```
┌─────────┐          ┌─────────┐
│  int    │          │  T *    │
├─────────┤          ├─────────┤
│         │          │         │
├─────────┤          ├─────────┤
│         │          │         │
└─────────┘          └─────────┘
     │                    │
 +Capacity            +Data
 +Size
     ◇                    ◇
┌──────────────────────────────┐
│        ImVector< T >         │
├──────────────────────────────┤
│                              │
├──────────────────────────────┤
│ + ImVector()                 │
│ + ImVector()                 │
│ + operator=()                │
│ + ~ImVector()                │
│ + clear()                    │
│ + clear_delete()             │
│ + clear_destruct()           │
│ + empty()                    │
│ + size()                     │
│ + size_in_bytes()            │
│ + max_size()                 │
│ + capacity()                 │
│ + operator[]()               │
│ + operator[]()               │
│ + begin()                    │
│ + begin()                    │
│ + end()                      │
│ + end()                      │
│ + front()                    │
│ + front()                    │
│ + back()                     │
│ + back()                     │
│ + swap()                     │
│ + _grow_capacity()           │
│ + resize()                   │
│ + resize()                   │
│ + shrink()                   │
│ + reserve()                  │
│ + reserve_discard()          │
│ + push_back()                │
│ + pop_back()                 │
│ + push_front()               │
│ + erase()                    │
│ + erase()                    │
│ + erase_unsorted()           │
│ + insert()                   │
│ + contains()                 │
│ + find()                     │
│ + find()                     │
│ + find_erase()               │
│ + find_erase_unsorted()      │
│ + index_from_ptr()           │
└──────────────────────────────┘
```