



# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

*Nom de naissance* ▶ Nowak  
*Nom d'usage* ▶  
*Prénom* ▶ Matthieu  
*Adresse* ▶ 1 A Rue Yvon Bouton, 59163, Condé sur l'Escaut

## Titre professionnel visé

*Titre Professionnel - Web et Web Mobile (DWWM)*

### MODALITÉ D'ACCÈS :

- ☐ Parcours de formation
- ☐ Validation des Acquis de l'Expérience (VAE)

## Présentation du dossier

Le dossier professionnel (DP) constitue un élément du système de validation du titre professionnel.  
**Ce titre est délivré par le Ministère chargé de l'emploi.**

Le DP appartient au candidat. Il le conserve, l'actualise durant son parcours et le présente  
**obligatoirement à chaque session d'examen.**

Pour rédiger le DP, le candidat peut être aidé par un formateur ou par un accompagnateur VAE.

Il est consulté par le jury au moment de la session d'examen.

### Pour prendre sa décision, le jury dispose :

1. des résultats de la mise en situation professionnelle complétés, éventuellement, du questionnaire professionnel ou de l'entretien professionnel ou de l'entretien technique ou du questionnement à partir de productions.
2. du **Dossier Professionnel** (DP) dans lequel le candidat a consigné les preuves de sa pratique professionnelle.
3. des résultats des évaluations passées en cours de formation lorsque le candidat évalué est issu d'un parcours de formation
4. de l'entretien final (dans le cadre de la session titre).

*[Arrêté du 22 décembre 2015, relatif aux conditions de délivrance des titres professionnels  
du ministère chargé de l'Emploi]*

### Ce dossier comporte :

- pour chaque activité-type du titre visé, un à trois exemples de pratique professionnelle ;
- un tableau à renseigner si le candidat souhaite porter à la connaissance du jury la détention d'un titre, d'un diplôme, d'un certificat de qualification professionnelle (CQP) ou des attestations de formation ;
- une déclaration sur l'honneur à compléter et à signer ;
- des documents illustrant la pratique professionnelle du candidat (facultatif)
- des annexes, si nécessaire.

*Pour compléter ce dossier, le candidat dispose d'un site web en accès libre sur le site.*

 <http://travail-emploi.gouv.fr/titres-professionnels>

## Sommaire

### Exemples de pratique professionnelle

#### Intitulé de l'activité-type n° 1 :

<b>Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité</b>	<b>p.</b>	<b>5</b>
--	-----------	----------

- Intitulé n° 1 : Maquetter une application	p.	p.	5
- Intitulé n° 2 : Réaliser une interface utilisateur web statique et adaptable	p.	p.	6
- Intitulé n° 3 : Développer une interface utilisateur web dynamique	p	p.	7
- Intitulé n° 4 : Réaliser une interface utilisateur avec une solution de gestion de contenu ou e-commerce	p	p.	8

#### Intitulé de l'activité-type n° 2 :

<b>Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité</b>	<b>p.</b>	<b>9</b>
---	-----------	----------

- Intitulé n° 1 : Créer une base de données	p.	p.	9
- Intitulé n° 2 : Développer les composants d'accès aux données	p.	p.	11
- Intitulé n° 3 : Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile	p	p.	12
- Intitulé n° 4 : Elaborer et mettre en œuvre des composants dans une application de gestion de contenu ou e-commerce	p	p.	13

<b>Titres, diplômes, CQP, attestations de formation</b> <i>(facultatif)</i>	<b>p.</b>	<b>14</b>
---	-----------	-----------

<b>Déclaration sur l'honneur</b>	<b>p.</b>	<b>15</b>
----------------------------------	-----------	-----------

<b>Documents illustrant la pratique professionnelle</b> <i>(facultatif)</i>	<b>p.</b>	<b>16</b>
---	-----------	-----------

<b>Annexes</b> <i>(Si le RC le prévoit)</i>	<b>p.</b>	<b>17</b>
---	-----------	-----------

