**Ordina 1000 numeri  
Dati di input:**N: Numero di valori da ordinare, Naturale>0  
Valori: Numeri da ordinare, elenco di reali **Dati di output:**Valori: Numeri ordinati in maniera crescente, elenco di reali **Pseudocodice:**Pos=1  
Mentre(Pos<=N)   
Minimo: + infinito  
PosNuova = Pos  
Mentre(PosNuova<=N)  
Se (Valori in posizione PosNuova<Minimo)  
Allora Minimo= valore in posizione PosNuova  
Posminimo= PosNuova  
Fine  
Temp= valori in posizione Pos  
Valori in posizione Pos = minimo   
Valori in posizione Pos = Temp  
Pos= Pos+1  
Fine  
**Ora che sappiamo lo pseudocodice la prossima volta invece di scriverlo di nuovo scriveremo sotto forma di funzione:**  
Pos=1  
Mentre (Pos<=N)  
Risultato1= Trovare Minimo (Valori,N,Pos)  
Risultato2 = Scambiare Valore (Risultato1,valore,Pos)§  
Pos=Pos+1  
Fine