

## **Examen Final**

## **CURSO: DESARROLLO MOVIL II**

Desarrollar un aplicativo móvil en la cual se pueda registrar y/o visualizar los datos de una agenda electrónica.

El diseño es el propuesto en la imagen debajo.



## **ESPECIFICACIONES TECNICAS**

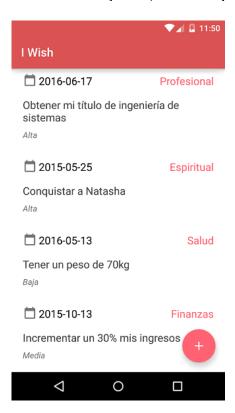
- El link del Web Services es el siguiente: <a href="http://agenda.e-strategit.com/ServicioAgenda.asmx">http://agenda.e-strategit.com/ServicioAgenda.asmx</a>
- El servicio contiene 4 métodos, los cuales se explican a continuación.
  - ListadoClasificacion: Muestra todas las clasificaciones de las actividades.
  - RegistrarAgenda: Permita registrar actividades a la agenda.
  - ActualizarAgenda: Permita cambiar el estado y agregar comentarios a la actividad.
  - ListadoAgenda: Permite listar todas las actividades de la agenda.



## ESPECIFICACIONES DEL TRABAJO

Se debe realizar los siguiente para obtener la nota de la evaluación final:

- Crear una actividad con las opciones: REGISTRAR ACTIVIDAD o CONSULTAR ACTIVIDADES.
  - \*\* Ud. Es libre de elegir el diseño a utilizar, puede usar botones simples para las opciones del menú o puede usar controles mejores como NavigationView(Swipe), Tabs, Action Bar, Menú entre otros realizados en clase.
    \*\*\* Mientras se aplique más los conceptos realizados en clase la nota será mayor.
- La opción REGISTRAR ACTIVIDAD, deberá permitir el registro de una actividad en la agenda. Recuerde que la clasificación deberá ser un spinner de tal forma que sea un control de selección.
  - \* Cada actividad siempre se registra con estado 0, el cual indica que está PENDIENTE.
  - \*\* Ud. Es libre de elegir el diseño a utilizar, puede utilizar un EditText para el registro de fecha y hora usar controles como un DatePicker o TimePicker, entre otros. Utilizar la mayor cantidad de ítems realizados en clase la nota aumentara.
- La opción CONSULTAR ACTIVIDAD, deberá permitir mostrar las actividades en un ListView personalizado. Se recomienda mejorar la pantalla debajo.



- \*\* Ud. Es libre de elegir el diseño a utilizar, puede utilizar un ListView con estilos e iconos por cada ítem, mientras mejor sea personalizado la nota será mayor.
- Al seleccionar un ítem del listview se deberá permitir actualizar el estado de la actividad indicando el comentario final en esa nueva actividad.
  - \* Recuerde que la actualización de la actividad es de 0 a 1 (Realizado)
  - \*\* Ud. Es libre de elegir el diseño que mejor le parezca, recuerde que puede aplicar estilos a los bordes, colores a los controles.