

RESUMEN DE LA INVENCION

Se proporcionan un equipo de usuario, UE, que comprende un transceptor y una circuitería; la circuitería, en funcionamiento, cuando el UE está configurado con al menos una recepción discontinua, DRX, que incluye periodos no activos, realiza una primera determinación sobre si una primera información de control de enlace ascendente, UCI, debe multiplexarse con al menos una segunda UCI y/o en un canal físico compartido de enlace ascendente, PUSCH, para formar una señal multiplexada; dependiendo de un resultado de la primera determinación, la circuitería realiza una segunda determinación sobre si la primera UCI debe omitirse antes de la multiplexación, o sobre si la transmisión de la señal multiplexada debe omitirse, basándose en al menos una de una relación de temporización entre los recursos dedicados a una transmisión de la primera UCI antes de la multiplexación y los periodos no activos, y una relación de temporización entre los recursos dedicados a una transmisión de la señal multiplexada y los periodos no activos; la circuitería además realiza la multiplexación para formar la señal multiplexada de acuerdo con los resultados de la primera determinación y la segunda determinación, y hace que el transceptor transmita la señal multiplexada de acuerdo con el resultado de la segunda determinación.