Modelo de Negocio

Gestión de Exámenes Finales (GEF)

Lykaios





El modelo de negocio es el documento que identifica, describe y analiza una oportunidad de negocio, examina su viabilidad técnica, económica y financiera, y desarrolla todos los procedimientos y estrategias necesarias para convertir la citada oportunidad en un proyecto concreto



Tabla de contenido

[Introducción 4](#_Toc523480375)

[Importancia del Proyecto 4](#_Toc523480376)

[Objetivos del Modelado de Negocio 4](#_Toc523480377)

[Dominio del Negocio 5](#_Toc523480378)

[Descripción de los Involucrados 5](#_Toc523480379)

[Perfiles de los involucrados 5](#_Toc523480380)

[Factores Internos 6](#_Toc523480381)

[Descripción de Procesos 6](#_Toc523480382)

[Descripción del entorno de trabajo 6](#_Toc523480383)

[Herramientas de Apoyo 6](#_Toc523480384)

[Diagramas asociados 7](#_Toc523480385)

[Modelo de Dominio 7](#_Toc523480386)

[Contexto 7](#_Toc523480387)

Modelo de Negocio

Introducción

El plan de negocio es un documento que identifica, describe y analiza una oportunidad de negocio, examina su viabilidad técnica, económica y financiera, y desarrolla todos los procedimientos y estrategias necesarias para convertir la citada oportunidad en un proyecto concreto. En una segunda utilización, la que a efectos de este documento vamos a denominar “uso corporativo”, el plan de negocio constituye un instrumento fundamental en el análisis de una nueva oportunidad de negocio, un plan de diversificación, un proyecto de Internacionalización, o incluso el Lanzamiento de un nuevo producto o servicio. En resumen, tanto para el desarrollo o lanzamiento de una start-up como para el análisis de nuevas inversiones corporativas, el plan de negocio se convierte en herramienta indispensable.

Importancia del Proyecto

La importancia del proyecto radica fundamentalmente en remplazar el sistema existente con el que trabajan los usuarios que se desenvuelven en el área de la secretaria académica. Mediante el mismo se busca modificar la metodología de trabajo que se esta llevando actualmente.

Este proyecto posibilita a los alumnos tener un seguimientos de las mesas a las que se han inscripto, mediante una aplicación online, sin necesidad de asistir hasta el establecimiento para ver el día, fecha y hora de la mesa.

Además, también existe una gran importancia para los alumnos-desarrolladores del Sistema, ya que seria la primera vez a lo largo de la carrera, donde se experimenta el desarrollo de un producto Software, generando experiencia y consolidando los conceptos aprendidos a lo largo de la carrera.

Objetivos del Modelado de Negocio

Se realizan la generación de planillas para las mesas de examen, ahorrando costos en tiempo (Trabajo Hombre), en la carga manual de las mismas, a demás de tener consideraciones en determinadas mesas de examen de acuerdo a un tiempo y fecha establecido.

Esto permite agilizar las tareas realizadas, con la espera de que el tiempo actual el cual es de dos días, se pueda reducir considerablemente. Este motivo seria una de las razones por las cuales se requiere la creación del sistema.

Dominio del Negocio

Los empleados realizan las operaciones de acuerdo a sus categorías, ya que el sistema con el que trabajan, no les permiten trabajar de forma paralela, por lo que se deben distribuir las tareas mediante un acuerdo bajo palabra. Toda la información que es manejada en la organización se realiza de forma manual y debe cumplir con las ordenanzas establecidas.

Descripción de los Involucrados

Perfiles de los involucrados

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Laguia, Claudio |
| **Descripción** | Administrativo del área de la Secretaria Académica; Categoría 7 |
| **Participación** | Encargado de Revisar y si es necesario, modificar las planillas de mesa de examen |
| **Rol** |  |
| **Responsabilidades** | Mantener contacto con los desarrolladores del sistema |
| **Datos de contacto** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Isabel, ? |
| **Descripción** | Administrativo del área de la Secretaria Académica; Categoría 4 |
| **Participación** | Encargado de realizar las planillas de las mesas de exámenes |
| **Rol** |  |
| **Responsabilidades** | Dar el visto bueno de la implementación final |
| **Datos de contacto** |  |

Factores Internos

Descripción de Procesos

El primer proceso comienza con la carga de datos en la planilla de mesa de exámenes; la misma es confeccionada por la Secretaria Académica, que es la encargada de realizar las planillas.

Los problemas del proceso son las siguientes:

* Utilización de planillas pasadas, que no se encuentran actualizadas.
* Carga manual de cambios de profesores
* Carga manual de la fecha y hora
* Carga de materias cuando se presenta un cambio de plan de carrera
* Carga de carreras por departamentos

Descripción del entorno de trabajo

El equipo tecnológico que poseen es limitado, en cuanto a los recursos de hardware y de acceso a la red.

En términos de software, los equipos con los que trabajan poseen, Sistemas Operativos que se encuentran obsoletos, y a la vez estos poseen diferentes Sistemas Operativos.

Herramientas de Apoyo

| **Herramienta** | **Descripción** |
| --- | --- |
| Excel | Microsoft Excel es una aplicación de hojas de cálculo que forma parte de la suite de oficina Microsoft Office. Es una aplicación utilizada en tareas financieras y contables, con fórmulas, gráficos y un lenguaje de programación. |

Diagramas asociados

Modelo de Dominio

Aun no se ha realizado ningún modelo de domino, debido a que aun no se han aprendido los conceptos necesarios para su realización.

Contexto

Los estudios que se efectúan son realizados a través de la Universidad Nacional de la Patagonia Austral, por pedido de un cliente que es (Secretaria Académica).

Una vez creada la planilla de mesas de exámenes se cargan los datos al sistema de guaraní.