

## Laboratorio

- nombre: String
- edoServ: String
- idUnico: int
- generadorIdUnico: int = 3000
- acredCovid: boolean
- numTecnico: int

- + Laboratorio(String, String, boolean, int)
- + getNombre(): String
- + getEdoServ(): String
- + getIdUnico(): int
- + getAcredCovid(): boolean
- + getNumTecnico(): int
- + setEstado(String)

- + calculaPruebasCovid(int)
- + contrataNumTec(int)
- + estatusNoCovid()

- + calculaCostoTratamiento(int)
- + estatusCovid(int)

- + toString(): String
- + compareTo(Laboratorio): int
- + equals(Object): boolean

/\* considero innecesario proporcionar sets en nombre debido a que solo puede cambiar de nombre siendo otra marca y eso sería crear nuevo laboratorio, lo demás queda implícito por los métodos