### Rank It

Se acabaron los tiempos donde las personas simplemente salían de su casa en busqueda de actividades para hacer, hoy mas que nunca todo se rige por la recomendación, desde la mejor heladería del barrio hasta ese electricista que todos quieren llamar.

Y con las herrmientas con las que contamos es que aparece este startup: RANK-IT! El objetivo es tener una herramienta genérica que reuna los rankings de todo tipo!

Para todo esto nos pidieron una absurda cantidad de requerimientos "vitales" para la app y despues de varias idas y vueltas llegamos al acuerdo de un plan realista para hacer durante todo el cuatrimestre y abarcando todas las pruebas de concepto que nos solicitaron!

Vamos a dividir la aplicación en 3 componentes, cada componente va a ser 1 tp:

- Módulo de administración: Solamente unos pocos de extrema confianza tienen acceso a este módulo, desde acá tiene que ser posible:
  - Administrar Lugares
  - Administrar Servicios
  - Administrar Calificaciones
  - Administrar Usuarios
- RankIt!
  - Registrar usuario
  - Logearse en el sistema
  - Calificar Lugares o Servicios
  - Ver ranking
  - Administrar calificaciones hechas
- Question the Rank!
  - Ver ranking
  - Login
  - Marcar review como favorita

# TP1: Modulo de arministracion (Desktop: Arena)

Debe hacer el desarrollo que considere necesario para poder implementar las siguientes pantallas.

# Detalle de pantallas

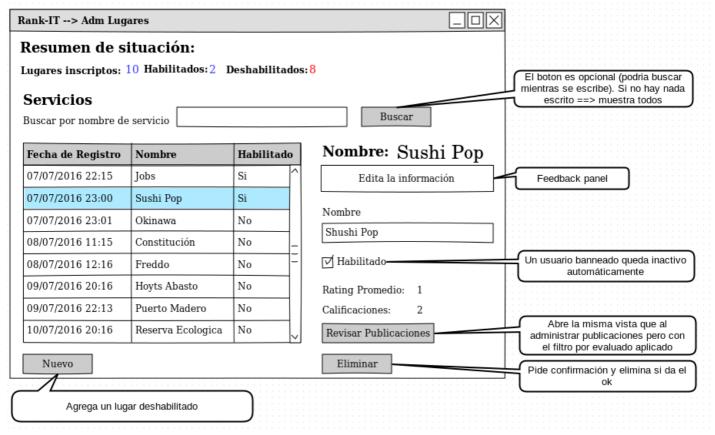
En cada pantalla se aclara las consideraciones especiales para cada una.

Tener en cuenta:

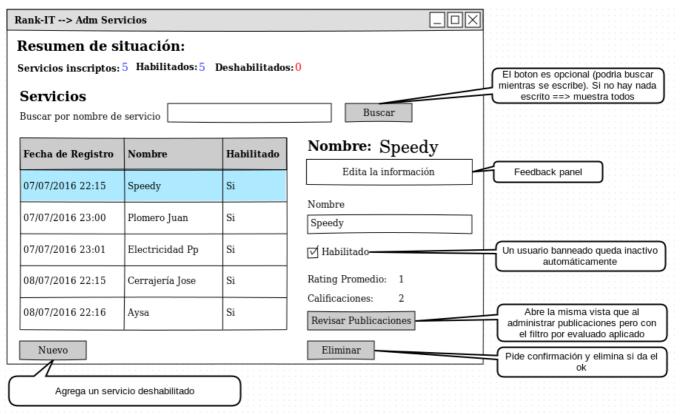
- Resumen de situación: en todos los casos los números hacen referencia a la totalidad des objetos independientemente de lo que se esté buscando. Por ejemplo si estamos en el administrador de lugares y buscamos "Sushi", el resumen seguirá mostrando 10 lugares inscriptos (2 habilitados y 8 deshabilitados).
- En todos los casos si contamos con información calculada debe refrescarse adecuadamente, por ejemplo si en lugares editamos Freddo y lo volvemos Habilitado, luego de hacer click en el checkbox debe cambiar la cantidad de lugares habilitados y deshabilitados.

