

Evaluación

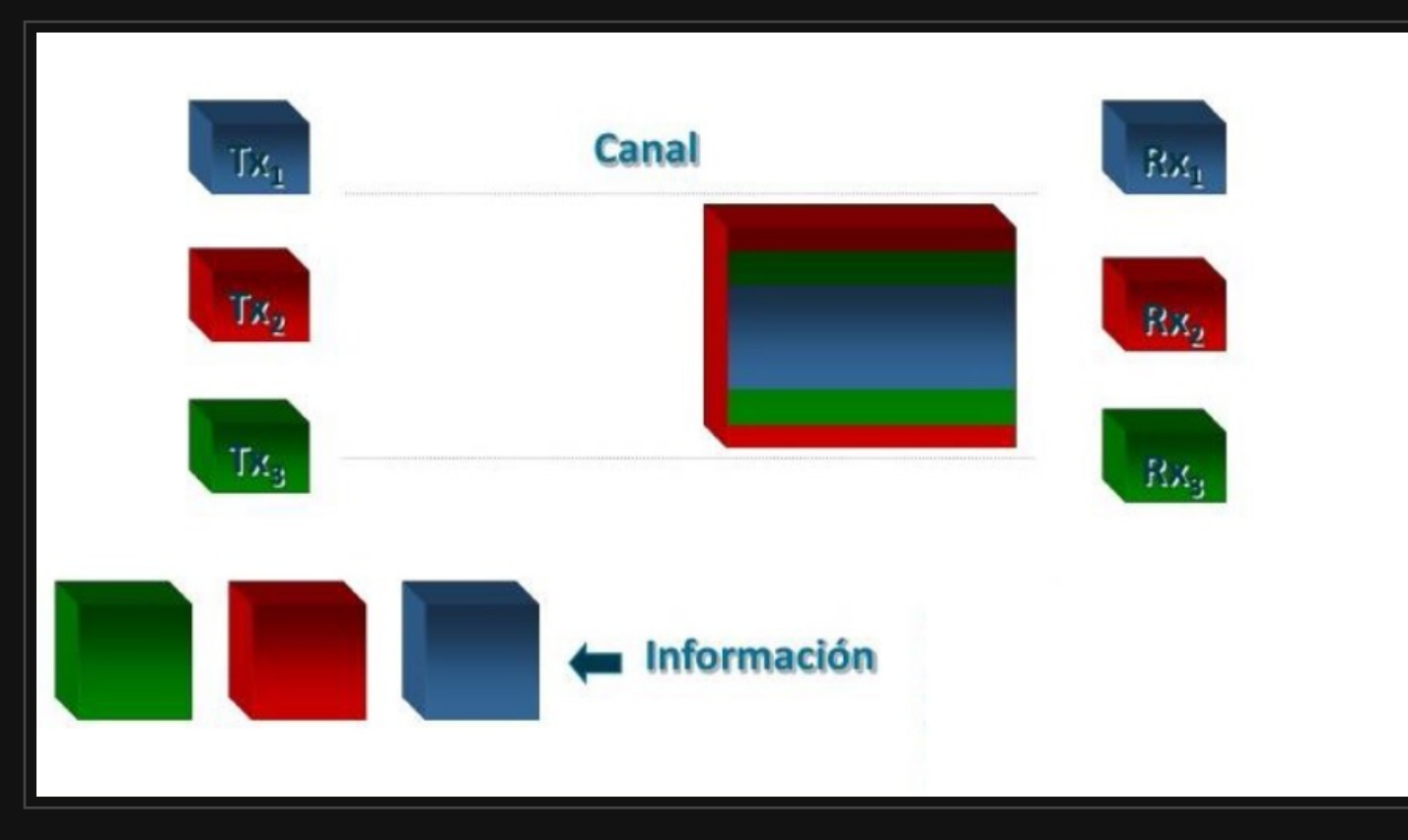
Evaluaciones

Punto de control: Resultado

Recuerde contestar todas las preguntas antes de finalizar el trabajo práctico.