# **EXEMPLES DE PRATIQUE PROFESSIONNELLE**

# DOSSIER PROFESSIONNEL <sup>(DP)</sup>

## Activité-type 1

Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

Exemple n°1 ▶ Maquetter une application

### 1. Décrivez les tâches ou opérations que vous avez effectuées, et dans quelles conditions :

Nous devons concevoir un site wordpress pour un restaurant et j'ai donc choisi la gastronomie asiatique car c'est l'une de mes préférées et que j'étais grandement inspiré. C'est là que mon site Dragon Ramen est né.

### 2. Précisez les moyens utilisés :

J'ai donc conçu un moodboard à partir d'une image en retirant 3 couleurs puis j'ai fait un wireframe pour me guider et puis j'ai conçu la maquette graphique sur figma (Annexe 1)

### 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

Pour ce projet j'ai travaillé seul en m'inspirant de mes recherches internet et des visites que j'ai pu faire dans différents restaurants asiatiques

### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶

Chantier, atelier, service ▶

Période d'exercice ▶ Du : 02/05/23 au : 12/05/23

### 5. Informations complémentaires (facultatif)

# Activité-type 1

## Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

**Exemple n°2** ➤ Réaliser une interface utilisateur web statique et adaptable

### 1. Décrivez les tâches ou opérations que vous avez effectuées, et dans quelles conditions :

Le projet était notre premier projet réel et nous devions réaliser en groupe de 3 un site web pour la l'association A Portée D'elle.

### 2. Précisez les moyens utilisés :

Nous avons utilisé les langages PHP et CSS et nous avons fait nos premier pas en PHP avec des includes pour ré-utiliser le header et le footer. (Annexe 2-3-4-5)

Pour le Header j'ai utilisé aussi des fonctions stripos pour ajouter un soulignement aux lien du header quand l'on était sur la bonne page pour pouvoir se retrouver (Annexe 4 )

Et j'ai aussi fais un menu burger pour le responsive du Header (Annexe 4-6)

### 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

Nous étions 3 à travailler dessus pour réaliser toutes les pages du site.

### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ➤ A Portée D'elle

Chantier, atelier, service ➤

Période d'exercice ➤ Du : 24/11/22 au : 30/11/22

### 5. Informations complémentaires (facultatif)

# DOSSIER PROFESSIONNEL <sup>(DP)</sup>

## Activité-type 1

### Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

**Exemple n° 3** - Développer une interface utilisateur web dynamique

#### 1. Décrivez les tâches ou opérations que vous avez effectuées, et dans quelles conditions :

Nous avions pour projet fictif de réaliser un site Doctolib avec les prises de rendez-vous, les médecins avec spécialité, et enfin le système d'utilisateur.

Pour l'accessibilité des différents utilisateur et du dynamisme du site, le header change en fonction que vous soyez Connecté ou non ou Administrateur (voir Annexe 7-8-9)

Pour plus de "dynamisme" j'ai aussi fais en sorte que si le médecin est une femme alors son icone sera une femme et inverse si il est un homme pour que les client(e)s soit plus à l'aise avec le genre du spécialiste. (Annexe 10)

#### 2. Précisez les moyens utilisés :

Pour savoir si l'utilisateur est connecté j'ai utilisé des `{% if app.user %}` et pour savoir si il est administrateur j'ai utilisé `{% if is_granted('ROLE_ADMIN') %}`. (Se référer à l'annexe 11).

Et pour les médecins j'ai utilisé `{% for user in users %} {% if user.isMedecin %}` Ce qui vérifie si dans les utilisateurs actuelles il y'a des médecins et si médefin alors on effectue le changement les cards spécifiques avec le genre `{% if user.Sexe.libelle == "Homme"%}` (annexe 12)

#### 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

Pour ce projet j'étais seul.

