



SECRETARÍA ACADÉMICA  
PROTOCOLO DE TESIS FEBRERO 2020

| MATRICULA |           | NOMBRE                          | TITULO   | ASESOR 1                          | ASESOR 2                          | REVISOR                         | DICTAMEN   |
|-----------|-----------|---------------------------------|--|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|------------|
| 1         | 201508693 | LOAIZA RUIZ ALEJANDRA           | SISTEMA GENERADOR DE AUTAS Y ESTIMACIÓN DE TIEMPOS DE VISITA PARA MUSEOS<br><b>CANCELADO</b>   | ZENTENO VÁZQUEZ ANA CLAUDIA       | SANTIAGO DIAZ MARÍA DEL CARMEN    | M.C. CERVANTES MÁRQUEZ PATRICIA | APROBADO   |
| 2         | 201407084 | TEZMOL PICEN RICARDO            | DESARROLLO DE SIMULADOR EQUINO COMO HERRAMIENTA PARA HIPOTERAPIA   | HERNÁNDEZ AMECA JOSÉ LUIS         |                                   | M.C. ATA PÉREZ APOLONIO         | APROBADO   |
| 3         | 201434285 | ROMERO LORENZO JUAN CARLOS      | RECUPERACIÓN DE INFORMACIÓN DE OBRAS DE ARTE EN MUSEOS<br><b>CANCELADO</b>   | SÁNCHEZ GÁLVEZ MARÍA LUZ ADOLFINA | ANZUREZ GARCÍA MARIO              | DR. CONTRERAS JUÁREZ ROBERTO    | APROBADO   |
| 4         | 201512371 | GONZÁLEZ NAVARRO DIANA ANGELES  | PLATAFORMA DE CONTROL DE ASISTENCIA PRESENCIAL CON DISPOSITIVOS MÓVILES Y GESTIÓN ACADÉMICA EN EL AULA.  | ZENTENO VÁZQUEZ ANA CLAUDIA       | RUBÍN LINARES GUSTAVO TRINIDAD    | M.C. CERVANTES MÁRQUEZ PATRICIA | APROBADO   |
| 5         | 201312830 | RAMÍREZ REYES MIGUEL ANGEL      | METODOLOGÍA PARA EMPAQUETAR SITIO WEB EN UNA IMAGEN USANDO TECNOLOGÍA DE CONTENEDORES MEDIANTE HIPERVISORES EN LINUX   | PÉREZ RENDÓN JOSÉ LUIS            | ZENTENO VÁZQUEZ ANA CLAUDIA       | M.C. CERVANTES MÁRQUEZ PATRICIA | APROBADO   |
| 6         | 201450136 | SERRANO SILVERIO LORENA         | ANÁLISIS DE RIESGOS Y PRUEBAS DE PENTESTING EN SISTEMAS WEB  | ZENTENO VÁZQUEZ ANA CLAUDIA       |                                   | DR. SÁNCHEZ LÓPEZ ABRAHAM       | A REVISIÓN |
| 7         | 201411439 | LOEZA MACÍAS ALFREDO            | ANÁLISIS Y RECONOCIMIENTO DE IMÁGENES DE PINTURAS EN UN MUSEO  | ANZUREZ GARCÍA MARIO              | SÁNCHEZ GÁLVEZ MARÍA LUZ ADOLFINA | DR. CONTRERAS JUÁREZ ROBERTO    | APROBADO   |
| 8         | 201540610 | HUERTA VEANA SALMA SANDRA       | DISEÑO DE UN ALGORITMO PARA LA EXTRACCIÓN DE CARACTERÍSTICAS DE VEHÍCULO 3D EN TÉCNICAS DE VISIÓN COMPUTACIONAL PARA TAREAS DE SEGURIDAD<br><b>CANCELADO</b> | OLMOS PINEDA IVAN                 |                                   | DRA. ZEPEDA CORTÉS CLAUDIA      | APROBADO   |
| 9         | 201419419 | CORONA RAMÍREZ CHRISTOPHER OMAR | SITIO WEB PARA EL SEGUIMIENTO DEL PROCESO DE DESARROLLO DE UNA TESIS<br><b>CANCELADO</b>   | SÁNCHEZ GÁLVEZ MARÍA LUZ ADOLFINA | ANZUREZ GARCÍA MARIO              | DR. ALTAMIRANO ROBLES CARLOS    | A REVISIÓN |
| 10        | 201431654 | ARENAS GÓMEZ DAVID              | GALERÍA DE ARTE ONLINE ORIENTADA A PEQUEÑOS Y GRANDES ARTISTAS PARA LA PROPAGACIÓN DE SUS PROYECTOS  | ANZUREZ GARCÍA MARIO              | SÁNCHEZ GÁLVEZ MARÍA LUZ ADOLFINA | DR. CONTRERAS JUÁREZ ROBERTO    | APROBADO   |
| 11        | 200935178 | MELLADO PÉREZ CLAUDIA           | APLICACIÓN WEB DE SISTEMA DE NOMINA APLICADO A PYMES   | MEJÍA MATÍAS HILDA                | TORRES ACUITLAPA OMAR             | DR. SÁNCHEZ LÓPEZ ABRAHAM       | A REVISIÓN |



