Sistema VASPA **Checklist para finalización de Proyecto**

https://lh5.googleusercontent.com/MyA4xc9PaV5inmXfZ5qGwsKc6Ha9CKAlwescgKcT6EIx-vvcgZGrJ0dYJ-YYsbXWuFygB--ywRQ-NAyxns6HTOv0LFAHwlXH-MaU_F6OJK_uyBavktQS1JCRMQWwbJ4V8LT0Bbl6

Fabricio González

Desarrollo:

* **CU Ingresar al Sistema**
  + **Pantalla Profesor**
    - * Gestión de vigencia
        + No crear Programa desde 0 si esta en vigencia
        + Permitir modificaciones pero eso lo crea de nuevo
      * Listado de asignaturas del profesor con su estado
      * Solo deberá tener acceso a:
        + Listado de asignaturas de las cuales es responsable
        + Creación, modificación y envío de Programa de Asignatura
        + Gestión Bibliografía ligada a sus Programas
        + Generación de PDF (cuando el Programa pase las revisiones de SA y Depto).
  + **Pantalla SA**
    - * Informe Gerencial
      * Menú con los permisos:
        + Gestionar Usuarios
        + Gestionar Roles
        + Gestionar Permisos
        + Gestionar Carreras
        + Gestionar Planes
        + Gestionar Asignaturas
        + Gestionar Profesores
        + Generar Programa PDF
        + Subir Programa Firmado
        + Subir Plan
        + Seguir Programa
        + Enviar Notificaciones
        + Revisar Programa
        + Informe Gerencial
  + **Pantalla Depto**
    - * Listado de programas de asignaturas correspondientes al departamento que falten revisar
  + **Pantalla Principal (invitado)**
    - * Terminada, realizar pruebas.
* **CU envío de notificación. Incluye:**
  + - Notificación de SA para que Profesor cargue programa

→ a Profesor

Falta terminar de definir el diseño

* + - Notificación de Sistema para avisar que profesor cargo programa

 → a SA y Depto correspondiente

Hecho pero no integrado al CU gestionar programa

* + - Notificación de SA para que Profesor firme programa

→ a Profesor

No realizado

* + - Notificación de SA para que Profesor confirme o modifique programa (solo si está en vigencia)

→ a Profesor

No realizado

* **CU gestionar Programa**
  + - Mejorar validación de horas de cursada (agregar cual sería la cantidad correcta y no requerir que el usuario se pose en el campo para validar)
    - Integrar con Gestionar Bibliografía
* **Gestión Bibliografía**
  + Modificar las consultas para que utilicen el ID de Programa correspondiente
  + Agregar funcionalidad “cargar bibliografía último programa”
* **Pantalla Asignaturas del Plan**
  + Agregar validación para no agregar más de una vez una misma asignatura
* **CU gestionar Asignatura**
  + Terminado, realizar pruebas.
    - Corregir Horas Semanales (mínimos y máximos)
* **CU Revisar Programa**
  + Realizar pruebas
* **CU Informe Gerencial**

* **Generar Programa PDF**
  + Terminado, agregar validaciones para que no se genere cuando el programa aún no esté aprobado o cuando se hayan hecho modificaciones sin revisar.
* **CU Subir Programa Firmado**
  + Terminado, ver resultados de las pruebas.
* **CU Subir Plan**
  + Terminado, ver resultados de las pruebas.
* **CU gestionar Plan**
  + Terminado, ver pruebas.
* **CU gestionar Carrera**
  + Terminado, ver pruebas.
* **CU gestionar Profesor**
  + Terminado, ver pruebas.
* **CU Visualizar Programa**
  + **Terminado**
* **CU Visualizar Plan**
  + **Terminado**
* **CU Carga Masiva de Programas**
  + **Terminado**

Dudas varias:

* Servidor: ¿En algún momento previo al examen final se debe dejar el sistema funcionando o solo se entregará el código?
* ¿Se debería almacenar en que año fue responsable cada profesor de una Asignatura? Consultar a equipo docente
  + - 1. Modificar la BD y el Sistema para considerar esto (histórico de la relación profesor responsable - asignatura)
      2. No es relevante, una vez que se creó el programa, ya quedará almacenado que el profesor responsable era el correspondiente. Es decir, no almacenará un histórico de profesor responsable-asignatura.
* Si un programa está en vigencia,
  + se le debe pedir confirmación al profesor? Es decir, debe permitir modificaciones?
  + Si no hizo cambios, se deben requerir todas las aprobaciones de nuevo? (revision SA y revision Depto)

Documentación:

* Realizar memoria del proyecto