

## Esquema de Comportament en versió Històries d'Usuari+Escenaris:

### Feature: CrearAssigBàsica

**Com a** cap de projecte registrat al sistema **jo vull** establir una nova assignació bàsica d'un projecte a un empleat **per tal de** gestionar les assignacions d'un projecte.

#### Criteris d'Acceptació:

- Ha de poder crear una nova assignació bàsica a partir d'un empleat i d'un projecte existents en qualsevol moment.
- No pot crear una assignació bàsica si ja existeix una altra assignació bàsica amb el mateix empleat i projecte.
- No pot crear una assignació bàsica d'un projecte a un empleat que ja té una assignació especial.
- Ha de poder afegir realitzacions de tasques del projecte a l'assignació.
- No pot afegir una realització d'una tasca a una assignació bàsica d'un altre projecte.
- No pot afegir una realització si ja existeix una altra realització amb la mateixa tasca i assignació bàsica.

#### Escenari crearAssigBàsica:

**Donat** un cap de projecte registrat al sistema que vol establir una nova assignació bàsica

**Quan** indica

un codi d'un empleat existent tal que no té cap assignació especial.

un nom d'un projecte existent

una data d'inici

una quantitat de complement del sou

**Aleshores** es crea una instància d'assignació bàsica amb tots els atributs necessaris per identificar-la, la data d'inici i el complement del sou, i s'associa amb l'empleat i el projecte mitjançant la relació "AssignatA".

**Escenari crearAssigBàsicaDUnEmpleatInexistent (error)** (indica el codi d'un empleat que no existeix al sistema)

**Escenari crearAssigBàsicaDUnProjecteInexistent (error)** (indica el nom d'un projecte que no existeix al sistema)

**Escenari crearAssigBàsicaDUnEmpleatAmbAssignacioEspecial (error)** (indica el codi d'un empleat que ja té una assignació especial)

#### Escenari afegirRealització:

**Donat** un cap de projecte registrat al sistema que vol afegir una nova realització de la tasca d'un projecte a una assignació bàsica

**Quan** indica

una assignació bàsica existent

un codi d'una tasca existent tal que consta al projecte de l'assignació bàsica indicada

una quantitat d'hores de dedicació

**Aleshores** es crea una instància de realització amb tots els atributs necessaris per identificar-la i les hores de dedicació, i s'associa amb l'assignació i la tasca mitjançant la relació "Realitza".

**Escenari afegirRealitzacióDeTascaInexistent (error)** (indica el codi d'una tasca que no existeix al sistema)

**Escenari afegirRealitzacióDeTascaDUnAltreProjecte (error)** (indica el codi d'una tasca que consta a un altre projecte)