SECRETARÍA ACADÉMICA  
PROTOCOLO DE TESIS FEBRERO 2020

|    |           |                                  |  |                            |                    |  |            |
|----|-----------|----------------------------------|--|----------------------------|--------------------|--|------------|
| 12 | 201546134 | RODRÍGUEZ CALDERÓN HUGO ALEXIS   | IDENTIFICACIÓN Y AUTENTICACIÓN DE PERSONAS EN VIDEO BASADO EN TÉCNICAS DE VISIÓN COMPUTACIONAL PARA TAREAS DE SEGURIDAD                            | OLMOS PINEDA IVAN          |                    | DRA. MA. CONCEPCIÓN PÉREZ DE CELIS HERRERO | APROBADO   |
| 13 | 201312194 | PICEN ACEVEDO EDUARDO            | DISEÑO Y SIMULACIÓN DE PROTOTIPO ROBÓTICO PARA EQUINOTERAPIA   | HERNÁNDEZ AMECA JOSÉ LUIS  |                    | DRA. SOMODEVILLA GARCÍA MARÍA JOSEFA       | APROBADO   |
| 14 | 201509038 | SÁNCHEZ ROMERO BRENDA ALEJANDRA  | HERRAMIENTA PARA EL DESARROLLO DE COMPETENCIAS EN EL PROCESO DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE DEL MÉTODO DE KARNAUGH ENFOCADO A ALUMNOS DE NIVEL SUPERIOR. | HERNÁNDEZ AMECA JOSÉ LUIS  | PÉREZ LUCERO JOSUÉ | DRA. TORRIJOS MUÑOZ MARÍA TERESA           | APROBADO   |
| 15 | 201510281 | XOLO TLAPANCO NILDA GABRIELA     | DISEÑO Y SIMULACIÓN DE UN SISTEMA DE CAMINATA PARA TREN INFERIOR ROBÓTICO  | HERNÁNDEZ AMECA JOSÉ LUIS  |                    | M.C. FRANCISCO JAVIER ROBLES MENDOZA       | APROBADO   |
| 16 | 201513166 | ROMERO DARDÓN RAÚL               | DESARROLLO DE TREN DINÁMICO PARA UN PROTOTIPO DE ROBOT HUMANOIDE   | HERNÁNDEZ AMECA JOSÉ LUIS  |                    | DR. ALTAMIRANO ROBLES CARLOS               | APROBADO   |
| 17 | 201322191 | ROMERO SÁNCHEZ YESENIA GUADALUPE | LOCALIZACIÓN DE MOTIVOS DE SECUENCIAS DE ADN USANDO UN ALGORITMO GENÉTICO  | RIVERA MARTÍNEZ MARCELA    |                    | DRA. SOMODEVILLA GARCÍA MARÍA JOSEFA       | APROBADO   |
| 18 | 201502484 | MONTIEL MONTERO SERGIO ITZMAN    | ENVÍOS DE MENSAJES ESTENOGRÁFICOS POR MEDIO DE NOTAS MUSICALES A TRAVÉS DE UNA GUITARRA ELÉCTRICA USANDO TRANSFORMADA DE WAVELET                   | SÁNCHEZ RINZA BÁRBARA EMMA |                    | DRA. MA. CONCEPCIÓN PÉREZ DE CELIS HERRERO | A REVISIÓN |
| 19 | 201423694 | BÁEZ SALAZAR MARÍA DEL CARMEN    | DESARROLLO DE VEHÍCULO ELÉCTRICO NO TRIPULADO CON GEOMETRÍA DE DIRECCIONAMIENTO ACKERMAN   | HERNÁNDEZ AMECA JOSÉ LUIS  |                    | DRA. ZEPEDA CORTÉS CLAUDIA                 | APROBADO   |
| 20 | 201506825 | HERRERA PRO JUAN CARLOS          | DESARROLLO DE UN ALGORITMO BASADO EN TÉCNICAS DE APRENDIZAJE DE MÁQUINA PARA EL RECONOCIMIENTO DE ROSTROS Y SILUETAS EN TAREAS DE VIDEOVIGILANCIA  | OLMOS PINEDA IVAN          |                    | M.C. FRANCISCO JAVIER ROBLES MENDOZA       | APROBADO   |
| 21 | 201503828 | LUNA HURTADO ENIAC SAÚL          | SISTEMA DE DETECCIÓN Y EMULACIÓN DE EXPRESIONES FACIALES PARA ROBOT SOCIAL   | HERNÁNDEZ AMECA JOSÉ LUIS  |                    | DR. ALTAMIRANO ROBLES CARLOS               | APROBADO   |





