

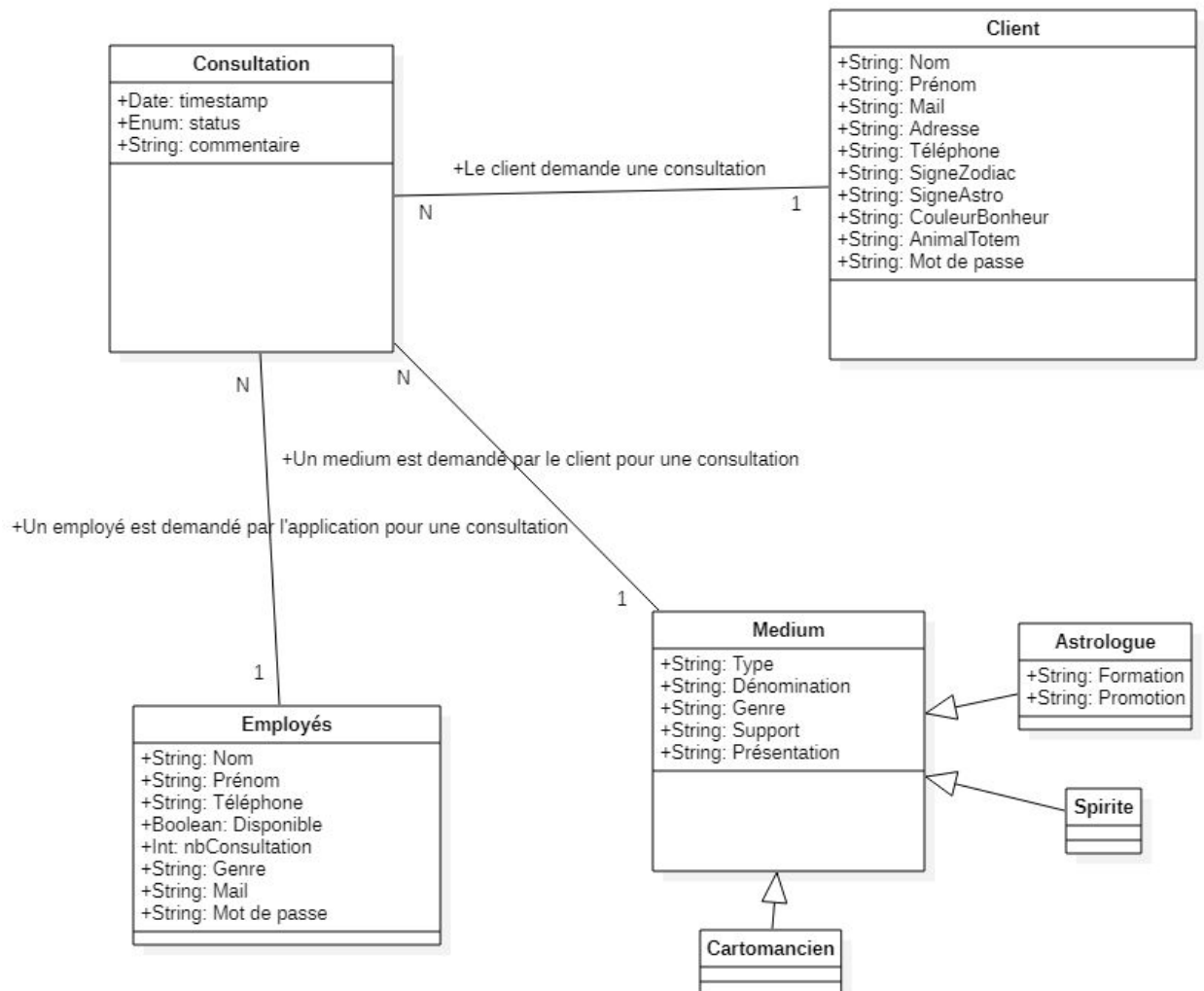
# TP1 DASI: PREDICT'IF

## Spécifications d'IHM/SI

### Table des matières

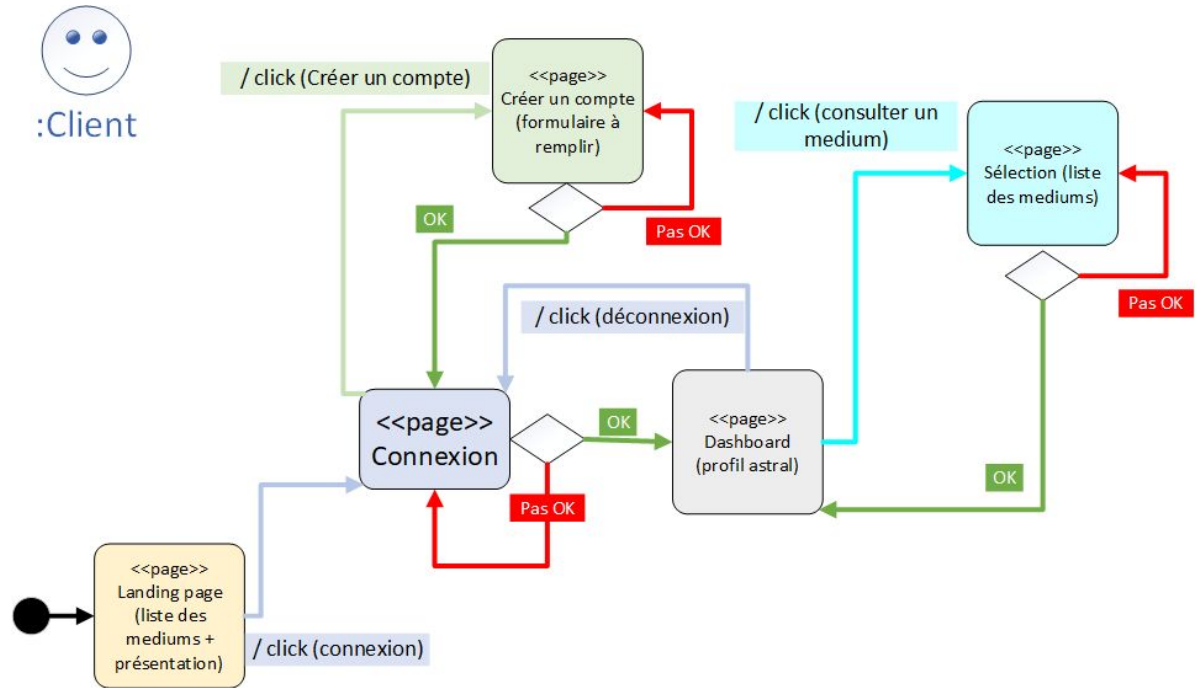
<b>Modèle UML</b>	<b>2</b>
<b>Dialogues</b>	<b>3</b>
<b>Services nécessaires</b>	<b>4</b>
<b>Fenêtres IHM</b>	<b>5</b>
Landing Page:	5
Connexion:	6
Création de compte:	6
Aperçu client:	8
Demande de consultation:	9
Aperçu employé:	10
Aperçu employé:	11