Trabajos Prácticos de Respuesta Múltiple N°9 P2 – CORRECTAS: 10 de 10 - APROBADO

1) El tipo de acceso en esquemas de 2ª y 3ª generación donde varios suscriptores transmiten en la misma frecuencia y al mismo tiempo, pero con códigos diferentes, que solamente puede ser codificado por el usuario final, se la denomina:



- ☐

a) FDMA
- ☐

b) TDMA
- ☐

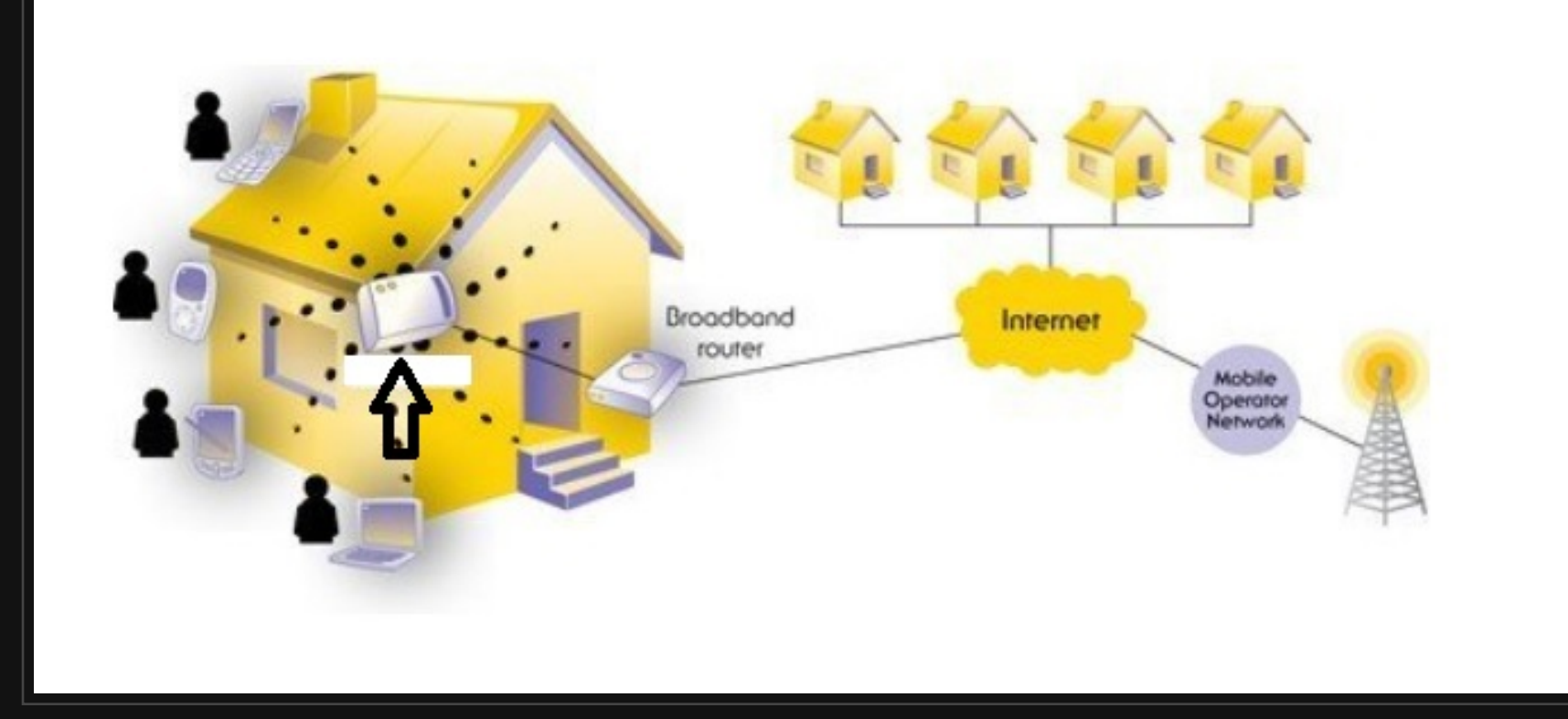
c) CSMA CD
- ☒

d) CDMA CORRECTA
- ☐

e) CSMA CA
- ☐

f) Ninguna de las Anteriores es correcta.

2) El dispositivo similar a nuestro Access Point Wi-Fi pero que emite en la banda de 3G se lo denomina:



- ☐

a) Gateway.
- ☐

b) Extension Point.
- ☐

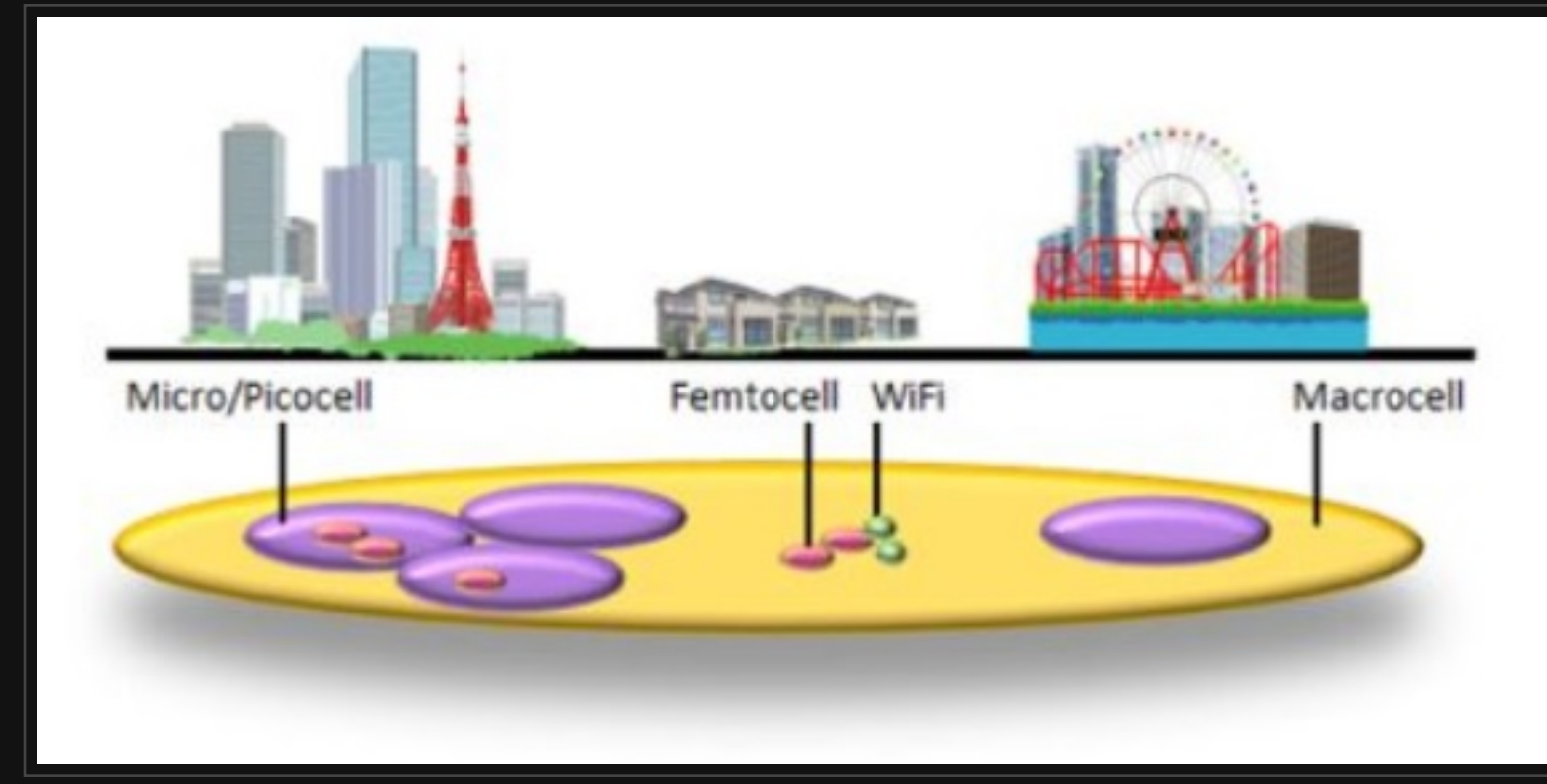
c) Bridge.
- ☒

d) Femtocelda CORRECTA
- ☐

e) Modem PLC
- ☐

f) Ninguna de las Anteriores es correcta.

3) En una Arquitectura de Red Móvil donde conviven las celdas normales o denominadas macro y small cells o denominadas micro se la denomina:



- ☒

a) HetNet. CORRECTA
- ☐

b) Mobile Híbrida.
- ☐

c) Backhaul.
- ☐

d) Nodo Combinado.
- ☐

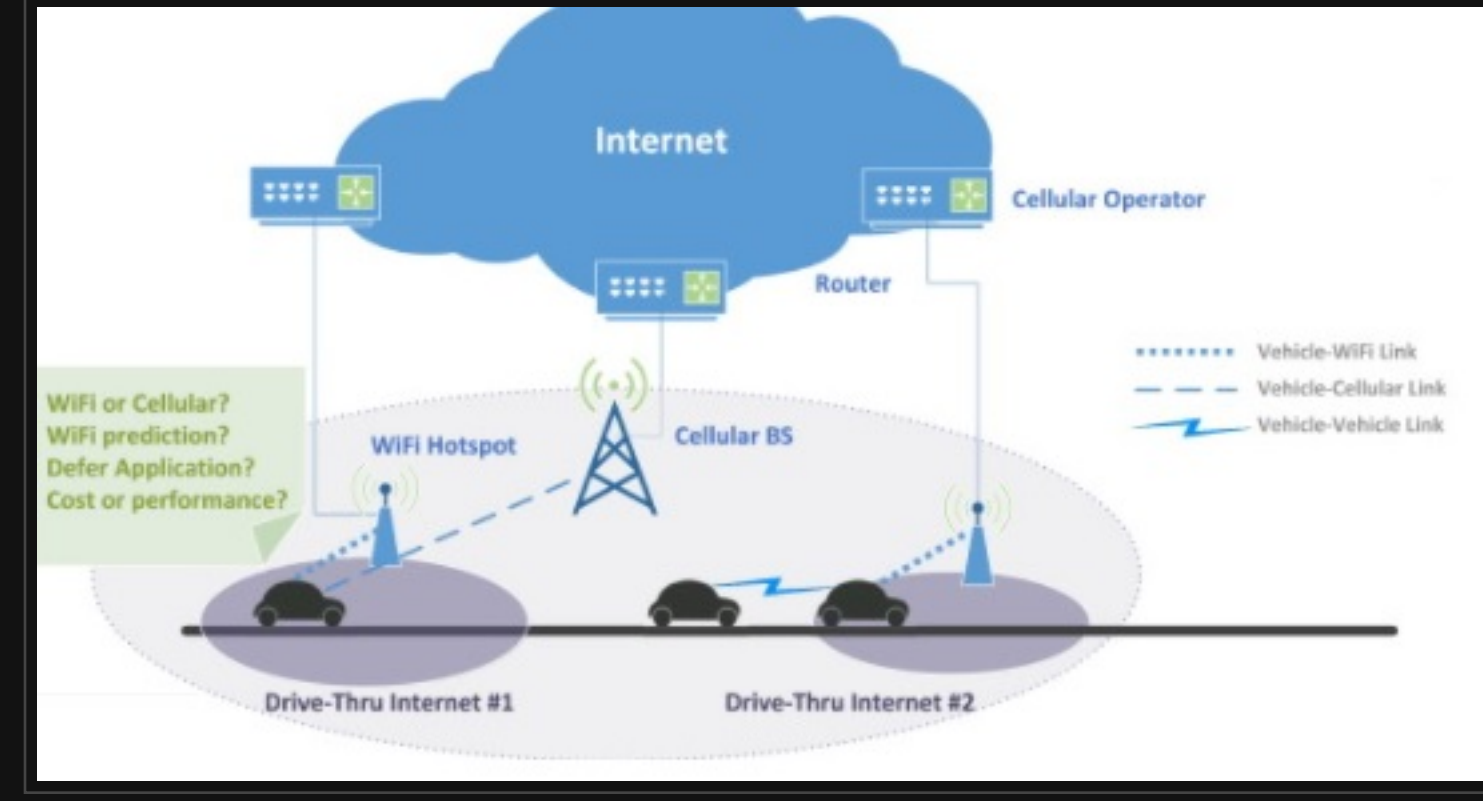
e) NAT.
- ☐

f) FHSS.
- ☐

g) DHSS.
- ☐

h) Ninguna de las Anteriores es correcta.

4) La Tecnología emergente basada en el uso de los teléfonos celulares que permiten conectarse a través de redes Wi-Fi corresponde a:



