

bfs(TREE t)

QUEUE $Q \leftarrow$ Queue

$Q.\text{enqueue}(t)$ // inserisci la radice

finché not $Q.\text{isEmpty}$ fai

// fintanto che la coda non è vuota

// estraggo un nodo dalla coda

TREE $u \leftarrow Q.\text{dequeue}$

// visita per livelli del nodo u

stampa u

// fintanto che ho almeno un figlio

$u \leftarrow u.\text{leftmostChild}$

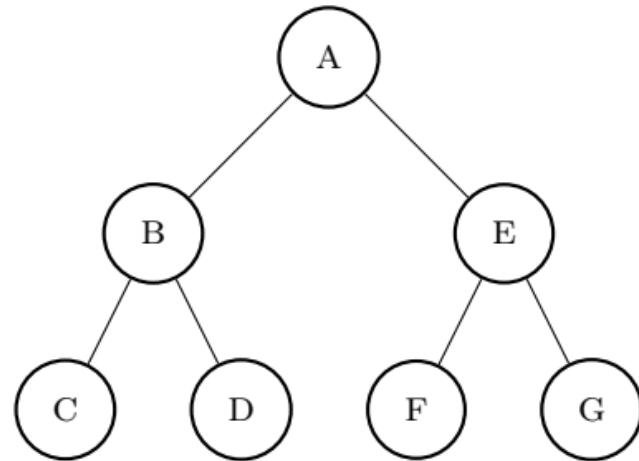
finché $u \neq \text{nil}$ fai

// metto in coda il figlio

$Q.\text{enqueue}(u)$

// passo al figlio destro

$u \leftarrow u.\text{rightSibling}$



Sequenza: A B E C D F G