

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

### Feature: altaMenúDiariOfert

**Com a** responsable de cuina d'un restaurant existent al sistema **jo vull** crear un menú diari a partir d'un menú ja existent o no **per tal de** gestionar els menús diaris oferts al restaurant.

#### Criteris d'Acceptació:

- Ha de poder crear un nou menú diari a partir d'un menú existent al restaurant en qualsevol moment.
- Ha de poder crear un nou menú diari a partir d'un nou menú inexistent al restaurant en qualsevol moment afegint plats individuals existents oferts pel restaurant.
- No pot crear un nou menú diari per un restaurant que ja té 50 menús diaris diferents o més.
- No pot crear un nou menú diari per un restaurant que ofereix 100 plats individuals o més.
- No pot crear un menú diari per un restaurant que ja té 5 menús diaris diferents creats per la mateixa data.

#### Escenari altaMenúDiariOfertExistent:

**Donat** un responsable de cuina d'un restaurant existent autenticat al sistema que vol confeccionar un nou menú diari

**Quan** indica

un codi de producte d'un menú existent,  
una data,  
un nom d'un restaurant existent que:  
- no té 5 o més menús diaris oferts a la data indicada  
- no ofereix el menú indicat a la data indicada  
un preu,  
el nom del producte indicat

**Aleshores** es crea una instància de menú diari ofert amb tots els atributs necessaris per identificar-lo i el seu preu.

#### Escenari altaMenúDiariOfertInexistent:

**Donat** un responsable de cuina d'un restaurant existent autenticat al sistema que vol confeccionar un nou menú diari

**Quan** indica

un codi de producte d'un menú inexistent,  
el nom del menú,  
una data,  
un nom d'un restaurant existent que:  
- no té 5 o més menús diaris oferts a la data indicada  
- no ofereix el menú indicat a la data indicada  
un preu

un conjunt de codis de plats individuals existents amb 2 o més elements

**Aleshores** es crea una nova instància de menú amb el codi i el nom indicats, compostat pels plats individuals indicats amb el conjunt de codis.

Es crea una instància de menú diari ofert amb el nou menú i la resta d'atributs necessaris per identificar-lo i el seu preu.

**Escenari altaMenúDiariOfertInexistentAmbMenysDe2PlatsIndiv (error)**

**Escenari altaMenúDiariOfertInexistentAmbPlatsInexistents (error)**

**Escenari altaMenúDiariOfertDuplicat (error)**

**Escenari altaMenúDiariOfertPerRestaurantInexistent (error)**

**Escenari altaMenúDiariOfertPerRestaurantAmb50Menus (error)**

**Escenari altaMenúDiariOfertPerRestaurantAmb100PlatsIndiv (error)**

**Escenari altaMenúDiariOfertPerRestaurantAmb5MenusDiaris (error)**

**Escenari afegirPlatIndivExistent:**

**Donat** un responsable de cuina autenticat al sistema que vol assignar un **plat individual** a un **menú**

**Quan** indica

un **menú** existent,

un **codi** d'un **plat individual** existent

**Aleshores** s'associa el **menú** al **plat individual** indicat pel **codi** mitjançant l'associació "**EsComposaDe**"

**Escenari afegirPlatIndivJaAfegitAlMenu (error)**

**Escenari afegirPlatIndivInexistent (error)**