- ☐

a) SMALL CELLS
- ☐

b) WIFI HÍBRID
- ☒

c) WIFI OFFLOAD CORRECTA
- ☐

d) TRUSTED WIFI
- ☐

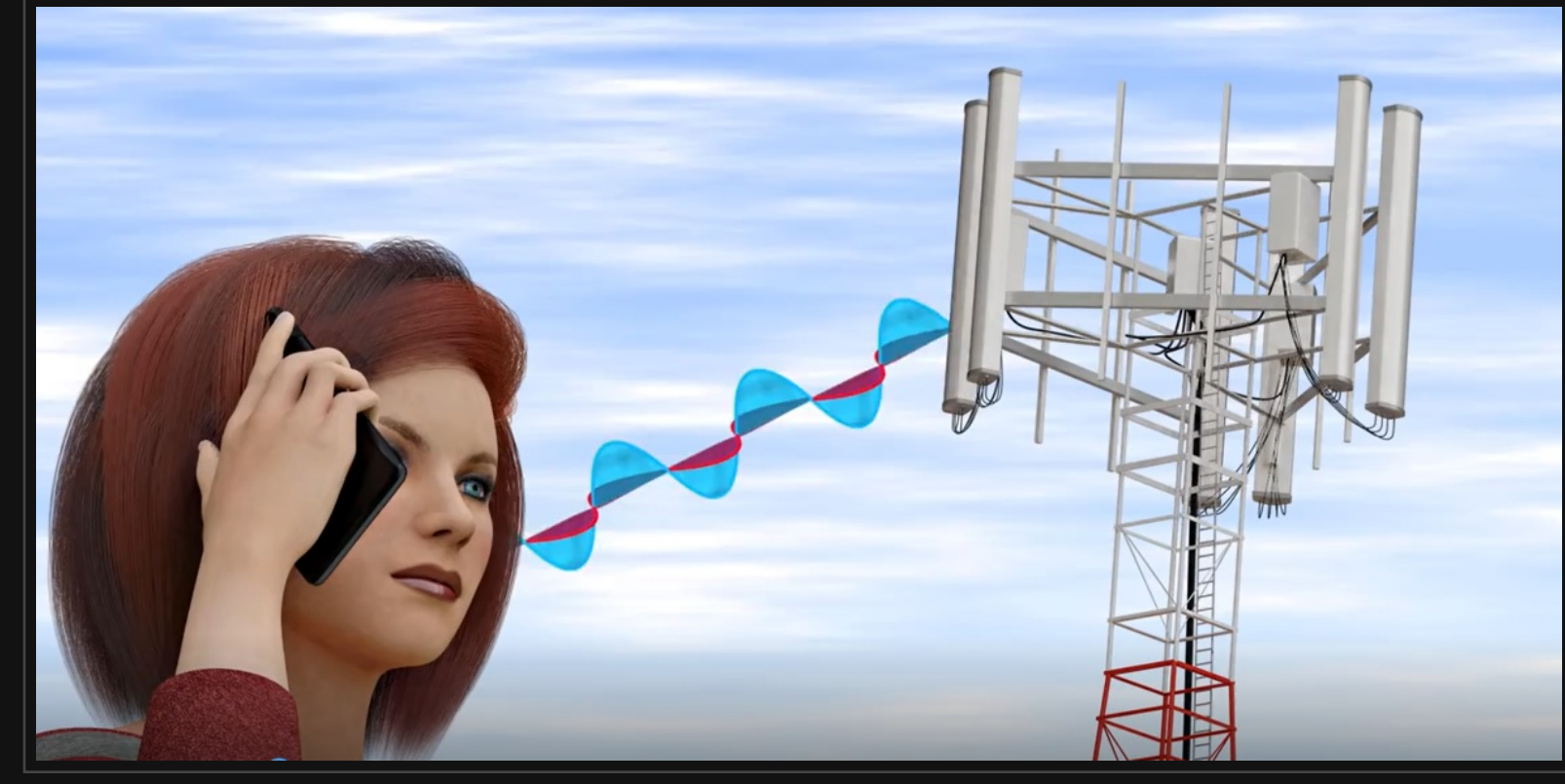
e) WIFI AAA
- ☐

f) WIFI DIRECT NETWORK
- ☐

g) Todas las Anteriores son correctas.
- ☐

h) Ninguna de las Anteriores es correcta.

5) El Canal de comunicaciones establecido de un teléfono celular a una torre de antenas de celulares es de tipo:



- ☐

a) Analógico y Asíncrono.
- ☐

b) Digital y Síncrono.
- ☐

c) Simplex.
- ☐

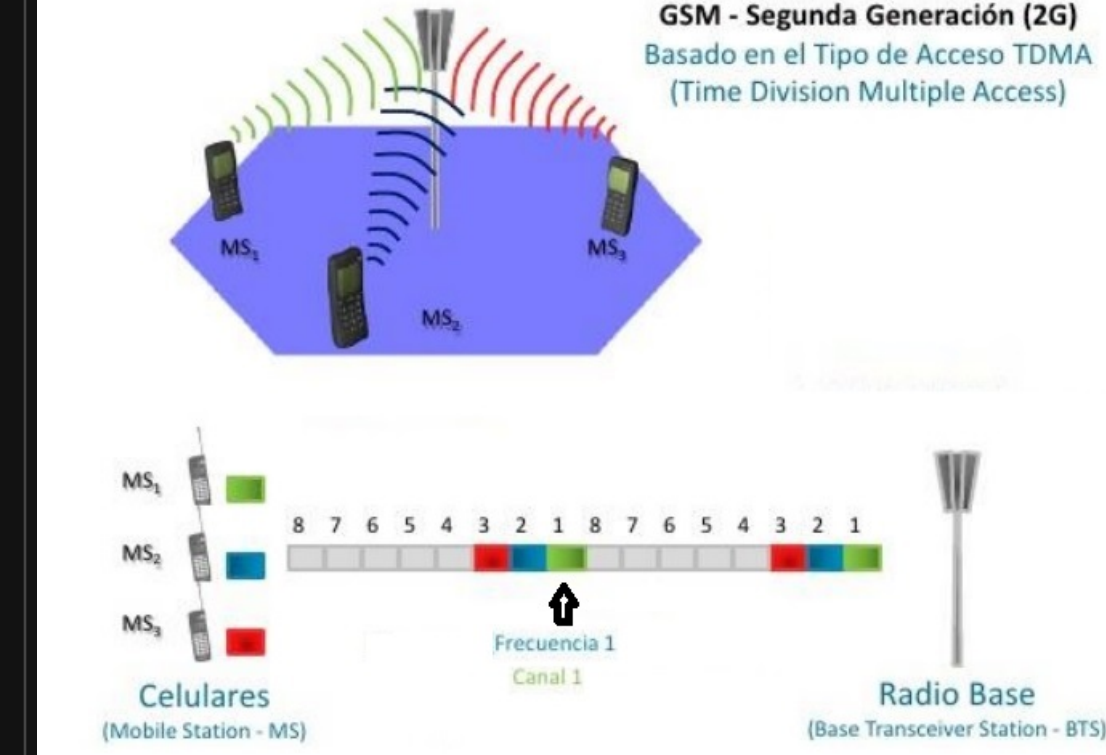
d) Full Duplex.
- ☒

e) Ambas a y d. CORRECTA
- ☐

f) Ambas b y c.
- ☐

g) Ninguna de las Anteriores es Correcta.

6) Dentro de la 2ª generación de telefonía celular, con las tecnologías GSM/GPRS/EGPRS, que aplican el tipo de acceso TDMA, la porción de tiempo asignada a cada frecuencia para realizar la comunicación se la denomina:



- ☐

a) Intervalo.
- ☐

b) Salto de tiempo.
- ☐

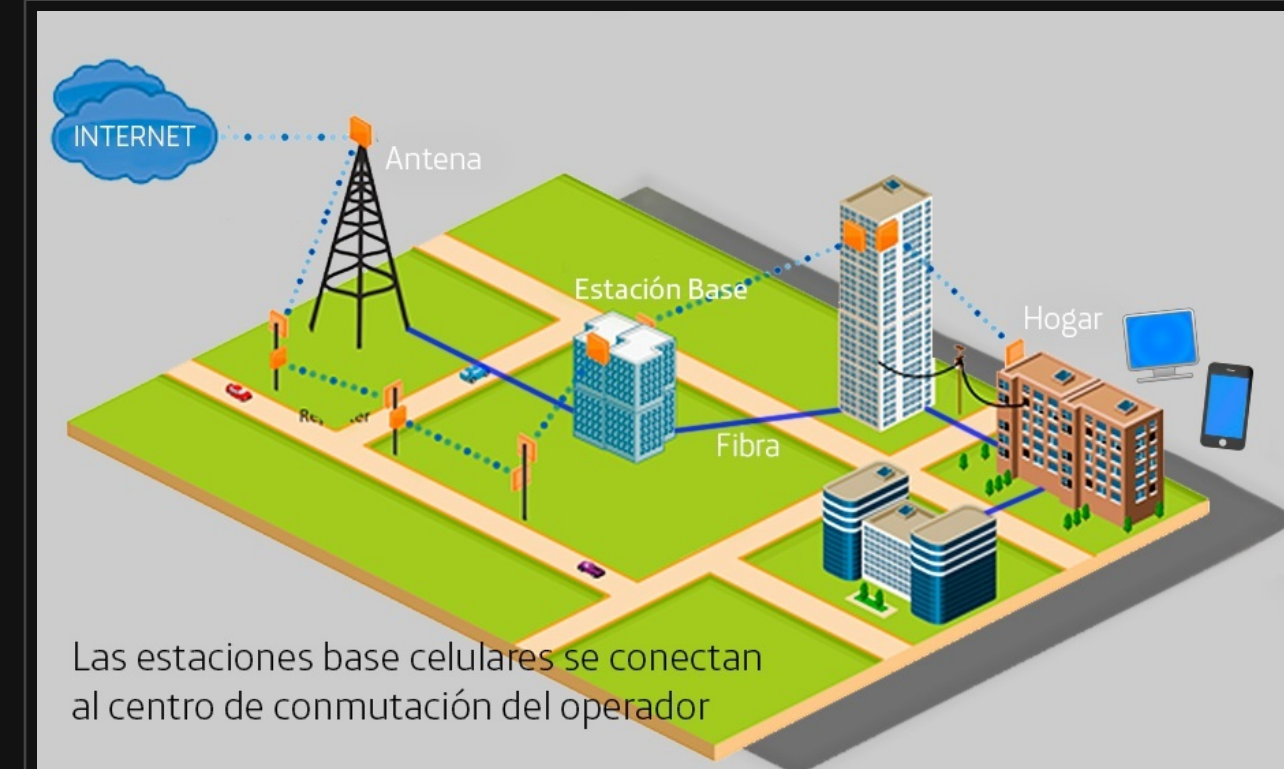
c) Porción.
- ☒

d) Time slot. CORRECTA
- ☐

e) Ambas a y b.
- ☐

f) Ninguna de las Anteriores es correcta.