## I. Modèle UML

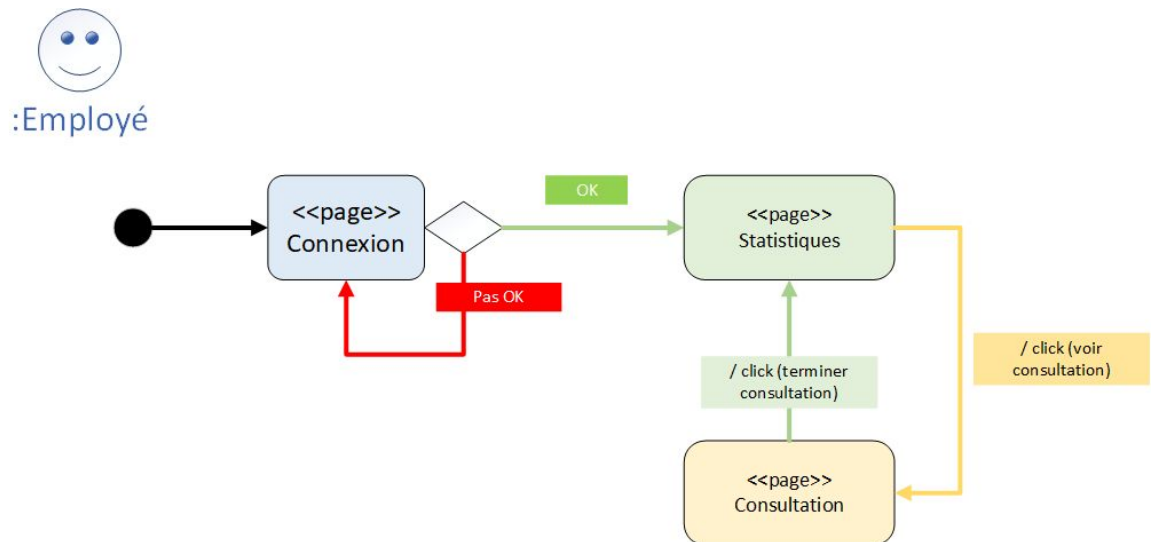


## II. Dialogues

### A. Client



### B. Employé

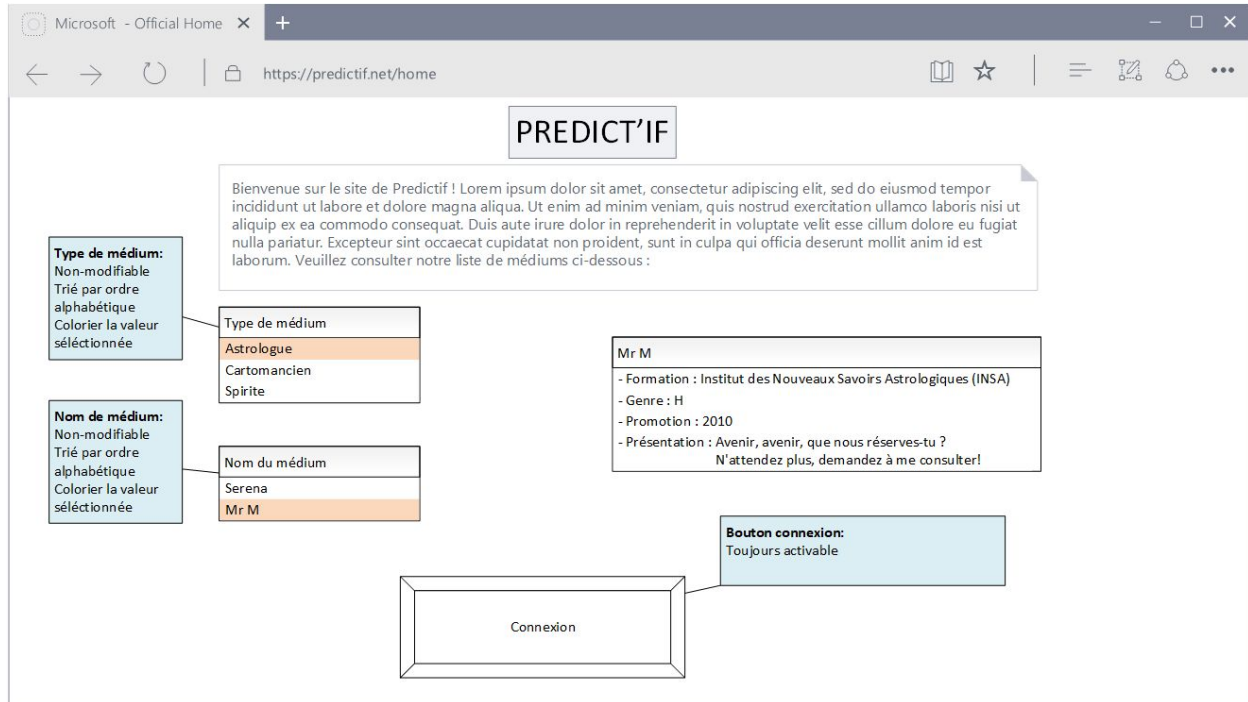


### III. Services nécessaires

- A. Client
  - AjouterClient
  - RemplirProfileAstral
  - DemanderConsultation
  - EnvoyerMailConfirmationInscription
  - EnvoyerMessageDemandeConsultation
- B. Employé
  - SignalerDebutConsultation
  - PredictionsAide
  - SelectionAutomatiqueEmploye
  - ValiderFinConsultation
  - ConsulterProfilEmploye
  - VisualiserActivitesAgence
  - CommenterConsultation
- C. Médiums
  - ListeTypeMediumTrié
  - ListeMediumParTypeTrié
  - AfficherDétailsMédium
- D. Commun
  - SeConnecter
  - SeDeconnecter
  - ConsulterProfilClient
  - ConsulterHistoriqueConsultation
- E. Autres
  - InitialiserEmployesEtMediums