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶

Chantier, atelier, service ▶

## 5. Informations complémentaires (facultatif)

### Activité-type 1

#### Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

**Exemple n° 4** ▶ Réaliser une interface utilisateur avec une solution de gestion de contenu ou e-commerce

#### 1. Décrivez les tâches ou opérations que vous avez effectuées, et dans quelles conditions :

Pour le projet dit "projet x" nous avons tous eu des projets différents mais similaires et fictifs pour de la gestion de e-commerce ou de contenu en front. J'ai personnellement eu un projet sur un site de ventes de bonnets pour hipsters et j'ai donc dû réaliser un panier interactif qui réagit quand un objet est inséré dedans et calcul automatiquement la somme finale (annexe 13)

#### 2. Précisez les moyens utilisés :

J'ai réalisé plusieurs sous-totaux commande qui se rassemblent pour un total à la fin tout ça en Javascript (voir annexe 14-15)

#### 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

J'ai travaillé seul pour ce projet.

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶

Chantier, atelier, service ▶

Période d'exercice ▶ Du : 10/12/22 au : 20/12/22

## 5. Informations complémentaires (facultatif)



# DOSSIER PROFESSIONNEL <sup>(DP)</sup>

## Activité-type 2 Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

**Exemple n°1** ➤ Créer une base de données

### 1. Décrivez les tâches ou opérations que vous avez effectuées, et dans quelles conditions :

Pour réaliser le projet Doctolib (Page 7) J'ai avant de commencer la réalisations fais les schémas relationnel et MCD (Annexe 16-17) Ensuite j'ai créé ma base de données sur Symfony. `php bin/console doctrine:database:create` et manipuler les entités (Page 11)

### 2. Précisez les moyens utilisés :

Pour concevoir les deux schémas j'ai d'abord analysé le cahier des charges j'ai identifié les entités et leurs attributs ensuite j'ai pu identifier les relations et grâce à ça j'ai pu faire mes deux schémas (d'abord relationnel puis MCD).

### 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

Pour ce projet j'ai travaillé seul.

### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ➤

Chantier, atelier, service ➤

Période d'exercice ➤ Du : 30/01/23 au : 07/02/23

### 5. Informations complémentaires (facultatif)



## DOSSIER PROFESSIONNEL <sup>(DP)</sup>

### Activité-type 2

Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

*Exemple n°2-* Développer les composants d'accès aux données

#### 1. Décrivez les tâches ou opérations que vous avez effectuées, et dans quelles conditions :

Comme vu précédemment pour mon projet j'ai dû réaliser une base de données mais aussi la manipuler sur symfony.

J'ai donc réalisé plusieurs CRUD (Create Read Update Delete) pour insérer par exemples de nouvelles spécialités ou sous spécialités.

#### 2. Précisez les moyens utilisés :

J'ai d'abord fait mon entité **php bin/console make:entity \*nom entity\*** j'ai choisi le nom de mon entité et son contenu exemple "libellé".

Ensuite j'ai procédé à la mise en place du CRUD **php bin/console make:crud \*nom entity\*** Ce qui va nous créer tout notre CRUD avec le controller le repository le formtype et les différents templates pour pouvoir manipuler notre entité. (Annexe 18-19-20)

Et enfin on effectue une migration avec **php bin/console make:migration** puis **php bin/console doctrine:migrations:migrate**.

#### 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

J'ai travaillé seul pour ce projet.

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶

Chantier, atelier, service ▶

Période d'exercice ▶ Du : 30/01/23 au : 07/02/23

## 5. Informations complémentaires (facultatif)

### Activité-type 2 Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

**Exemple n°3** - Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile

#### 1. Décrivez les tâches ou opérations que vous avez effectuées, et dans quelles conditions :

Pour le cadre d'un projet réel pour l'entreprise Alliance digitale nous avons dû réaliser une application de contrôle de tâches pour les techniciens (savoir quand les tâches doivent être effectué par qui etc..)

