

NOMBRE APP: FORMULACIÓN QUÍMICA INORGÁNICA

APP VÁLIDA PARA: Baja visión Ceguera total

S.O.: ANDROID <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.formulacionquimicainorganica>

ETAPA: Educación Secundaria.

ÁREAS CURRICULARES: Ciencias Naturales

Química

COMPETENCIAS BÁSICAS:

Competencia en el conocimiento y la interacción con el mundo físico.

COMPETENCIAS BÁSICAS ESPECÍFICAS:

Usar los gestos básicos de TalkBack y BrailleBack. Usar los gestos de ampliación de pantalla.

ACCESIBILIDAD/USABILIDAD

TIENE AYUDA INICIAL: No. **Y A LO LARGO DE LA APLICACIÓN:** No y es necesaria

POSIBILIDAD DE CONFIGURAR CONTRASTE CROMÁTICO: No. **ES VÁLIDO EL QUE TIENE POR DEFECTO:** Sí

POSIBILIDAD DE AMPLIACIÓN DE PANTALLA: No, pero se puede usar el ampliador del sistema operativo.

EL TAMAÑO DE LOS ELEMENTOS ES VÁLIDO PARA LAS CARACTERÍSTICAS DEL ALUMNO: Sí.

PERMITE LA APLICACIÓN CONFIGURAR EL TAMAÑO DE LOS ELEMENTOS: No.

EL Nº DE ELEMENTOS EN PANTALLA PERMITE SU DISCRIMINACIÓN: Sí. **HAY SOLAPAMIENTO:** No.

EN SU CASO, LA VELOCIDAD DE MOVIMIENTOS ES: Válido

TIENE LOCUCIONES PROPIAS: No. No tiene locuciones propias pero se puede usar el lector de pantallas.

LA APLICACIÓN TIENE REFUERZOS: Sí. tiene refuerzos y son válidos

EL ALUMNO, PUEDE SEGUIR DE FORMA AUTÓNOMA LA APLICACIÓN:

Sí, el alumno puede seguir la aplicación sin ayuda externa.

TIENE CONTADORES LA APP: No **SE PUEDEN PERSONALIZAR:** No tiene contadores.

SE PUEDE UTILIZAR EL REVISOR DE PANTALLA DEL SISTEMA CON LA APLICACIÓN: Sí

OBSERVACIONES:

Funciona muy bien con TalkBack y con la línea braille usando también BrailleBack. Se puede navegar con los gestos propios o con los de Samsung.

Es accesible en todos sus contenidos y navegación.

En la línea braille salen correctamente las fórmulas químicas. Si no tenemos podemos usar la opción letra a letra con TalkBack.

Características:

Formulación química inorgánica.

Es un cuestionario de opciones múltiples, tiene cuatro niveles.



**DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN, EMPLEO Y
PROMOCIÓN CULTURAL**

**Departamento de Atención Educativa
Grupo ACCEDO**



Puede ver la puntuación en cualquier momento.