

```
function [V] = estrai120170221 (nm)
    %nm corrisponde al numero di foglio che voglio estrarre
    distribuzione = xlsread ('IF20170221', nm);
    x=rand(1);
    cumulata=cumsum(distribuzione(:,1),1);
    trova =find(cumulata>x);
    posizione= trova(1); %find mi trova il valore, indicando la
    % mettendo trova(1) sto cercando la posizione del primo va
    % x. Il valore corrispettivo a quella posizione combacia c
    % cumulata
    V= distribuzione(posizione,2);
end
```