#### 2. Précisez les moyens utilisés :

Tout devait être fait par les admins que ce soit les utilisateurs ou les tâches. (page 14)

Pour que les utilisateurs voient les taches j'ai utiliser FullCalendar (Annexe 21-22-23)

#### 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

J'ai travaillé seul pour ce projet.

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association - Alliance Digital

Chantier, atelier, service -

Période d'exercice - Du : 18/02/23 au : 25/02/23

## 5. Informations complémentaires (facultatif)

# DOSSIER PROFESSIONNEL <sup>(DP)</sup>

## Activité-type 2

### Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

**Exemple n°4** - Elaborer et mettre en œuvre des composants dans une application de gestion de contenu ou e-commerce

#### 1. Décrivez les tâches ou opérations que vous avez effectuées, et dans quelles conditions :

Pour le cadre d'un projet réel pour l'entreprise Alliance digitale nous avons dû réaliser aussi un panel administrateur pour gérer les utilisateurs et les articles du calendrier (page précédente)

#### 2. Précisez les moyens utilisés :

Pour gérer les utilisateurs j'ai fait le CRUD des utilisateurs et pour faciliter l'usage du tableau de bord pour l'administrateur j'ai utilisé EasyAdmin (Annexe 24-25-26)

#### 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

J'ai travaillé seul pour ce projet.

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association - Alliance Digital

Chantier, atelier, service -

Période d'exercice - Du : 18/02/23 au : 25/02/23

---

## 5. Informations complémentaires *(facultatif)*

---

### Titres, diplômes, CQP, attestations de formation

*(facultatif)*

Intitulé	Autorité ou organisme	Date
Cliquez ici.	Cliquez ici pour taper du texte.	Cliquez ici pour sélectionner une date.

## DOSSIER PROFESSIONNEL <sup>(DP)</sup>

### Déclaration sur l'honneur

Je soussigné(e) [prénom et nom] **Matthieu NOWAK**,  
déclare sur l'honneur que les renseignements fournis dans ce dossier sont exacts et que je suis  
l'auteur(e) des réalisations jointes.

Fait à **Condé sur l'Escaut** le **22/06/2023**  
pour faire valoir ce que de droit.

Signature :

## Documents illustrant la pratique professionnelle

*(facultatif)*

Intitulé
Cliquez ici pour taper du texte.



# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## ANNEXES

(Si le RC le prévoit)

Annexe 1 (Maquette page accueil du site Dragon Ramen):

Accueil

La carte Contactez-nous Dragon Ramen Rejoignez-nous ! Panier

# NOUVEAUTÉ!

## FIRE RAMEN

À PARTIR DE 8.99€

Nous découvrir

À PROPOS

### Viande pour tous !

Nous sommes fiers de proposer des plats asiatiques délicieux et authentiques dans notre restaurant. Nous sommes également fiers de pouvoir offrir à nos clients des viandes halal pour tous les plats, à l'exception de la viande de porc. Nous comprenons l'importance de manger des aliments halal pour de nombreux de nos clients, c'est pourquoi nous nous engageons à fournir des viandes de qualité supérieure qui respectent les normes halal. Nous travaillons en étroite collaboration avec des fournisseurs de confiance pour nous assurer que toutes les viandes sont correctement traitées et préparées conformément aux exigences halal. Nous espérons que vous apprécierez notre nourriture savoureuse et notre engagement envers des normes de qualité élevées.

### De l'égalité pour ceux qui n'en mange pas !

Notre restaurant propose aussi des plats délicieux pour tous les goûts et régimes alimentaires, y compris les options végétariennes et véganes. Nous croyons que chacun devrait pouvoir profiter de la diversité de la cuisine asiatique, et c'est pourquoi nous avons élaboré une sélection de plats savoureux qui conviendront aux personnes qui ont choisi de ne pas consommer de viande ou d'autres produits d'origine animale. Vous pourrez découvrir une variété de plats végétariens et véganes, tels que nos légumes sautés au wok, notre tofu frit croustillant, ou encore nos délicieux ramen aux légumes, qui sauront satisfaire vos papilles gustatives tout en respectant vos choix alimentaires.

