

## Vector

- + arr : int
- + Capacity : int
- + idx : int
- + Size : int

- + expand\_capacity()
- + left\_rotate()
- + right\_rotate()
- print()
- push\_back(val : int)
- pop\_back()
- insert(index : int)
- erase(index : int)
- front() : int
- back() : int
- find(val : int) : int
- at(pos : int) int
- Size() : int
- empty() : bool