REVISIÓN DE TESIS

2019. Software para la construcción de sistemas hidráulicos en un entorno virtual

Estructura

* Índice
* Lista de figuras
* Lista de tablas
* Introducción
  + Planteamiento del problema
    - Problemática
    - Objetivos generales
      * Objetivos específicos
  + Antecedentes
  + Desarrollo
    - Resultados
  + Conclusiones
  + Trabajo a futuro
  + Referencias
* Apéndices

|  |
| --- |
| Notas. El pie de página va en llaves |

2019. Diseño y desarrollo de un dispositivo de adquisición de señales EEG mediante electrodos superficiales.

* Introducción
* Problemática
* Justificación
* Objetivos
  + Objetivos generales
  + Objetivos específicos
* Alcances
* Estado del arte
* Marco teórico
* Experimentación y resultados
* Conclusiones
* Trabajo a futuro
* Bibliografía
* Anexos

2019. Sistema de IoT para control de luminarias

* Índice
* Introducción
* Alcance y objetivos
  + Alcance
  + Objetivos
* Antecedentes
* Metodología
* Diseño conceptual
* Diseño de detalle
* Resultados
* Análisis final
  + Conclusiones
  + Trabajo a futuro
* Bibliografía
* Índice de figuras
* Índice de tablas
* Anexos

2019. Desarrollo de un dispositivo tipo wearable orientado al entrenamiento HIIT utilizando aprendizaje supervisado.

* Índice
* Imágenes
* Tablas
* Gráficas
* Introducción
* Marco teórico
* Problemática
  + Objetivo general
  + Justificación
  + Alcances
* Diseño conceptual
* Diseño de detalle
* Pruebas
* Resultados
* Conclusión
* Trabajo a futuro
* Referencias
* Anexos

2019. Sistema de entrenamiento para el lanzamiento de un FRISBEE en realidad virtual

* Índice
* Introducción
* Antecedentes
* Planteamiento del problema
  + Justificación
  + Objetivos
  + Objetivos específicos
* Diseño conceptual
* Diseño de configuración
* Resultados
* Conclusiones
* Trabajos futuros
* Referencias
* Índice de ilustraciones
* Índice de gráficas
* Índice de tablas
* Apéndices

|  |
| --- |
| Notas. El pie de página se ve bien |

2019. Diseño de un dispositivo interactivo para la supervisión de mascotas domésticas

* Introducción
* Objetivos
* Antecedentes
* Diseño conceptual
* Diseño de detalle
* Pruebas de funcionamiento y resultados
* Trabajo a futuro
* Conclusiones
* Referencias

2020. “Ricardo SMS”

* Índice
* Introducción
* Antecedentes
* Planteamiento del problema
  + Justificación
  + Objetivo general
  + Objetivos específicos
* Identificación de Necesidades y Especificaciones
  + Necesidades por sistema
  + Especificaciones por sistema
  + Restricciones por sistema
* Diseño conceptual
  + Sistematización
  + Generaciones de conceptos
  + Diagrama de bloques
  + Generación, selección y evaluación de conceptos
* Diseño de configuración
  + Análisis por sistema
  + Configuraciones por sistema
  + Configuración general
* Diseño de detalle
  + Subsistema de Interfaz
  + Subsistema de Instrumentación
  + Subsistema de Bombas y Energía
  + Subsistema de ensamble
  + Sistema general
* Fabricación de modelo funcional
  + Manufactura y ensamble
* Pruebas y Resultados
  + Pruebas en condiciones controladas
  + Pruebas en condiciones reales
* Conclusiones
* Trabajo a futuro
* Referencias
* Índice de ilustraciones
* Índice de gráficas
* Índice de tablas
* Apéndices

Agradecimientos

A mis padres, por su apoyo incondicional en mi formación académica y por la confianza que siempre me dan en mi vida profesional.

A mis hermanas, por sus ejemplos como profesionistas y apoyo para cumplir mis metas y objetivos.

A mi familia en general, por su confianza y apoyo en cada momento mi vida

A mis amigos, Zorrilla, Poncho, Zippi, Jasiel y Gustavo por la inspiración que me dieron por su forma de trabajo.