7) La red de Transporte de Datos Móvil que incluyen las antenas de celulares combinado con enlaces de fibra y microondas se la denomina técnicamente:



- ☐

a) Backbone de Comunicaciones.
- ☐

b) Troncal de Comunicaciones.
- ☐

c) Core de Comunicaciones.
- ☐

d) Topología Móvil.
- ☒

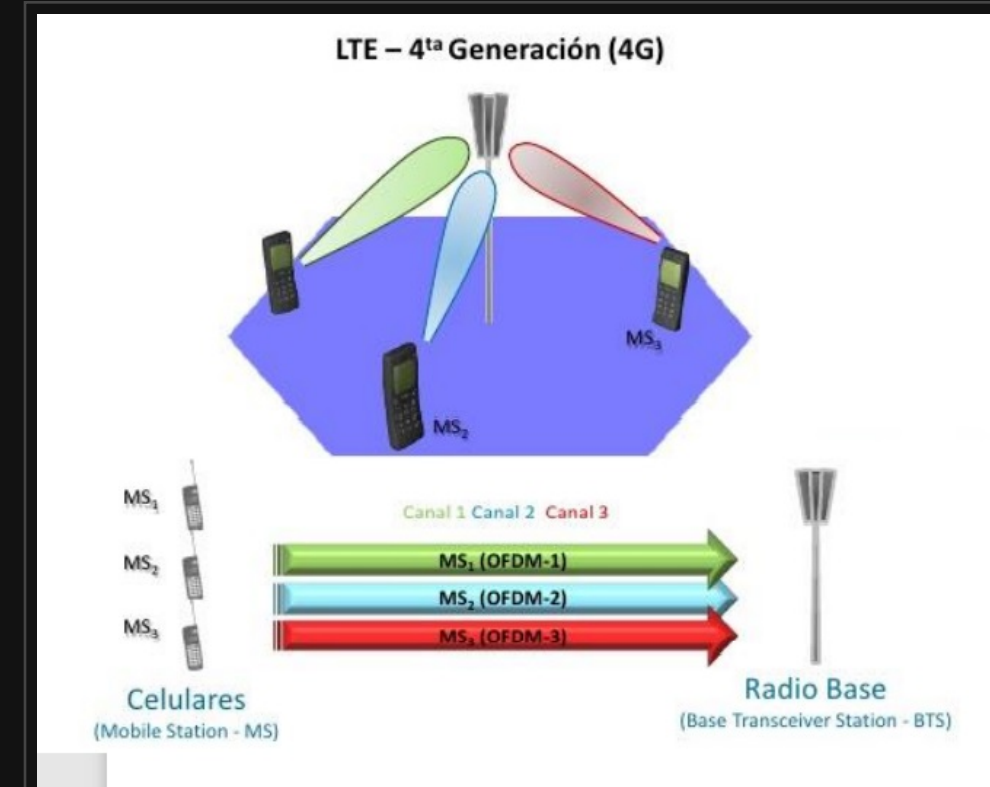
e) Red de Backhaul. CORRECTA
- ☐

f) Red de Tráfico.
- ☐

g) Red de Transporte.
- ☐

h) Ninguna de las Anteriores es correcta.

8) La tecnología LTE (Long Term Evolution) de la 4ª generación de Celulares utiliza como tipo de acceso para sus comunicaciones:



