

### **ACP Inicial**

Dado que a simple ojo el proyecto es rentable , entonces queremos generar el primer prototipo que consiste en la aplicación con una pulsera para ver como funciona, que sea autorizada por la Subsecretaria de Prevención del Delito y así producirla en masa. Se sabe que la compra y armado de las inversiones (del año 0) es de 2 meses. Es por ello que para el **Proyecto Construcción del Prototipo** se le pide construir la ACP de este Proyecto.

a) Desarrolle una ACP acotada con los siguientes Puntos:

a. Propósito o justificación del Proyecto ( 5 puntos)

Desincentivar la cantidad de asaltos (portonazos) ,  
a traves de sistemas de alarmas

b. Objetivos medibles y criterios de exitos  
relacionados (6 puntos)

i. \_Aplicación Funcionando con pulseras y  
Documentada

ii. Que proyecto sea aprobado por subsecretaria de  
prevención del  
delito. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

iii. \_\_\_\_Que cumpla con los 90% o mas de  
requerimientos del  
alcance. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

c. Restricciones del Proyecto (9 puntos)

Restricciones
Tiempo: 8 meses
Alcance: <ul style="list-style-type: none"><li>• Aplicación que se ejecute en Plataforma Android 2.1 o superior y IOS 6 o superior.</li><li>• Compatibles con GPS y motores de automoviles.</li><li>• Aprobación de Subsecretaria de Prevención del Delito</li></ul>
Satisfaccion del Cliente: Prueba del producto en consumidores potenciales tenga un 70% o mas de aprobación
Costo: Inversion inicial + Capital del Trabajo

d. Resumen de hitos del proyecto 5 hitos ( 5 puntos)

- i. Compra de Servidores y arriendo de servidores  
1 mes
- ii. Instalacion de Servidores 1 mes
- iii. Desarrollo de Aplicación 6 meses
- iv. Prueba de Aplicaciones y Pulsera 1 mes (en  
paralelo con tarea anterior
- v. Certificación de Subsecretaria 1 semana

- e. Que factores externo del proyecto existe? Nombre  
5 (10 puntos)

Legislación Chilena en Términos de Seguridad Ciudadana  
Políticas de Google Play y Apple Store

Mercado de Aparatos de Seguridad y Tecnológicos  
Relaciones Comerciales con China  
Comportamiento Precio del Dólar  
Situación Delincuencia en Chile  
Mercado Laboral de Programadores