

PROGRAMACIÓN DE SISTEMAS TELEMÁTICOS I

Tercera Evaluación

Nombre: _____

Calificación:

Paralelo: _____

1.- Defina brevemente lo siguiente: (30 puntos)

a. - Servicios PIM

b. - Broadcast receiver

c. - HF

d.- CDN

e.- ALR

f.- WSDL

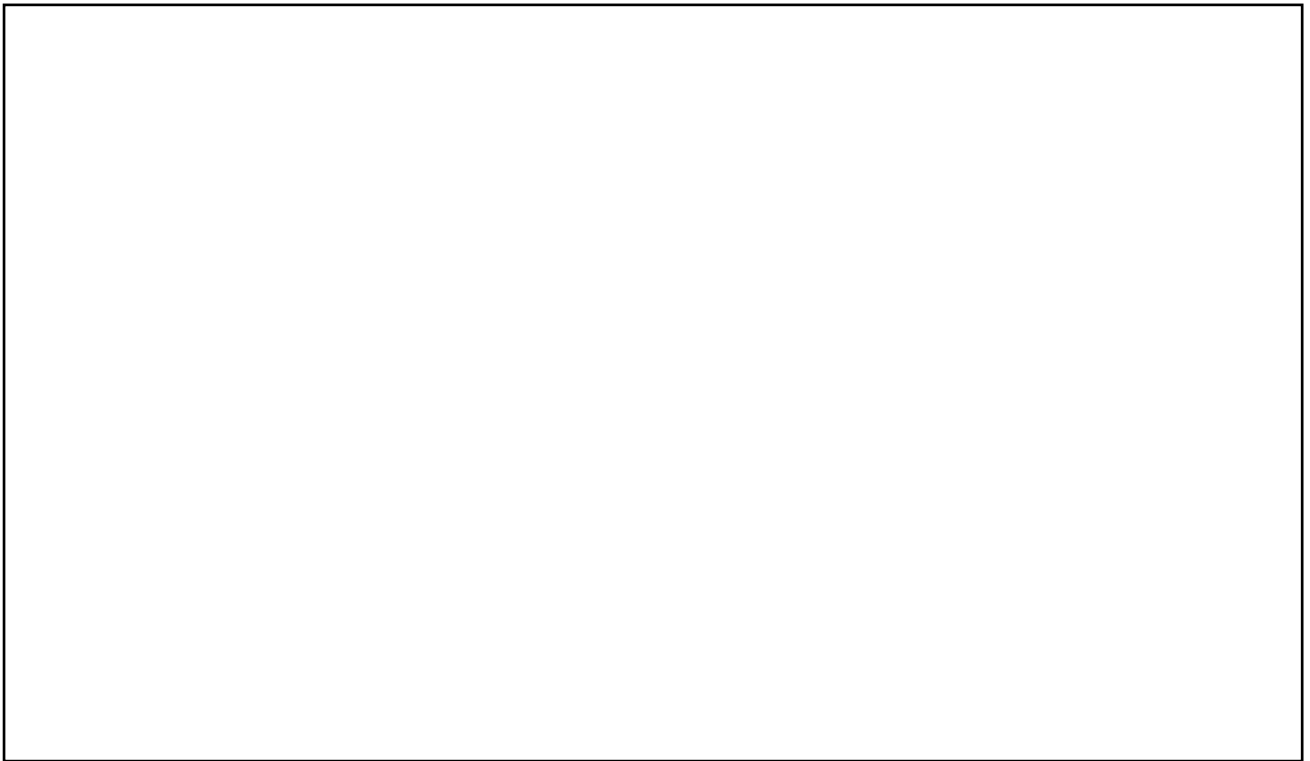
g. - Ecología con las TIC's

h. - Gateway

i. - RFID

j. - DVS

2.- Pregunta: Explique **DETALLADAMENTE** los modelos de arquitectura que podemos utilizar para realizar el descubrimiento de servicios. **(10 Puntos)**

A large, empty rectangular box with a black border, intended for the student to write their answer to question 2.

3.- Pregunta: Explique **DETALLADAMENTE** el ciclo de vida que tiene una *ACTIVITY* en una aplicación en Android. **(10 Puntos)**

A large, empty rectangular box with a black border, intended for the student to write their answer to question 3.

4.- Pregunta: Explique **DETALLADAMENTE** como Android construye la jerarquía de eliminación de procesos según la importancia de las aplicaciones. **(10 Puntos)**

5.- Pregunta: Explique **DETALLADAMENTE** las técnicas de Cross-Layer (Capa Cruzada). ¿Dónde y Cómo usarlas? **(10 Puntos)**

6.- Pregunta: Explique DETALLADAMENTE el funcionamiento de RFID (Lector, receptor y transmisor) **(15 Puntos)**



7.- Pregunta: Explique DETALLADAMENTE como se puede utilizar la cámara de un dispositivo Android (Como y que clases se utilizan) **(15 Puntos)**

