

EFFETTO	CAUSA	GRUPPI
---------	-------	--------

ELETTRON ATTRATTORE	FORTE	-I, -M	-NO ₂
		-I	-CF ₃ , -CCl ₃ , -NR ₃ ⁺
MEDIO		-M	-CN, C=O -CHO, COOR, -CONH ₂
		-I, -M	-SO ₃ H
DEBOLE	-I +M	-F, -Cl, -Br, -I	

NULLO	(riferimento)	H	
-------	---------------	---	--

ELETTRON DONATORE	DEBOLE	+I, +M	-CH ₃ , -R,
MEDIO		-I, +M	-OCH ₃ , -OR
		-I, +M	-NHC=O
FORTE		-I, +M	-NH ₂ , -NHR, -NR ₂
		-I, +M	-OH, -O ⁻