### De l'égalité pour ceux qui n'en mange pas !

Notre restaurant propose aussi des plats délicieux pour tous les goûts et régimes alimentaires, y compris les options végétariennes et véganes. Nous croyons que chacun devrait pouvoir profiter de la diversité de la cuisine asiatique, et c'est pourquoi nous avons élaboré une sélection de plats savoureux qui conviendront aux personnes qui ont choisi de ne pas consommer de viande ou d'autres produits d'origine animale. Vous pourrez découvrir une variété de plats végétariens et véganes, tels que nos légumes sautés au wok, notre tofu frit croustillant, ou encore nos délicieux ramen aux légumes, qui sauront satisfaire vos papilles gustatives tout en respectant vos choix alimentaires.

### Notre équipe

Notre équipe est une véritable force dynamique en cuisine. Nous sommes passionnés par la préparation de plats savoureux et nous sommes constamment à la recherche de nouvelles idées pour satisfaire les palais les plus exigeants. Nous travaillons ensemble en harmonie pour garantir que chaque ingrédient soit préparé et cuisiné avec soin, afin que chaque plat que nous servons soit un véritable délice pour nos clients. Nous croyons en la qualité de nos ingrédients et nous nous approvisionnons en produits frais et de haute qualité auprès de fournisseurs locaux. Nous prenons notre travail très au sérieux, et chaque membre de l'équipe met tout en œuvre pour que nos clients se régalent avec les meilleurs plats que nous puissions offrir. Que ce soit pour un déjeuner rapide ou un dîner en famille, nous sommes déterminés à fournir une expérience culinaire mémorable à chaque fois.

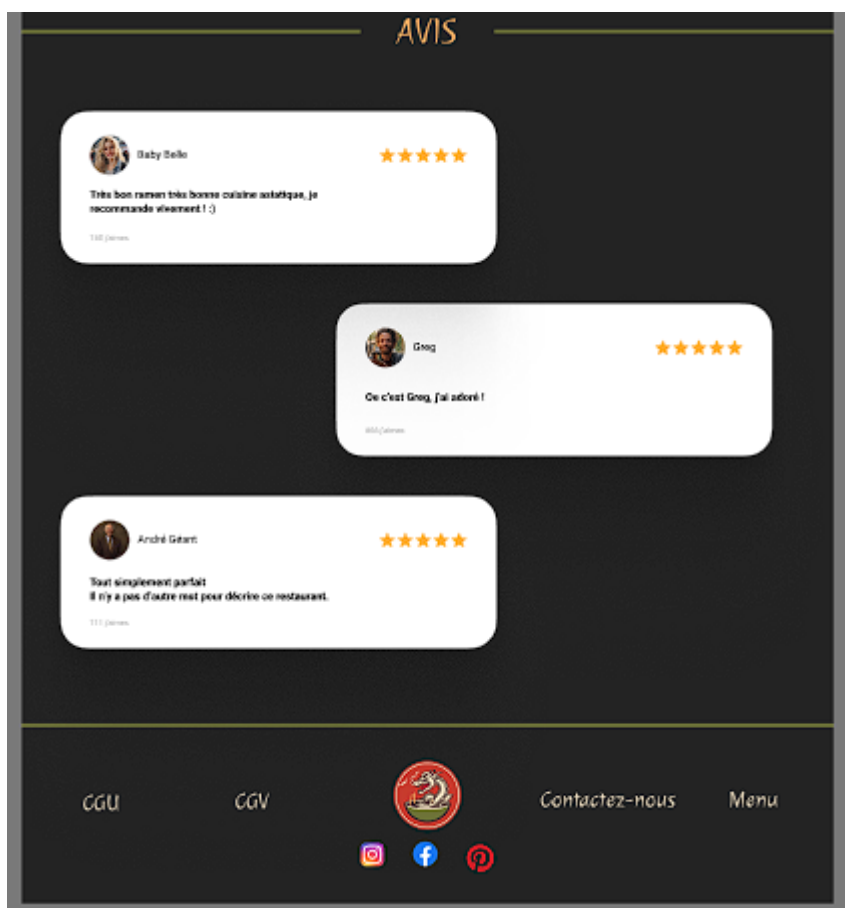
### AVIS

Baby Belle 5 étoiles  
Très bon ramen très bonne cuisine asiatique, je recommande vivement !  
100 Commentaires

