**Documento del estado del sistema VASPA - 12-03-19:**

* **Casos de Uso:**

| Número | Caso de Uso | Estado |
| --- | --- | --- |
| CU01 | Ingresar al Sistema |  |
| CU02 | Gestionar Programa |  |
| CU03 | Generar Programa PDF |  |
| CU04 | Visualizar Programa |  |
| CU05 | Subir Programa Firmado |  |
| CU06 | Subir Plan |  |
| CU07 | Seguir Programa |  |
| CU08 | Revisar Programa |  |
| CU09 | Gestionar Asignatura |  |
| CU 10 | Gestionar Profesor |  |
| CU 11 | Gestionar Carrera |  |
| CU 12 | Gestionar Plan |  |
| CU 13 | Enviar Notificación |  |
| CU 14 | Ver Información Asignatura |  |
| CU 15 | Obtener Asignaturas Pendientes |  |
| CU 16 | Gestionar Bibliografía |  |

* **Pruebas de Casos de Uso:**

Las pruebas realizadas en el documento "Plan de Pruebas", se deberían revisar nuevamente, algunas no se han probado en su totalidad. (Incompleto)

* **Documentación:**
* **Fase Inicio:**

-Estándar de Documentación (Listo)

-Estudio de Factibilidad (Listo)

-Modelo de Negocio (Listo)

-Resumen de Entrevista 31-08 (Listo)

-Resumen de Reunión - 07-09 (Listo)

* **Fase Elaboración:**
* **//Detallar más o menos que falta. Si ni lo arrancamos, si falta mencionar algún CU, si le falta chamuyo**

-Arquitectura del Sistema (Incompleto)

-Especificación de Requerimientos (Incompleto)

-Modelo de Casos de Uso (Incompleto)

-Modelo de Datos (Listo)

-Plan de SQA (Incompleto)

-Resumen de Entrevista -03-10 (Listo)

-Carpeta "Gestión de Riesgos" (Ver estado de cada documento, esto lo debe saber mejor fran, ya que es el responsable).

-Carpeta "Estimación" (Listo)

-Carpeta "Especificaciones CU" (Incompleto)

-Carpeta "Diagramas de Secuencia" (Incompleto, faltan diagramas de algunos CU)

-Carpeta "Diagramas de CU" (Listo, es el diagrama del sistema en su totalidad)

-Carpeta "Diagramas de Clase" (Incompleto ?? Ver)

Nota: Los documentos Incompletos, son aquellos que faltan completar secciones por cuestiones de falta de información y/o formación en la carrera sobre ciertas cuestiones (como por ejemplo: diagramas, etc.)

* **Fase Construcción:**

-Plan de Pruebas (Incompleto)

-Carpeta "Gestión de Riesgos" (Ver estado de cada documento, esto lo debe saber mejor fran, ya que es el responsable).

-Carpeta "Estimación" (Listo)

* **Base de Datos:**

Se debería revisar por las dudas. No sé si ya quedó totalmente definida.

* **Problemas a considerar:**

**-**Tip de Fabri, Ver qué pasa con el sistema, si se le cambia la extensión a un archivo (txt, doc, etc.) a PDF y se intenta cargar el mismo.

-Tener en cuenta la forma de Validar cada documento PDF. Asegurar que el documento impreso es el mismo que el último documento generado por el sistema (función Hash).

* **Dudas a considerar:**
* Una duda muy a futuro, puede ser, lo que se comento sobre la unificación con GDoc. (Aunque sabemos que no es nuestro problema)
* Debe ser imposible hacer cargas masivas. A menos que suba todo de una, y después le pregunte que asignatura, de que plan y todo eso para cada documento.
  + IDEA: subir todos los PDF con un Excel que diga: “nombre original PDF”, “Cod de Asignatura”, etc (datos necesarios para el nombre).
  + IDEA2: formulario que cuente la cantidad de archivos PDF que está cargando, tome los nombres originales y te diga que indiques los datos necesarios para nombrarlo y ubicarlo bien (cod carrera, cod asignatura etc).
  + IDEA3: Utilizar OCR para reconocer el código de asignatura y los datos que necesitamos para ubicar el PDF y solo pedirle confirmación ;)