JAVIER ROBLES	APROBADO
24	201853107	RICARDO ARTURO LOPEZ ALVAREZ	DESARROLLO DE UN EXPEDIENTE CLÍNICO ELECTRÓNICO INTELIGENTE	M.C.MARIA DEL CARMEN SANTIAGO DIAZ	DR. GUSTAVO TRINIDAD RUBÍN LINARES	DR. LUIS CARLOS ALTAMIRANO ROBLES	APROBADO
25	201905150	RODRIGO ORTEGA TABLEROS	VALORACIÓN DE ALGORITMOS DE VIDEO CAPTIONING PARA DETECCIÓN DE FALTAS A LAS LEYES DE TRÁNSITO MEDIANTE APRENDIZAJE SUPERVISADO.	M.C. LUIS YAEL MENDEZ SANCHEZ	M.C. GUSTAVO EMILIO MENDOZA OLGUIN	DRA. MARÍA DE LA CONCEPCIÓN PÉREZ DE CELIS HERRERO	APROBADO

CANCELADO