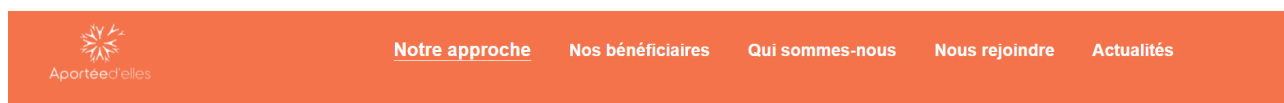
Greg 5 étoiles  
Ce c'est Greg, j'ai adoré !  
1000 Commentaires

André Gérard 5 étoiles  
Très simplement parfait. Il n'y a pas d'autre mot pour décrire ce restaurant.  
1000 Commentaires

## Annexe 1 suite :



## Annexe 2 (Header) :



## Annexe 3 (Footer) :



# DOSSIER PROFESSIONNEL <sup>(DP)</sup>

## Annexe 4 (Code Header + stringos) :

```
<div class="menu" role="navigation"> <!--Création d'une navigation-->

<div class="menu_left"> <!--Tout ce qui est dans le menu que l'on va mettre à gauche-->

    <a href="index.php"></a> <!--Mise en place du Logo, il est cliquable et envoi vers l'index-->

</div>

<div class="menu_right"> <!--Tout ce qui est dans le menu que l'on va mettre à droite-->

    <a <?php if (stripos($_SERVER['REQUEST_URI'],'approche') == true) {echo 'class="active"';} ?> href="approche.php">Notre approche</a> <!--LIEN vers la page d'accueil-->

    <a <?php if (stripos($_SERVER['REQUEST_URI'],'Beneficiaires') == true) {echo 'class="active"';} ?> href="Beneficiaires.php">Nos bénéficiaires</a>

    <a <?php if (stripos($_SERVER['REQUEST_URI'],'quissommesnous') == true) {echo 'class="active"';} ?> href="quissommesnous.php">Qui sommes-nous</a>

    <a <?php if (stripos($_SERVER['REQUEST_URI'],'Nous-Rejoindre') == true) {echo 'class="active"';} ?> href="Nous-Rejoindre.php">Nous rejoindre</a>

    <a <?php if (stripos($_SERVER['REQUEST_URI'],'actualites') == true) {echo 'class="active"';} ?> href="actualites.php">Actualités</a> <!--LIEN vers la page d'accueil-->

</div>

<div>

    <div class="menu_toggle"> <!--Menu Hamburger-->

        <span class="menu_toggle_span">

        </span>

    </div>

</div>
```

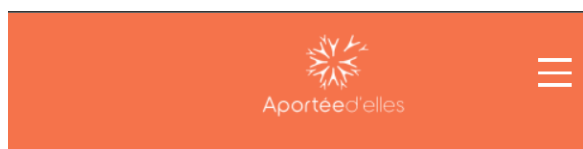
## Annexe 5 (Includes) :

```
<header>

    <?php include 'includes/header.php'; ?>

</header>
```

