|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos del Solicitante** | | |
| **Solicitante:** | Nadia K. del Villar Aguirre | **Fecha de Solicitud:** 22/07/2015 |
| **Departamento:** | Revenue Management | **Correo:** ndelvillar@bestday.com |
| **Product Owner:** | Bernardo Zand Díaz Marta | |
| **Vicepresidente:** | Christian Kremers | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre del proyecto** | **Id del Proyecto** |
| Sistema de Recomendación de Hoteles. Versión urgente. |  |
| **Objetivo General** | |
| Recomendar hoteles similares a uno escogido por el cliente con criterios de distancia, precio y servicios del hotel. | |
| **Descripción del Proyecto (Alcance)** | |
| Se sustituirá la manera en la que se recomiendan hoteles actualmente por las presentes en la tabla **SysPruebaDB.Matrix\_Reloaded.dbo.Hoteles\_Busquedas\_Recomendaciones**, que contiene 3 campos importantes:   1. **Clav\_Hotel:** Clave del hotel para el que se quiere obtener recomendaciones. 2. **Clav\_HotelRecomendacion:** Clave del hotel recomendado 3. **Prioridad:** Ordenamiento de las recomendaciones para cada valor de Clav\_Hotel. La máxima prioridad es de 1 y debe aparecer hasta arriba en las recomendaciones, luego la 2, etc   Las recomendaciones deben aparecer en la sección *Hoteles Similares* en la página, como se ve a continuación:    Esta sección aparece cuando se da click en algún hotel en específico. Para obtener las recomendaciones para un hotel con clave **c** a partir de la tabla antes mencionada, el procedimiento es el siguiente:   1. Filtrar la tabla SysPruebaDB.Matrix\_Reloaded.dbo.Hoteles\_Busquedas\_Recomendaciones con el campo *Clav\_Hotel*, dejando únicamente los renglones con *Clav\_Hotel* = **c**. 2. Ordenar la tabla resultante ascendentemente por el campo *Prioridad*. 3. Recomendar los hoteles cuyas claves provienen de la columna *Clav\_HotelRecomendacion*, en el orden generado en el paso 2. | |
| **Reglas de Negocio** | |
| El sistema se implementó únicamente para hoteles de México, Argentina, Brasil (propios) y EUA (propios), por lo que el sistema anterior deberá seguir vigente para los hoteles cuyas claves no aparezcan en el campo *Clav\_Hotel* de la tabla de recomendaciones. | |

|  |
| --- |
| **Cuestionario** |
| ¿Cuál es el Alcance Geográfico?    ¿Qué servicios afectan?      ¿Se requiere de alguna aplicación para administrar este proyecto?*(Herramientas de backend para gestionar la configuración, etc…)*  Especificar:  4. ¿Está comprometida la fecha de entrega con algún proveedor?  Fechas: |

|  |
| --- |
| **Factibilidad Económica (Negocio)** |
| ¿Cuál es el beneficio Anual? *Mejorar y robustecer las recomendaciones de hoteles. Aumentar la conversión.*  Cálculo del beneficio (Formula del cálculo) *Páginas vistas por sesión, tiempo por sesión, click-through-rate, aumento de tasa de conversión*  Describir de donde se obtuvo el beneficio (Funnel, Google Analytics, BenchMark, etc) *Google Analytics* |

|  |
| --- |
| **Factibilidad Técnica (exclusivo de TI )** |
| ¿Cuántos recursos se necesitan para el desarrollo de este proyecto?  ¿Horas hombre de desarrollo?  ¿Cuál es el tiempo estimado para el desarrollo del proyecto?  ¿Mencionar a que sistemas afecta?  ¿Cuantas áreas están involucradas para el desarrollo solicitado?  ¿Se cuenta con la infraestructura necesaria (servidores, equipo de cómputo, etc.)? |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | **Aprobación** | | | | |
| Solicitante  AUTORIZA  Sistemas | | | | Sistemas | | |
|  | Christian Kremers | | Nadia K. Del Villar Aguirre | Nombre y Firma | Nombre y Firma | Nombre y Firma |
| **Vicepresidente Pipeline** | | | **Product Owner Pipeline** | **Vicepresidente TI** | **Gerente/Director** | **Project Management** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Historial del Requerimiento** | | | |
| **\*Etapas de Requerimiento** | **Fecha Entrega** | **Nombre/Firma** | **Observación** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

\***Entrega** *(Fechas de entrega del Desarrollo de cada una de las áreas involucradas)*

**\*QA** *(fechas de entrega de QA, se toma como fecha a Producción)*

\***Cierre de Proyecto** *(Firma de cierre del PO)*