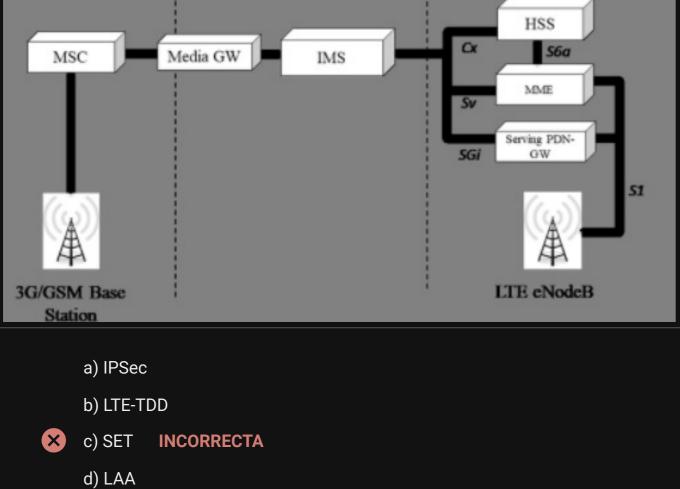


a) Verdadero. CORRECTA b) Falso.

2) Es el sistema que nos permite realizar llamadas de voz sobre la tecnología 4G o LTE., que utiliza tecnologías para llamadas de voz en internet como el protocolo SIP se lo denomina:



e) VoLTE **CORRECTA** f) NB-LTE g) Todas las Anteriores son correctas. h) Ninguna de las Anteriores es correcta. 3) Dentro de las distintas generaciones de desarrollo de los celulares, el Smartphone aparece en la:



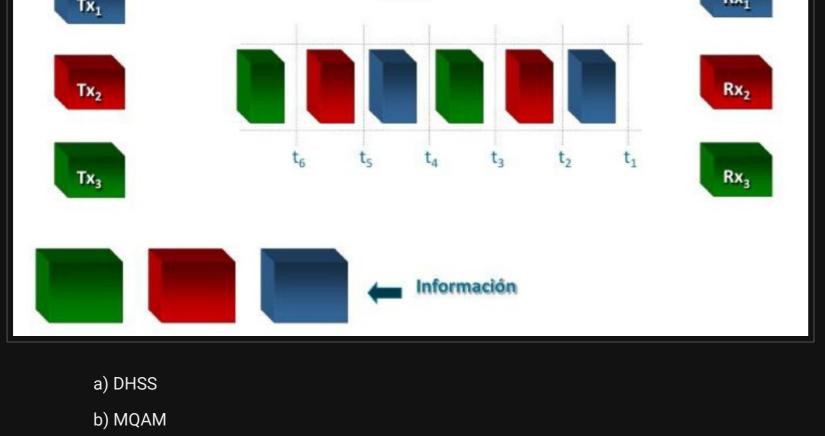
4) El área delimitada donde se realiza la comunicación efectiva con un teléfono celular en la cual se encaminan las comunicaciones en forma de ondas de radio desde y hasta los terminales de los usuarios se la denomina:



d) Espectro Electromagnético. e) SAN f) Ninguna de las Anteriores es correcta.

c) CELDA **CORRECTA** 

5) Los Estándares de 2ª generación de celulares como GSM/GRPS/EGRPS emplean el tipo de accesos donde varios usuarios comparten una frecuencia, pero transmiten en tiempos diferidos, a esos intervalos se les conoce como (Time Slot) ranuras de tiempo. Dicho tipo de acceso corresponde a:



c) FHSS **&** d) CDMA INCORRECTA e) WCDMA f) TDMA **CORRECTA** g) Ninguna de las Anteriores es Correcta. 6) La implementación de la tecnología 4 G tiene consigo el empleo de las siguientes características:

b) Los Datos se transfieren por paquetes conmutados.

c) Su velocidad de transferencia puede superar 1 GBPS.

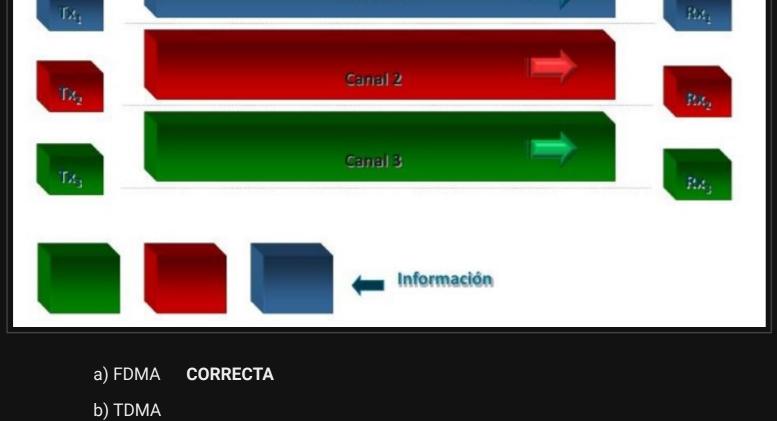


**C) CDMA INCORRECTA** 

d) CSMA CD

e) CSMA CA

d) Puede obtener una perfecta recepción para televisión de alta resolución. INCORRECTA e) Todas las anteriores son correctas. **CORRECTA** f) Ninguna de las Anteriores es correcta. 7) Dentro de la 1ª Generaciones de Comunicaciones Celulares, el tipo de acceso donde cada corresponsal transmite y recibe información en una frecuencia asignada corresponde a:



f) Ninguna de las Anteriores es correcta. 8) Se pueden detallar los siguientes conceptos que caracterizaron a la comunicación celular de la 1ª Generación (1G).



b) Comunicaciones Digitales INCORRECTA c) Solo Comunicaciones de Voz d) Transmisión de SMS e) Velocidad 2,4 KBPS f) Velocidad 2 MBPS g) Ambas a, c y e **CORRECTA** h) Ambas b, d y f 9) La tecnología de Celulares 4 G trajo consigo la característica de un gran aumento de ancho de banda, esto fue posible a través de la tecnología de Modulación:



c) TDMA d) CDMA e) 2B1Q f) MPSK

g) Ninguna de las Anteriores es Correcta.

g) DHSS

10) La Tecnología de uso de comunicaciones celulares que permite múltiples rutas de acceso a múltiples antenas que mejora considerable en cuanto a la velocidad de transferencia, una cobertura mayor, mayor capacidad de más usuarios conectados y una mayor estabilidad se la denomina:



b) MIMO **CORRECTA** c) TDMA d) CDMA e) MQAM INCORRECTA f) FHSS

RESUMEN Trabajos Prácticos de Respuesta Múltiple N°9 P1 CORRECTAS: 1 de 10 INSUFICIENTE

SALIR

Departamento de Ingeniería e Investigaciones Tecnológicas - Materias Interactivas en Línea - 2023