## Annexe 6 (Header Responsive Menu Burger (design validé par l'association en amont)) :

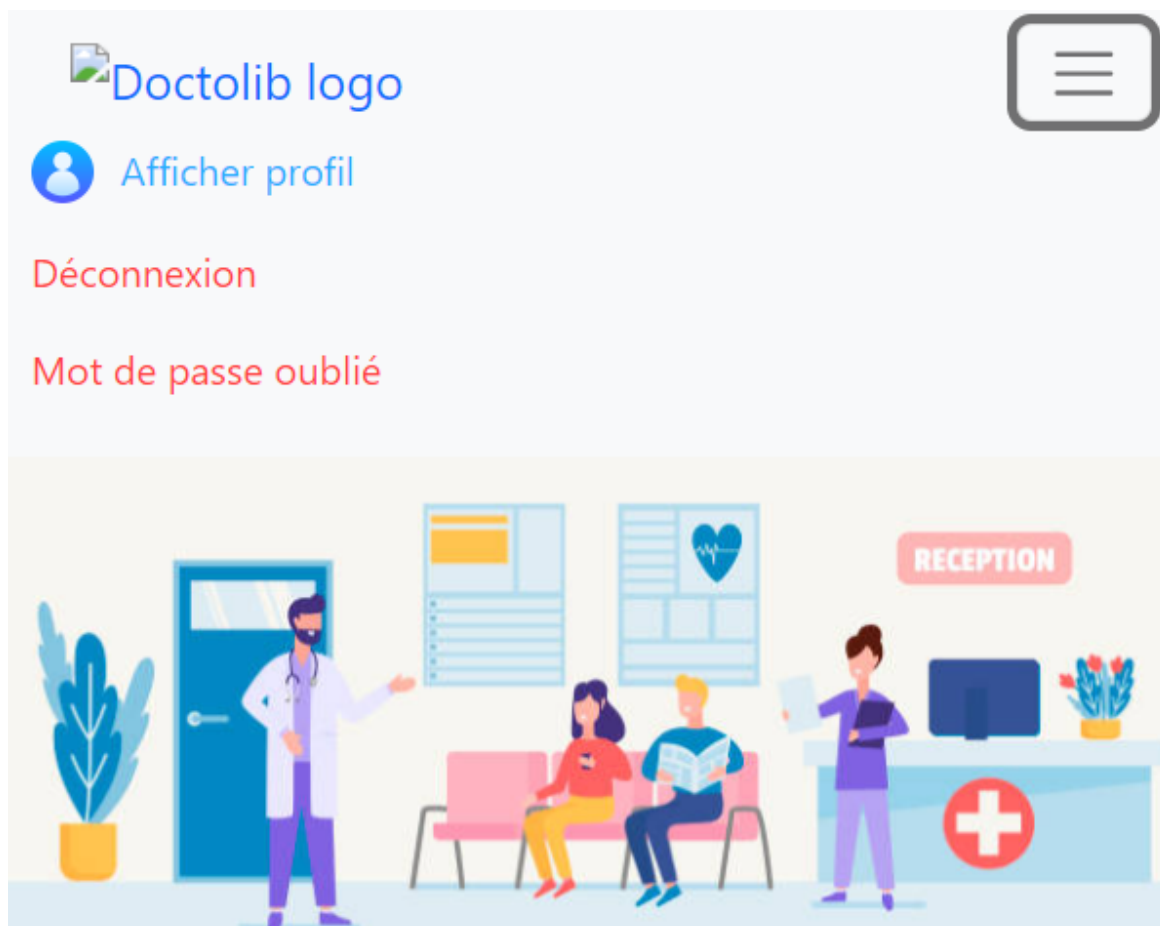


Annexe 7 (Header Doctolib si non connecté) :