- ☒

a) OFDM. CORRECTA
- ☐

b) OFDM/MIMO.
- ☐

c) TDMA.
- ☐

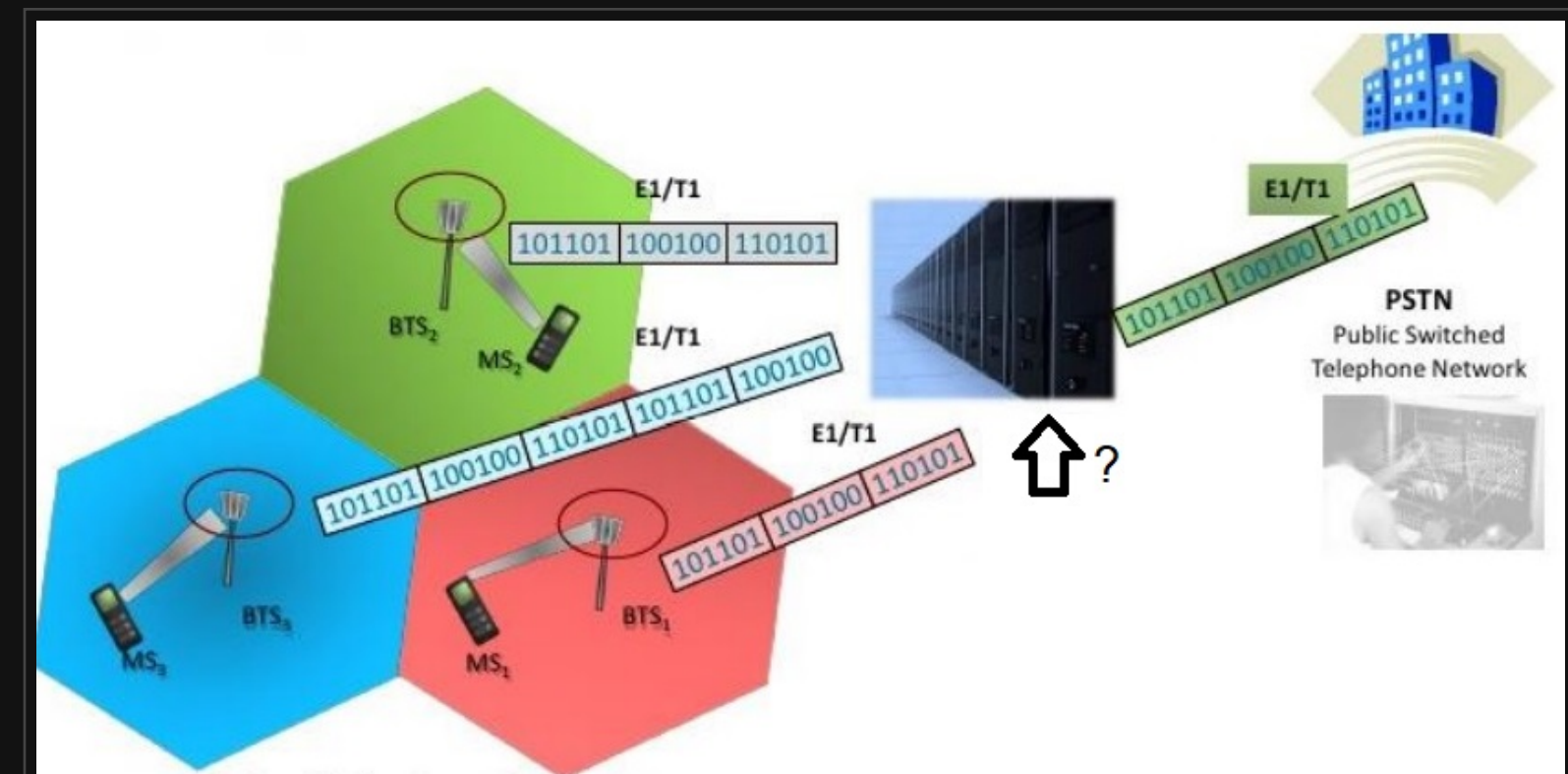
d) CDMA.
- ☐

e) CSMA CA.
- ☐

f) CSMA CD.
- ☐

g) Ninguna de las Anteriores es Correcta.

9) La sección de red telefónica celular encargada del manejo del tráfico de voz y de datos, responsable de dirigir y conmutar la llamada se la denomina:



- ☐

a) BTS–Base Station Transceiver System
- ☐

b) MS–Mobile Station.
- ☒

c) BSC–Base Station Controller. CORRECTA
- ☐

d) PSTN–Public Switched Telephone Network.
- ☐

e) BT – Transceptor Base.
- ☐

f) HetNet.
- ☐

g) Small Cells.
- ☐

h) Ninguna de las Anteriores es correcta.

10) El Primer teléfono celular prototipo fabricado por IBM en 1992 que podía hacer y recibir llamadas telefónicas, faxes, correos electrónicos, que poseía un procesador de 16-bits a una velocidad de 16 Mhz compatible con computadores de arquitectura x86 y solo tenía 1 MB de memoria RAM y 1 MB de almacenamiento, correspondía a:



- ☒

a) Simon. CORRECTA
- ☐

b) BlackBerry 5010.
- ☐

c) DynaTAC 8000x
- ☐

d) Handie Talkie H-12-16.
- ☐

e) Motorola PT-300
- ☐

f) Ninguna de las Anteriores es correcta.

RESUMEN

Trabajos Prácticos de Respuesta Múltiple N°9 P2

CORRECTAS: 10 de 10

APROBADO

SALIR