* ***Alegerea referitoare la care dintre stări trebuie extinsă prima este determinată de strategia de căutare.***
* **Procesul de căutare construieşte un *arbore de căutare*, a cărui rădăcină este un *nod de căutare* corespunzând stării iniţiale. La fiecare pas, algoritmul de căutare alege un nod-frunză pentru a-l extinde.**