- En todos los casos es obligatorio definir un nombre (para usuarios, lugares o servicios)
- En el menú se muestra cantidad de activos / cantidad total en todo lo administrable (en los usuarios se adicionan los baneados entre paréntesis)

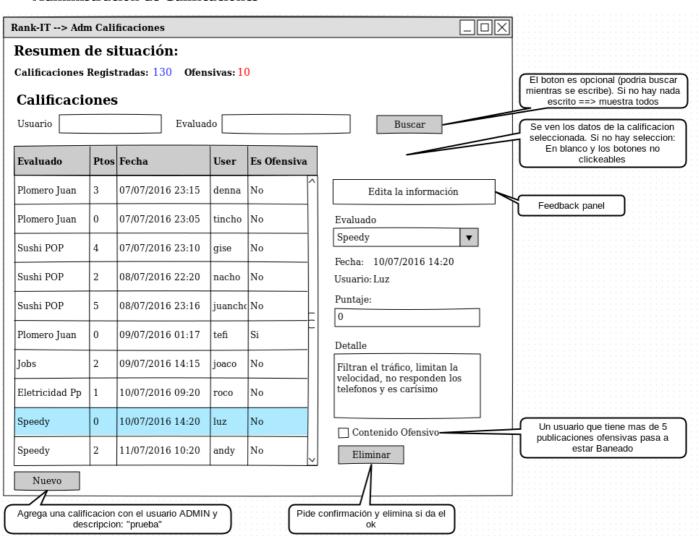
### Administracion de Lugares



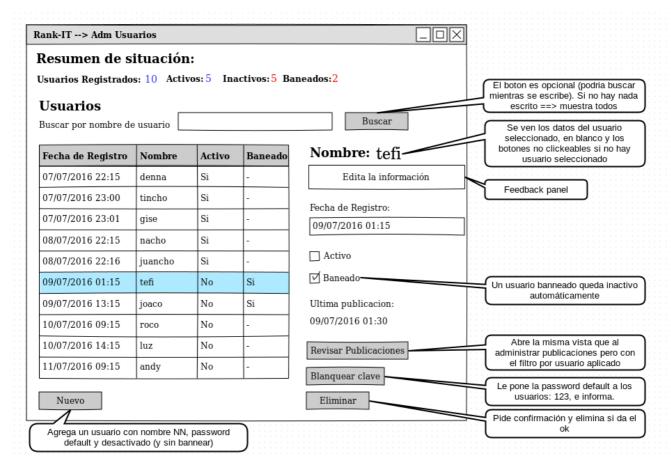
Administracion de Servicios



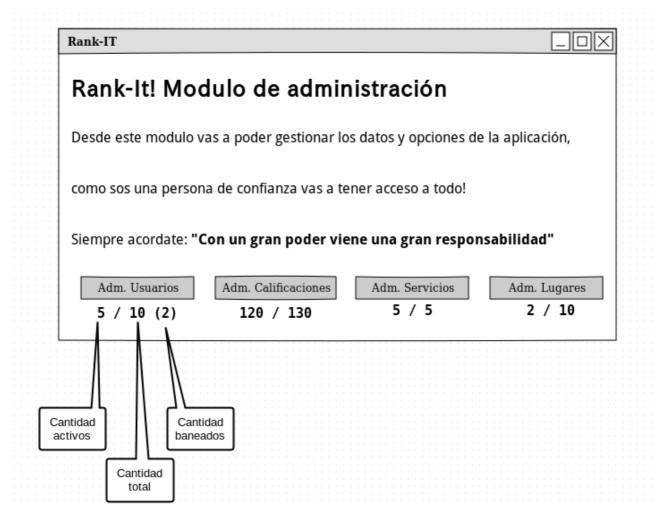
#### Administracion de Calificaciones



#### Administraciones de Usuarios



#### Menu



## Se pide

- Dominio del problema, en un proyecto denominado: rankit-dominio
  - El Dominio debe de estar diseñado **orientado a objetos** usando los conceptos vistos durante la carrera
  - Debe contarse con tests unitarios, siendo recomendado desarrollar usando TDD
  - Es obligatorio que el dominio refleje lo necesario para que todas las vistas sean implementables
- Interfaz de usuario desarrollada usando el framework **Arena**, en un proyecto denominado: rankit administrador-desktop
  - Debe seguir los conceptos vistos en la materia
  - Se hace principal foco en: correcta separación de responsabilidades y evitar lógica duplicada
  - **No** se admite **lógica de negocio en** la **vista** ==> en caso de no cumplir con la consigna el tp estará inmediatamente **desaprobado**
  - **No** se admite **lógica de presentación en** el **dominio** ==> en caso de no cumplir con la consigna el tp estará inmediatamente **desaprobado**