## IV. Fenêtres IHM

### Landing Page:



Intention	Contrôle	Action	Réponse
Init			Affichage de la présentation du site  Lister type de médiums par ordre alphabétique -> Service ListeTypeMediumTrié
Sélectionner type de médium	\$(Type de médium)	Click	Pour un type donné, lister les médiums par ordre alphabétique -> Service ListeMediumParTypeTrié
Sélectionner médium	\$(Nom du médium)	Click	Afficher la description du médium choisi - Formation, genre, promotion, présentation -> Service AfficherDétailsMédium
Se connecter	Bouton Connexion	Click	Enchaînement vers la fenêtre "Connexion"

## Connexion:

The screenshot shows a web browser window with the URL <https://predictif.net/connexion>. The page features a login form titled 'Connexion' under the 'PREDICT'IF' logo. The form includes two input fields: 'Utilisateur01' and a password field masked with asterisks. Below these fields are two buttons: 'Connexion' and 'Nouveau compte'. The 'Nouveau compte' button is disabled (grayed out). Annotations with arrows point to various elements: 'Identifiant: Obligatoire' points to the username field; 'Connexion: Gris   lorsqu'un des 2 champs non-remplis' points to the 'Connexion' button; 'Mot de passe: Obligatoire Affichage en \* (sauf dernière lettre)' points to the password field; and 'Créer un nouveau compte: Toujours activable' points to the 'Nouveau compte' button.

Intention	Contrôle	Action	Réponse
Init			Champs identifiant et mot de passe vide Bouton connexion gris��
Créer un compte	Bouton créer un nouveau compte	Click	Enchaînement vers la fenêtre "Créer un compte"
Se connecter	Bouton connexion	Click	Vérifier identifiant et mot de passe -> Service SeConnecter <ul style="list-style-type: none"> <li>En cas de réussite : enchaînement vers la fenêtre "Dashboard Client"</li> <li>En cas d'échec : afficher une fenêtre pop up indiquant l'erreur + mise à blanc des 2 champs</li> </ul>

## Création de compte:

The screenshot shows a web browser window with the URL <https://predictif.net/enregistrement>. The page title is "PREDICT'IF" and the main heading is "Créer un compte". The form contains several input fields with associated validation rules and constraints:

- Nom:** Obligatoire. Uniquement les lettres sont permises. Mise en lettre capital automatique. (Value: PASCAL)
- Prénom:** Obligatoire. Uniquement les lettres sont permises. (Value: Alice)
- Date de naissance:** Masque type RegEx '\d\d/\d\d/\d\d/\d\d' (d pour entier) avec remplissage automatique des '/'. Obligatoire. Contrôler que l'âge soit supérieur à 18 ans. (Value: 15/03/1990)
- Adresse Postale:** Obligatoire. (Value: 3 Rue Octavie, Villeurbanne 69100, France)
- Adresse Mail:** Masque type RegEx '.\*@.\*' (. \* pour un mot de taille 1...N). Obligatoire. (Value: Alice.pascale@free.fr)
- Téléphone:** Masque type RegEx '\d\d\s\d\d\s\d\d\s\d\d\s\d\d' (d pour entier et s pour espace) avec remplissage automatique des espaces. Obligatoire. (Value: 06 88 77 44 55)
- Mot de passe:** Obligatoire. Affichage en \* (sauf dernière lettre). (Value: \*\*\*\*\*p)
- Confirmation de mot de passe:** Obligatoire. Affichage en \* (sauf dernière lettre). (Value: \*\*\*\*\*p)

Intention	Contrôle	Action	Réponse
Init			Tous les champs initialement vides Bouton valider grisé
Créer un compte	Bouton valider	Click	-> Service AjouterClient <ul style="list-style-type: none"> <li>En cas de réussite : enchaînement vers la fenêtre "Connexion"</li> <li>Si les mots de passes ne correspondent pas : afficher une fenêtre pop up indiquant l'erreur + mise à blancs des 2 champs de mot de passe</li> </ul>

## Aperçu client:

The screenshot shows a web browser window with the URL <https://predictif.net/dashboard-client>. The page title is "PREDICT'IF". Below the title, there is a section titled "Aperçu" (Overview). This section contains four input fields arranged in a 2x2 grid:

- Top-left: "Signe du Zodiaque :" with the value "Verseau".
- Top-right: "Signe astrologique chinois :" with the value "Cochon".
- Bottom-left: "Couleur porte-bonheur :" with the value "Bleu".
- Bottom-right: "Animal-totem :" with the value "Marmotte".

