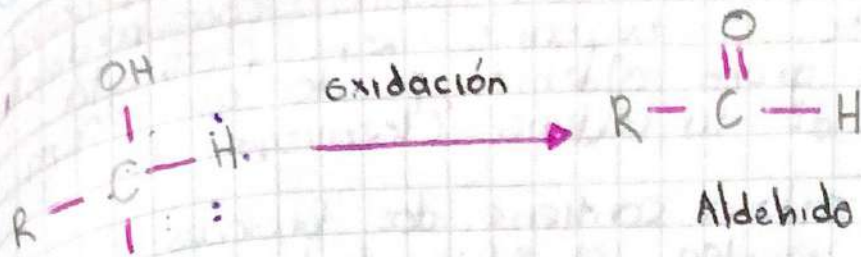
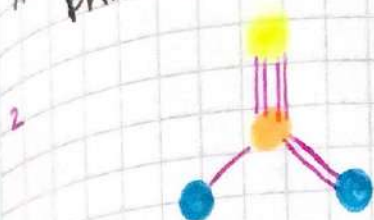


Aldehidos



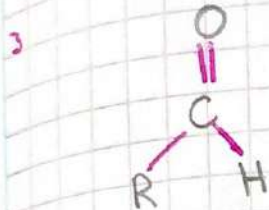
Alcohol Primario

Aldehido



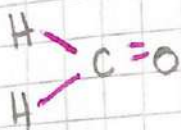
El grupo carbonilo siempre se encuentra al extremo de la cadena.

-COH

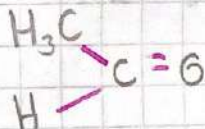


Se nombra con la terminación al

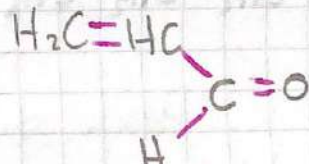
Ejemplos:



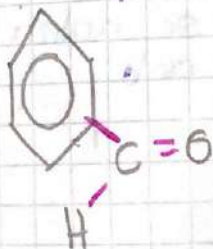
Metanal



Etanal



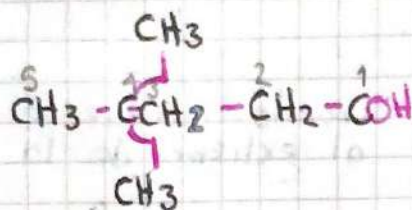
Propenal



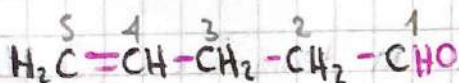
Aldehído Benzico
Benzaldehído

Regla 1 Los aldehídos se nombran reemplazando la terminación **-ano** del alcano correspondiente por **al-**. No es necesario especificar la posición del grupo aldehído, puesto que ocupa el extremo de la cadena (localizador 1).

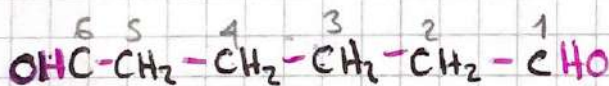
Cuando la cadena contiene dos funciones aldehído se emplea el sufijo **-dial**



4,4 dimetilpentanal



4-heptanal

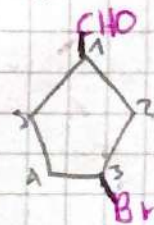


Hexanodial

Regla 2. El grupo **-CHO** se denomina **-carbaldehído** o **formil**. Este tipo de nomenclatura es muy útil cuando el grupo aldehído va unido a un ciclo. La numeración del ciclo se realiza dando localizador 1 al carbono del ciclo que contiene el grupo aldehído.



ciclohexanocarbaldehído



3-Bromociclopentanocarbaldehído

Ejercicios

