il CIRCOLO DELLE QUINTE

Osserviamo le scale maggiori ordinate con un numero crescente di alterazioni:

RE	MI	FA	SOL	LA	SI
LA	SI	DO	RE	MI	FA#
MI	FA#	SOL	LA	SI	DO#
SI	DO#	RE	MI	FA#	SOL#
FA#	SOL	# LA	SI	DO	# RE #
DO#	RE#	MI	FA#	SOL	# LA#
SOL#	LA#	# SI	DO#	RE#	MI#
	LA MI SI FA# DO#	LA SI MI FA# SI DO# FA# SOL DO# RE#	LA SI DO MI FA# SOL SI DO# RE FA# SOL# LA DO# RE# MI	LA SI DO RE MI FA# SOL LA SI DO# RE MI FA# SOL# LA SI DO# RE# MI FA#	RE MI FA SOL LA LA SI DO RE MI MI FA# SOL LA SI SI DO# RE MI FA# FA# SOL# LA SI DO# DO# RE# MI FA# SOL# SOL# LA# SI DO# RE#

PER I "DIESIS":

-Così ordinate le tonalità procedono per intervalli di QUINTA GIUSTA. -La "nuova" alterazione entra sulla "SENSIBILE" della scala. -Le "vecchie" alterazioni si accumulano.

DO	RE	MI	FA	SOL	LA	SI
FA	SOL	LA	SIb	DO	RE	MI
SIb	DO	RE	MIb	FA	SOL	LA
MIb	FA	SOL	LAb	SIb	DO	RE
LAb	SIb	DO	REb	MIb	FA	SOL
REb	MIb	FA	SOLb	LAb	SIb	DO
SOLb	LAb	SIb	DOb	REb	MIb	FA

PER I "BEMOLLE":

-Così ordinate le tonalità procedono per intervalli di QUARTA GIUSTA. -La "nuova" alterazione entra sul QUARTO GRADO della scala. -Le "vecchie" alterazioni si accumulano.

N.B. Le scale di FA# e SOLb sono omofone ed hanno entrambe sei note alterate di cui una omofona di una nota naturale.

N.B. Quanto detto per le scale maggiori è ovviamente anche riferibile alle relative minori.

Per maggiore praticità possiamo disporre le toniche delle tonalità così ordinate nel seguente CIRCOLO:

Procedendo in senso orario (dal DO) abbiamo le tonalità con numero crescente di "diesis" disposte per intervalli di quinta giusta. Procedendo in senso antiorario incontriamo invece le tonalità disposte con un numero crescente di "bemolle". Se enarmonizziamo questa regola resta valida anche "superando" la tonalità di SOLb/FA# (per esempio: la tonalità di DOb ha sette bemolle in chiave, quella di RE# ha ben nove diesis!).

Questo schema è utile perchè oltre ad aiutarci ad "ordinare" le tonalità ci aiuta a memorizzare gli intervalli di quarta e di quinta giusta.