```
Riesgo
                                      % 'Cre': Vector Captura de reemplazo del último año(length(C)+1). Cre = r*B
% Para calcular distintos riesgos, pruebo diferentes capturas comenzando por
% 'Cmult' captura mínima del último año (la más baja considerada), subiendo
% hasta 'CMult': Captura Máxima para el último año(la más alta considerada)
% 'Cpos' vector de capturas posibles: va de 'Cult' a 'CMult' con paso 'paso'
Cmult = 0;
CMult = 20000;
cant = 20;
paso = (CMult-Cmult)/cant;
Cpos = Cmult:paso:CMult;
Cre = r*Simula(:,16);
Riesgo = zeros(1, cant+1);
for J = 1: (cant+1)
   Riesgo(J) = sum(Cpos(J)>Cre)/n;
end
%subplot(1,2,2);
figure (gcf)
figure(2)
hold on;
plot(Cpos, Riesgo);
MR = [Cpos;Riesgo];
plot(Cpos,1,'r');
plot(Cpos, 0.1, 'b');
axis ([0 CMult 0 1.01]);
xlabel('Capturas Ult. año (tons.)');
ylabel('Riesgo');
title ('Análisis de Riesgo');
```