

## Pseudocódigo Suffix Array

→ string

```
vector<pair<int,int>> SUFFIX(string s) {
```

// Variables para los sufijos

vector<pair<string,int>> sufijos // lista de sufijos

vector<pair<string,int>> ord // Sufijos ordenados

// llenar lista de sufijos

```
for (int i = s.size() - 1 ; i >= 0 ; i--) { // Recorre string al revés
```

```
    sufijos.push_back(s.substr(i, s.size() - 1))
```

// Ordenar lista por orden alfabético

```
ord = sufijos.sort()
```

// Regresar sufijos ordenados

```
return ord
```

```
}
```