```
                        ┌─────────────────────┐
                        │        Menu         │
                        ├─────────────────────┤
                        │ # title             │
                        ├─────────────────────┤
                        │ + Menu()            │
                        │ + ~Menu()           │
                        │ + Menu()            │
                        │ + getTitle()        │
                        │ + show()            │
                        └─────────────────────┘
                                  △
                                  │
                        ┌─────────────────────┐
                        │  MenuFilter< Arg >  │
                        ├─────────────────────┤
                        │                     │
                        ├─────────────────────┤
                        │ + MenuFilter()      │
                        │ + ~MenuFilter()     │
                        │ + MenuFilter()      │
                        │ + show()            │
                        │ + show()            │
                        └─────────────────────┘
                                  △
                                  │
                        ┌─────────────────────┐
                        │  MenuOptionsFilter< │
                        │        Arg >        │
                        ├─────────────────────┤
                        │ - argument          │
                        │ - start_func        │
                        │ - exit_func         │
                        │ - options           │
                        │ - options_backup    │
                        │ - select_one_menu   │
                        │ - repeat_menus_vec  │
                        ├─────────────────────┤
                        │ + MenuOptionsFilter()  │
                        │ + ~MenuOptionsFilter() │
                        │ + MenuOptionsFilter()  │
                        │ + getMessage()      │
                        │ + show()            │
                        │ + show()            │
                        └─────────────────────┘
```