At the bottom left, there is a small blue box that says "Demander consultation: Toujours activable". A line connects this box to a larger button on the right that says "Demander une consultation".

Intention	Contrôle	Action	Réponse
Init			Les 4 champs du profil astral sont initialement remplis par le service RemplirProfileAstral appelé lors de l'inscription
Demander une consultation	Bouton "demander une consultation"	Click	Enchaînement vers la fenêtre "choix-consultation"



## Demande de consultation:

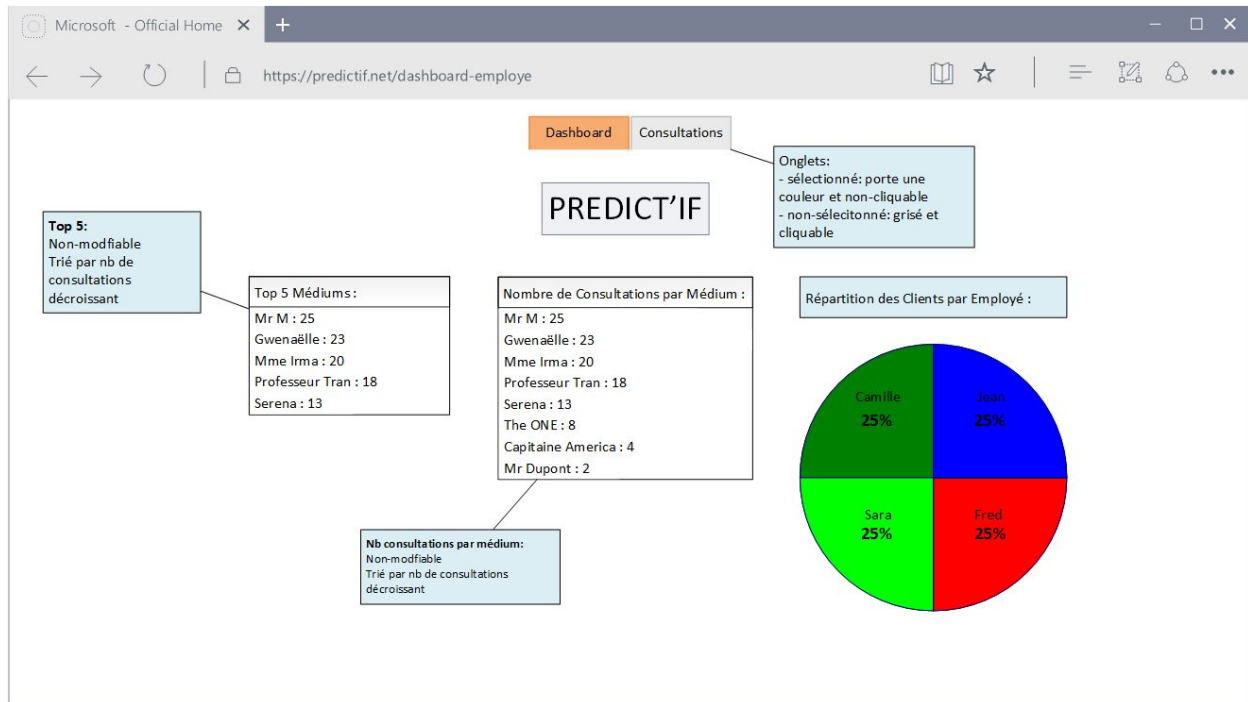
The screenshot shows a web browser window with the URL <https://predictif.net/choix-consultation>. The page title is "PREDICT'IF". The main heading is "Demander une consultation".

The form contains the following elements:

- Type de médium:** A dropdown menu with options: Astrologue (selected), Cartomancien, and Spirite. A tooltip indicates: "Type de médium: Non-modifiable, Trié par ordre alphabétique, Colorier la valeur sélectionnée".
- Nom du médium:** A dropdown menu with options: Serena and Mr M (selected). A tooltip indicates: "Nom de médium: Non-modifiable, Trié par ordre alphabétique, Colorier la valeur sélectionnée".
- Mr M details:** A box displaying information for the selected medium:
  - Formation : Institut des Nouveaux Savoirs Astrologiques (INSA)
  - Genre : H
  - Promotion : 2010
  - Présentation : Avenir, avenir, que nous réserves-tu ?
  - N'attendez plus, demandez à me consulter!
- Bouton demande:** A button labeled "Demander une consultation". A tooltip indicates: "Bouton demande: Toujours activable (les médiums indisponibles ne sont pas affichés dans la liste)".

