|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Universidad de Oviedo  Escuela Politécnica de Ingeniería de Gijón  Departamento de Informática  GIJÓN |  | Prácticas de  Ingeniería  del Software |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Revisión del EVS “Gestión informatizada del departamento de restauración de un complejo hostelero-deportivo”** | | | |
|  |  |  |  |
|  | **Nombre corto:** |  | Revisión EVS |
|  | **Código del equipo:** |  | IS2022G41 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Revisión Estudio de Viabilidad del Sistema** | | | |
|  |  |  |  |
|  | **Doc. Id.:** |  | REVS |
|  | **Versión:** |  | 1.3 |
|  |  |  |  |
|  | **Fecha:** |  | 27/09/2022 |
|  | **Entregado por:** |  | Rubén Martínez Ginzo |
|  |  |  |  |
|  | **Escrito por:** |  | Rubén Martínez Ginzo |
|  |  |  |  |
|  | **Carácter:** |  | Definitivo |

Tabla de Contenidos

1 Introducción. 3

2 Revisión de errores e inconsistencias. 3

3 Análisis final y sugerencias. 5

Historia

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Versión | Fecha | Cambios introducidos |
| 1.0 | 21/09/2022 | Creación de la portada e introducción. |
| 1.1 | 23/09/2022 | Añadidos nuevos errores. |
| 1.2 | 26/09/2022 | Añadidos nuevos errores. |
| 1.3 | 27/09/2022 | Añadidos nuevos errores, análisis final y sugerencias. |

# 1 Introducción.

Se redacta este documento con el objetivo de llevar a cabo una revisión del EVS del proyecto “Gestión informatizada del departamento de restauración de un complejo hostelero – deportivo”. Se sigue el guion establecido por la Metodología Métrica v3.

Se recogerá cada error detectado en una tabla con su propio identificador, una referencia, comentario acerca del mismo y su severidad; catalogándose esta en tres niveles: baja, media y alta.

Esta tarea, al ser individual, ha sido realizada en su totalidad por Rubén Martínez Ginzo, UO282651.

# 2 Revisión de errores e inconsistencias.

**ERRORES DE ESTRUCTURA Y CONCEPTUALES**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Identificador** | **Referencia** | **Comentario** | **Severidad** |
| EEC-1 | Portada, Historia | La versión especificada del documento es la 2.0, pero no se incluyen en él los cambios respecto a la versión anterior. | Media |
| EEC-2 | Página 2 | El orden de la tabla de contenidos no sigue estrictamente el recogido en la Metodología Métrica v3. | Baja |
| EEC-3 | Página 2 | No se define marcador para el último apartado de la lista de figuras. | Baja |
| EEC-4 | Página 3 | El documento no comienza con una introducción ni consta de ella. | Alta |
| EEC-5 | Página 3, apartado 1,  *viandas* | No se recoge suficiente información acerca de la venta de bebidas en el apartado viandas. | Media |
| EEC-6 | Página 3, apartado 1, *comedor* | Es necesario que se especifique cuál es la capacidad máxima de los comedores. | Media |
| EEC-7 | Página 5, apartado 1 | Especificar si al hablar de “elementos” también se refiere a los alimentos. | Baja |
| EEC-8 | Página 5, apartado 1, *almacén* | Apartado almacén, ¿se requiere un orden para almacenar los alimentos en función de su tipo, sabor, plato…? | Baja |
| EEC-9 | Página 6, apartado 2 | El Jefe de Cocina debería de tener acceso a la gestión de la cocina. | Media |
| EEC-10 | Página 6, apartado 2 | Falta un tipo de usuario que se encargue simplemente de la gestión de los elementos y alimentos del almacén, compruebe las existencias… y se lo comunique a los Jefes de Comedor. | Media |
| EEC-11 | Apartado 4. Páginas 14, 15, 16, 17, 18, 19 | Innecesaria la tabla de prioridades. Estas deberían haberse añadido en una columna en la misma tabla de requisitos para mayor comodidad. | Alta |
| EEC-12 | Apartado 4. Rn1.1 | El concepto “elevado volumen de información” es ambiguo. Especificar. | Media |
| EEC-13 | Apartado 4. Tabla de requisitos funcionales | Muchos subniveles de la tabla constan de un solo elemento. Se repiten muchas filas. | Media |
| EEC-14 | Prioridades. Página 17 | El grado de prioridad no está muy bien definido. La mayoría de los requisitos están catalogados con una prioridad máxima. | Baja |
| EEC-15 | Rn3.2 | Error de enumeración, falta el requisito Rn3.2 | Baja |
| EEC-16 | Apartado 4. Tabla de requisitos funcionales | Se puede prescindir de la columna “nombre” ya que no es lo realmente importante. | Baja |

**ERRORES ORGOTRÁFICOS Y GRAMATICALES**

**\***Nota: se hará una única referencia a cada error ortográfico, aunque este se reitere en más de una ocasión.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Identificador** | **Referencia** | **Comentario** | **Severidad** |
| EOG-1 | Página 2, tabla de contenidos | Ambito -> Ámbito | Baja |
| EOG-2 | Página 3, *comedor* | mas -> más | Baja |
| EOG-3 | Página 3, *comedor* | dia -> día | Baja |
| EOG-4 | Página 3, *comedor* | este -> esté | Media |
| EOG-5 | Página 3, *viandas* | el -> él | Media |
| EOG-6 | Página 4, *contabilidad* | comprovación -> comprobación | Alta |
| EOG-7 | Página 5, *almacén* | esta -> está | Media |
| EOG-8 | Página 6, *Jefe de Comedor* | funcinamiento -> funcionamiento | Baja |
| EOG-9 | Página 7 | elavorar -> elaborar | Alta |
| EOG-10 | Página 8 | comprovación -> comprobación | Alta |
| EOG-11 | Página 9 | realizar -> realizará | Media |
| EOG-12 | Página 10 | estregada -> entregada | Baja |
| EOG-13 | Página 12 | stocksse -> stocks se | Baja |

\*Probablemente haya más errores ortográficos que los recogidos en la tabla, es necesario llevar a cabo una laboriosa corrección de los mismos.

# 3 Análisis final y sugerencias.

En general, el documento recoge un EVS muy completo y bastante entendible, pero aun así tiene inconsistencias y errores bastante mejorables. Es muy importante que cualquier EVS comience con una introducción, apartado del que este carece. Este es el error de mayor grado de severidad. A nivel estructural hay algún error más, recogido en la respectiva tabla.

En cuanto al nivel conceptual, como ya he dicho, es un documento bastante entendible, aunque sí que es cierto que en reiteradas ocasiones es necesario matizar cosas para evitar más problemas a posteriori. Cabe destacar que el escrito contiene incontables faltas de ortografía, por lo que necesita de una exhaustiva corrección.

Para finalizar y refiriéndose a las sugerencias, en la tabla de errores conceptuales se ha hecho hincapié en esto, por lo que es aconsejable revisarla y plantear las sugerencias realizadas.