

Exercici Modelització Conceptual

Històries d'usuari i escenaris

Feature: Alta Operació Urgent

Com a veterinari autenticat al sistema, jo vull poder donar d'alta una operació urgent de manera que quedi registrada al sistema com operació finalitzada.

Criteris d'acceptació

- Ha de poder afegir una operació urgent sempre que vulgui.
- No podrà crear afegir l'operació urgent si $horaFi > horaInici$.
- No podrà crear afegir de l'operació urgent si el veterinari ja està realitzant una operació en aquell moment.
- No podrà crear afegir de l'operació urgent si aquest veterinari no es especialista de l'espècie del animal.
- Ha de poder afegir medicaments sempre que vulgui.

Escenari: Alta de operació urgent

Donat un veterinari autenticat que vol donar d'alta una operació urgent quan introdueix un nom animal, un nCol, un booleà exitosa, un motiu, una data i una hora inici i hora fi tal que $horaFi > horaInici$ aleshores es crea una instància de OperacióFinalitzada amb aquest atributs.

Escenari: Alta de operació urgent hores invalides

Donat un veterinari autenticat que vol donar d'alta una operació urgent quan introdueix una hora inici i hora fi tal que $horaFi < horaInici$ aleshores el sistema retorna l'excepció "hores invalides".

Escenari: Alta de operació urgent amb veterinari ocupat

Donat un veterinari autenticat que vol donar d'alta una operació urgent quan introdueix una data, hora inici y hora fi tal que el veterinari té altre operació solapada aleshores el sistema retorna l'excepció "veterinari ocupat".

Escenari: Alta de operació urgent amb veterinari ocupat

Donat un veterinari autenticat que vol donar d'alta una operació urgent quan introdueix un nom animal tal que pertany a una especie a la qual no es especialista aleshores el sistema retorna l'excepció "no especialista".

Escenari: Afegir medicament

Donat un veterinari autenticat que vol afegir un medicament quan introdueix un nom medicament, una dosi y una operació finalitzada aleshores es crea l'associació *Medicament Administrat* amb atribut dosi relacionant medicament-operació finalitzada.