Intention	Contrôle	Action	Réponse
Init			<p>Affichage de la présentation du site</p> <p>Lister type de médiums par ordre alphabétique -&gt; Service ListeTypeMediumTrié</p>
Sélectionner type de médium	\$(Type de médium)	Click	<p>Pour un type donné, lister les médiums par ordre alphabétique -&gt; Service ListeMediumParTypeTrié</p>
Sélectionner médium	\$(Nom du médium)	Click	<p>Afficher la description du médium choisi</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Formation, genre, promotion, présentation</li> </ul> <p>-&gt; Service AfficherDétailsMédium</p>
Demander une consultation	Bouton demander une consultation	Click	<p>-&gt; Service DemanderConsultation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Succès: enchaînement vers la fenêtre "Dashboard Client"</li> </ul> <p>-&gt;Service EnvoyerMailConfirmationInscription -&gt;Service EnvoyerMessageDemandeConsultation</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Échec: afficher une fenêtre pop up indiquant l'erreur et rafraîchir la page</li> </ul>

## Aperçu employé:



Intention	Contrôle	Action	Réponse
Init			Affichage des statistiques décrivant l'activité de l'agence. -> service VisualiserActivitesAgence.
Consulter les stats des médiums	\$(Type de médium)	Click	La liste n'affiche que les statistiques de 8 médiums en même temps. Pour consulter celles des autres médiums, il faut cliquer sur la liste et déplacer la molette de la souris. Les médiums sont affichés triés par nombre de consultations.
Traiter une demande de consultation	Onglet "Consultation"	Click	Enchaînement vers la fenêtre "consultation-employe"

## Aperçu employé:

The screenshot shows a web browser window with the URL <https://predictif.net/consultation-employe>. The application has a navigation bar with 'Dashboard' and 'Consultations' tabs. The main content area is divided into several sections:

- Info client:** Non-modifiable. Contains fields for Prénom (Alice), Nom (Pascale), and Date de naissance (15/03/1990).
- Profil client:** Non-modifiable. Contains fields for Signe du Zodiaque (Verseau), Signe astrologique chinois (Cochon), Couleur porte-bonheur (Bleu), and Animal-totem (Marmotte).
- Bouton débuter:** Toujours activable en mode "consultation".
- Historique de consultations:** A dropdown menu for selecting a consultation history.
- Historique:** Non-modifiable. Displays a list of past consultations with details like Date, Médium, and Commentaires.
- Prédiction:** Non-modifiable. Displays the results of a prediction for Santé, Amour, and Travail.
- Demande Prédiction:** 3 champs : santé, amour et travail. Autoriser seulement les valeurs entre 1 et 4. Aucune valeur par défaut. Includes a 'Demander Prédiction' button.
- Textbox commentaire:** Tout caractère alphanumérique autorisé. Placeholder "Tapez votre ...". Includes a 'Terminer Consultation' button.

Intention	Contrôle	Action	Réponse
Init			Si demande de consultation en cours : ->Service ConsulterProfilClient ->Service ConsulterHistoriqueConsultation La page est remplie par les informations en faisant appel à ces 2 services. Si pas de demande de consultation en cours : Afficher "Pas de consultation à traiter"
Signaler début de consultation	Bouton "Signaler début de consultation"	Click	-> Service SignalerDebutConsultation
Demande Prédiction (précondition)	Champ "Demander Prédiction"	Remplir le champ	Bouton "Demander Prédiction" devient cliquable et vert.
Demande Prédiction	Bouton "Demander Prédiction"	Click	Afficher les prédictions demandées : ->Service PredictionsAide
Terminer Consultation (précondition)	Champ "Terminer Consultation"	Remplir le champ	Bouton "Terminer Consultation" devient cliquable et vert.

Terminer Consultation	Bouton "Terminer Consultation"	Click	Rafraîchir la page avec le texte "Pas de consultation à traiter" tant qu'aucune demande de consultation n'a été reçue, et enregistrer la consultation ainsi que le commentaire saisi. -> Service CommenterConsultation -> Service ValiderFinConsultation
Consulter Dashboard	Onglet "Dashboard"	Click	Enchaînement vers la fenêtre "Dashboard-employe"