SECRETARÍA ACADÉMICA  
PROTOCOLO DE TESIS FEBRERO 2020

|    |           |   |  |   |                                     |  |            |
|----|-----------|---|--|---|-------------------------------------|--|------------|
| 22 | 201135564 | NOTARIO<br>RODRÍGUEZ<br>ANTONIO<br>RAFAEL | FOCO-FACIL   | MA. CONCEPCIÓN<br>PÉREZ DE CELIS<br>HERRERO |                                     | DRA. TORRIJOS MUÑOZ<br>MARÍA TERESA              | APROBADO   |
| 23 | 201243556 | OLMOS PÉREZ<br>JONATHAN<br>OCTAVIO        | IMPLEMENTACIÓN DE UNA RED 6LOWPAN PARA EL<br>MONITOREO DE TEMPERATURA AMBIENTAL EN TIEMPO<br>REAL  | TAMARIZ FLORES EDNA<br>LILIANA              |                                     | DRA. MA. CONCEPCIÓN<br>PÉREZ DE CELIS<br>HERRERO | A REVISIÓN |
| 24 | 201437344 | MORALES<br>MARTÍNEZ<br>OSCAR ALI          | IMPLEMENTACIÓN DE UNA RED VIRTUAL CON PLATAFORMA<br>OPEN SOURCE  | ZENTENO VÁZQUEZ ANA<br>CLAUDIA              |                                     | M.C. ATA PÉREZ<br>APOLONIO                       | APROBADO   |
| 25 | 201324022 | ARENAS<br>ROMERO<br>DANIEL                | DESARROLLO DE UN PROTOTIPO DE DISPOSITIVO COMO<br>APOYO PARA LA COMUNICACIÓN ALTERNATIVA DE<br>NECESIDADES BÁSICAS. CASO NIÑOS CON PARÁLISIS<br>CEREBRAL CONGÉNITA | HERNÁNDEZ AMECA<br>JOSÉ LUIS                |                                     | DRA. SOMODEVILLA<br>GARCÍA MARÍA JOSEFA          | APROBADO   |
| 26 | 201424121 | CERÓN<br>CERVANTES<br>PABLO               | APLICACIÓN MÓVIL PARA EL APOYO A LA ENSEÑANZA DEL<br>IDIOMA INGLÉS USANDO REALIDAD AUMENTADA E<br>INTERFACES DE USUARIO TANGIBLES                                  | GONZÁLEZ CALLEROS<br>JUAN MANUEL            | CÉSPEDES HERNÁNDEZ<br>DAVID AUGUSTO | DRA. ZEPEDA CORTÉS<br>CLAUDIA                    | APROBADO   |
| 27 | 200519307 | NOLASCO<br>ROSAS DANIEL                   | AUTOMATIZACIÓN DE EXÁMENES DEL CURSO DE<br>MATEMÁTICAS DE LA FCC BUAP  | ARMANDO ESPÍNDOLA<br>POZOS                  | OLIVIA ROMERO<br>TEHUITZIL          | DRA. TORRIJOS MUÑOZ<br>MARÍA TERESA              | APROBADO   |

**CANCELADO**

