#### LoginDialog

-binder: Binder<LoginInfo>

-email: EmailField

-password: PasswordField-errorMessage: Span

«constructor»+LoginDialog()
-creaFormAccesso(): void
-addBindingAndValidation(): void

-hideErrorMessage(): void

-showErrorMessage(errorText: String): void

-tentaAccesso(): void

# CatalogoPage

«constructor»+CatalogoPage()

## GestioneCatalogoPage

-tabella: TabellaGestioneCatalogo

«constructor»+GestioneCatalogoPage()
+beforeEnter(BeforeEnterEvent event): void

-creaPulsanteAggiungi(): Button

# **ProfiloUtentePage**

-formDatiUtente: FormLayout

-email: TextField -nome: TextField -cognome: TextField -conferma: Button

-binder: Binder<InfoProfiloUtente>

«constructor»+ProfiloUtentePage()

+beforeEnter(BeforeEnterEvent event): void

-modificaProfilo(): void

#### **SignupDialog**

-binder: Binder<SignupInfo>

-nome: TextField -cognome: TextField -email: EmailField

-password: PasswordField

-confermaPassword: PasswordField

-signupButton: Button-errorMessage: Span

«constructor»+SignupDialog()
-creaFormRegistrazione(): void
-mostraPaginaDiAccesso(): void
-addBindingAndValidation(): void

+showErrorMessage(errorText: String): void

-hideErrorMessage(): void-tentaRegistrazione(): void

#### PrestitiUtentePage

-body: VerticalLayout

-tabs: Tabs

-tutti: ListTab<Prestito>

-prenotazioni: ListTab<Prestito>

-attivi: ListTab<Prestito> -conclusi: ListTab<Prestito>

-virtualListPrestiti: VirtualList<Prestito>

«constructor»+PrestitiUtentePage(): void
+beforeEnter(BeforeEnterEvent event): void

-inizializzaTabs(): void

-inizializzaListaPrestitiUtente(): void

-inizializzaVirtualList(): void-aggiornaVirtualList(): void+aggiornaListe(): void

-getListaPrestiti(): List<Prestito>
-getListaPrenotazioni(): List<Prestito>

-getListaAttivi(): List<Prestito>
-getListaConclusi(): List<Prestito>

# GestioneUtentiPage

-tabs: Tabs

-tabTutti: ListTab<Utente> -tabSospesi: ListTab<Utente> -cridUtenti: Grid<Utente>

«constructor»+GestioneUtentiPage()

+beforeEnter(BeforeEnterEvent event): void

-creaTabs(): void
-creaGrid(): void
-cambiaTab(): void
-creaColonnaStato(): void
-creaColonnaAzioni(): void

-aggiornaLista(): void

## GestionePrestitiPage

-tabs: Tabs

-tabPrenotazioni: ListTab<Prestito>

-tabAttivi: ListTab<Prestito> -tabConclusi: ListTab<Prestito> -gridPrestiti: Grid<Prestito>

-colonnaAnnullaPrenotazioni: Column<Prestito>

-colonnaAttivaPrestito: Column<Prestito>-colonnaConcludiPrestito: Column<Prestito>-colonnnaAzioniAccount: Column<Prestito>

-colonnaDataUltimoSollecito: Column<Prestito>

-colonnaDataInizio: Column<Prestito> -colonnaDataFine: Column<Prestito>

«constructor»+GestionePrestitiPage()

+beforeEnter(BeforeEnterEvent event): void

-aggiornaColonneGrid(): void

-aggiornaGrid(): void
-aggiornaListe(): void

-creaColonnaAttivaPrestito(): void

-creaColonnaAnnullaPrenotazione(): void -creaColonnaConcludiPrestito(): void

-creaColonnaAzioniAccount(): void