

```

function [R] = perturba (V, T, N, aum)
dim=length(V)
if T < size(V,1) error ('T è minore della dimensione di
R=zeros (length (V) , N)
for i=1:N
pos= round (1+ (dim./2-1) .*rand(T, 1)) % mi serve numero in
qta=-aum + (aum +aum) .*rand(T, 1)
K=V
K(pos)=K(pos)+qta(pos)
K(pos)=K(dim./2+pos) - qta(pos)
R(:,i)=K
end

```