**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ**

**FACULTAD DE CIENCIAS INFORMÁTICAS**

**ESCUELA DE INGENIERÍA EN SISTEMAS INFORMÁTICOS**

**DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA Y ELECTRÓNICA**

**PORTADA**

**INGENIERÍA DE INTERFACES**

**PROYECTO DE INVESTIGACIÓN**

**TEMA:**

*“Rutas Turísticas”*

EQUIPO RESPONSABLE:

**Briones Cedeño Cinthya Stephanie**

**Cedeño Mendoza Wilmer David**

**Giler Velásquez Gema Briggite**

**Marcillo Delgado Bryan Steeven**

**Suárez Aragundy José Luis**

DOCENTE GUÍA:

**Ing. Veloz Zambrano Jorge Luis**

**Noveno Semestre / Paralelo "A"**

PERÍODO ACADÉMICO:

**OCTUBRE 2019 - FEBRERO 2020**

***PORTOVIEJO* – MANABÍ – ECUADOR**

2019 - 2020

# MISIÓN Y VISIÓN DE LA UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ

***Misión***

Formar académicos, científicos y profesionales responsables, humanistas, éticos y solidarios, comprometidos con los objetivos del desarrollo nacional, que contribuyan a la solución de los problemas del país como universidad de docencia con investigación, capaces de generar y aplicar nuevos conocimientos, fomentando la promoción y difusión de los saberes y las culturas, previstos en la Constitución de la República del Ecuador.

***Visión***

Ser institución universitaria, líder y referente de la educación superior en el Ecuador, promoviendo la creación, desarrollo, transmisión y difusión de la ciencia, la técnica y la cultura, con reconocimiento social y proyección regional y mundial.

# MISIÓN Y VISIÓN DE LA FACULTAD DE CIENCIAS INFORMÁTICAS



***Misión***

Formar profesionales investigadores en el campo de las Ciencias Informáticas, al servicio de la sociedad, que aporten con soluciones innovadoras al desarrollo tecnológico del país.

***Visión***

Ser una facultad líder que con integridad, transparencia y equidad forme profesionales capaces de desarrollar soluciones informáticas innovadoras, generadores de conocimientos e investigación permanente.

# MISIÓN Y VISIÓN DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN SISTEMAS INFORMÁTICOS



***Misión***

Formar profesionales altamente calificados, que con honestidad, equidad y solidaridad busquen el desarrollo de la comunidad, elevando el nivel de vida de la población, gracias a las soluciones que den a los problemas que ésta tiene. Fortalecer, fomentar y practicar una cultura de investigación científico-tecnológica, que permita generar y adaptar conocimientos, a fin de dar respuesta a las necesidades sociales.

***Visión***

Hacer de la carrera una unidad con alto prestigio académico e institucional, por la eficiencia, transparencia y calidad de la educación y organización de las actividades que en ella se desarrollan; y, sea protagonista del desarrollo regional y nacional.

ÍNDICE

[PORTADA i](#_Toc25122274)

[MISIÓN Y VISIÓN DE LA UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ ii](#_Toc25122275)

[MISIÓN Y VISIÓN DE LA FACULTAD DE CIENCIAS INFORMÁTICAS iii](#_Toc25122276)

[MISIÓN Y VISIÓN DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN SISTEMAS INFORMÁTICOS iv](#_Toc25122277)

# Roles

**Product Manager:**

Suárez Aragundy José Luis

**Producto Owner:**

Briones Cedeño Cinthya Stephanie

**Scrum Master:**

Cedeño Mendoza Wilmer David

**Team:**

Giler Velásquez Gema Briggite

**Team:**

Marcillo Delgado Bryan Steeven

# PLANTILLAS

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre: | **Consultar lugar** |
| Autor: | Cinthya Briones - Wilmer Cedeño – Bryan Marcillo – Gema Giler - José Suárez |
| Fecha: | 20/11/2019 |
| Descripción: Se tendrá información de los lugares registrados en el sistema. | |
| Actores: Visitante. | |
| Precondiciones: | |
| Flujo Normal: | |
| Flujo Alternativo:  1A | |
| Postcondiciones: ninguno | |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre: | **Consultar recorrido** |
| Autor: | Cinthya Briones - Wilmer Cedeño – Bryan Marcillo – Gema Giler - José Suárez |
| Fecha: | 20/11/2019 |
| Descripción: Se tendrá información de los recorridos registrados en el sistema. | |
| Actores: | |
| Precondiciones: | |
| Flujo Normal: | |
| Flujo Alternativo:  1A | |
| Postcondiciones: ninguno | |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre: | **Reservar cupo** |
| Autor: | Cinthya Briones - Wilmer Cedeño – Bryan Marcillo – Gema Giler - José Suárez |
| Fecha: | 20/11/2019 |
| Descripción: | |
| Actores: Turista | |
| Precondiciones: | |
| Flujo Normal: | |
| Flujo Alternativo:  1A | |
| Postcondiciones: ninguno | |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre: | **Registrar usuario** |
| Autor: | Cinthya Briones - Wilmer Cedeño – Bryan Marcillo – Gema Giler - José Suárez |
| Fecha: | 20/11/2019 |
| Descripción: | |
| Actores: Visitante | |
| Precondiciones: | |
| Flujo Normal: | |
| Flujo Alternativo:  1A | |
| Postcondiciones: ninguno | |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre: | **Actualizar recorrido** |
| Autor: | Cinthya Briones - Wilmer Cedeño – Bryan Marcillo – Gema Giler - José Suárez |
| Fecha: | 20/11/2019 |
| Descripción: | |
| Actores: Guía | |
| Precondiciones: | |
| Flujo Normal: | |
| Flujo Alternativo:  1A | |
| Postcondiciones: ninguno | |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre: | **Registrar guia** |
| Autor: | Cinthya Briones - Wilmer Cedeño – Bryan Marcillo – Gema Giler - José Suárez |
| Fecha: | 20/11/2019 |
| Descripción: | |
| Actores: | |
| Precondiciones: | |
| Flujo Normal: | |
| Flujo Alternativo:  1A | |
| Postcondiciones: ninguno | |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre: | **Registrar turista** |
| Autor: | Cinthya Briones - Wilmer Cedeño – Bryan Marcillo – Gema Giler - José Suárez |
| Fecha: | 20/11/2019 |
| Descripción: | |
| Actores: | |
| Precondiciones: | |
| Flujo Normal: | |
| Flujo Alternativo:  1A | |
| Postcondiciones: ninguno | |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre: | **Consultar usuario** |
| Autor: | Cinthya Briones - Wilmer Cedeño – Bryan Marcillo – Gema Giler - José Suárez |
| Fecha: | 20/11/2019 |
| Descripción: | |
| Actores: | |
| Precondiciones: | |
| Flujo Normal: | |
| Flujo Alternativo:  1A | |
| Postcondiciones: ninguno | |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre: | **Verificar usuario** |
| Autor: | Cinthya Briones - Wilmer Cedeño – Bryan Marcillo – Gema Giler - José Suárez |
| Fecha: | 20/11/2019 |
| Descripción: | |
| Actores: | |
| Precondiciones: | |
| Flujo Normal: | |
| Flujo Alternativo:  1A | |
| Postcondiciones: ninguno | |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre: | **Actualizar usuario** |
| Autor: | Cinthya Briones - Wilmer Cedeño – Bryan Marcillo – Gema Giler - José Suárez |
| Fecha: | 20/11/2019 |
| Descripción: | |
| Actores: | |
| Precondiciones: | |
| Flujo Normal: | |
| Flujo Alternativo:  1A | |
| Postcondiciones: ninguno | |