



GRUPOS FUNCIONALES. ORDEN DE PREFERENCIA

ORDEN	FUNCIONES	GRUPO	SUFIJO (Grupo Principal)		PREFIJO (Grupo Secundario)
			Cadena Principal	Cadena Lateral	
1°	Ácido	$\begin{array}{c} \text{O} \\ \\ \text{R}-\text{C}-\text{OH} \end{array}$	Ácido R-oico	-carboxílico	Carboxi-
2°	Éster	$\begin{array}{c} \text{O} \\ \\ \text{R}-\text{C}-\text{O}-\text{R}' \end{array}$	R-oato de R'	Carboxilato de R'	-oxicarbonil-
3°	Amidas	$\begin{array}{c} \text{O} \\ \\ \text{R}-\text{C}-\text{NH}_2 \end{array}$	R-amida	Carboxamida	Carbamoil-
4°	Nitrilos	$\text{R}-\text{C}\equiv\text{N}$	R-nitrilo	Carbonitrilo	Ciano-
5°	Aldehídos	$\begin{array}{c} \text{H} \\ \\ \text{R}-\text{C}=\text{O} \end{array}$	R-al	Carbaldehído	Formil-
6°	Cetonas	$\begin{array}{c} \text{O} \\ \\ \text{R}-\text{C}-\text{R}' \end{array}$	(R+R'+1)-ona		Oxo-
7°	Alcoholes	$\text{R}-\text{OH}$	R-ol		Hidroxi-
8°	Aminas	$\text{R}-\text{NH}_2$	R-amina		Amino-
9°	Éteres	$\text{R}-\text{O}-\text{R}'$	RR'-éter		R-oxi-
10°	Halogenuros	$\text{R}-\text{X}$			Halógeno-