## ConexiónBD

- conexion : MySqlConnection
- + Conexion : MySqlConnection
- + AbrirConexion()
- + CerrarConexion()
- + ConexionBD()

## Empleado

- nif : string
- nombre : string
- apellido : string
- administrador : bool
- password : string
- + Nif : string
- + Nombre : string
- + Apellido : string
- + Administrador : bool
- + Password : string
- + AgregarEmpleado(): int
- + buscarEmpleado() : List<Empleado>
- + CalculateNIF(): string
- + CheckNIF(): bool
- + ComprobarNIF(): bool
- + EliminarEmpleado(): int
- + Empleado (+ 1 sobrecarga)
- + VerificarUsuario(): bool

## Registro

- id : int
- nif : string
- fecha : DateTime
- fichajeEntrada : TimeSpan
- fichajeSalida : TimeSpan
- finalizado : bool
- horasTotales : TimeSpan
- nombre : string
- apellido : string
- + Id: int
- + Nif : string
- + Fecha : DateTime
- + FichajeEntrada : TimeSpan
- + FichajeSalida : TimeSpan
- + Finalizado : bool
- + HorasTotales : TimeSpan
- + Nombre : string
- + Apellido : string
- + buscarRegistro() : List <Registro>
- + ficharEntrada(): int
- + ficharSalida(): int
- + horasTotalesES(): void
- + permanencia() : List <Registro>
- + presencia(): List < Registro>
- + Registro (+ 4 sobrecargas)
- + VerificarFinalizado(): bool

## Legenda:

Campos

Propiedades

Métodos