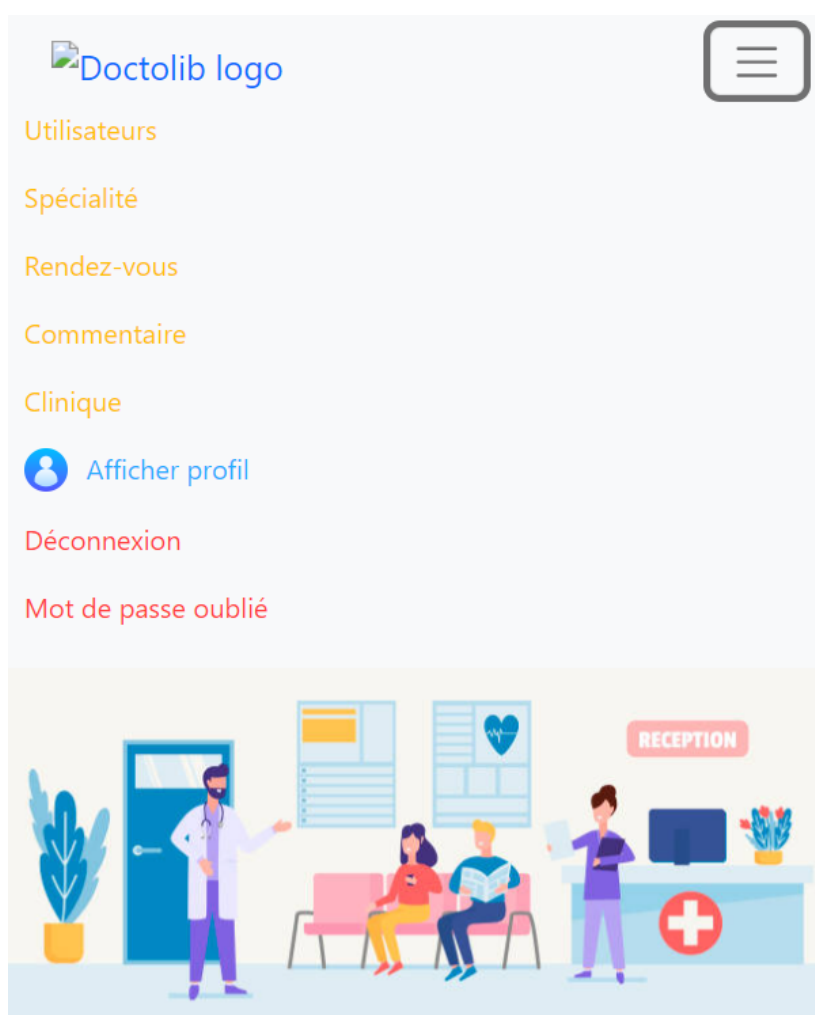


# DOSSIER PROFESSIONNEL <sup>(DP)</sup>

Annexe 8 (Header quand connecté) :





Annexe 8 (Header quand connecté et admin) :



## DOSSIER PROFESSIONNEL <sup>(DP)</sup>

Annexe 10 (Profil avec l'icône pour le genre du médecin (profil test)) :

 <b>Matthieu Nowak</b> Clinique : TEST Adresse de la clinique :TEFREFEFE Spécialité : Allergologie Pédiatrie <a href="#">Visiter profil</a>	 <b>Alexandre Cauliez</b> Clinique : fzfzzfgge Adresse de la clinique :zefzegezge Spécialité : Anatomie et cytopathologie <a href="#">Visiter profil</a>
---	--

Annexe 11 (Code if app.user) :


```
{% if app.user %}
{% if is_granted('ROLE_ADMIN') %}
    <li class="nav-item ml-auto">
        <a class="nav-link forgot-password text-warning" href="/user">Utilisateurs</a>
    </li>
    <li class="nav-item ml-auto">
        <a class="nav-link forgot-password text-warning" href="/specialite">Spécialité</a>
    </li>
    <li class="nav-item ml-auto">
        <a class="nav-link forgot-password text-warning" href="/rendezvous">Rendez-vous</a>
    </li>
    <li class="nav-item ml-auto">
        <a class="nav-link forgot-password text-warning" href="/commentaire">Commentaire</a>
    </li>
    <li class="nav-item ml-auto">
        <a class="nav-link forgot-password text-warning" href="/clinique">Clinique</a>
    </li>
{% endif %}
```

## Annexe 12 (Changer la carte du profil du médecin en fonction de son genre) :

```
{% for user in users %}
  {% if user.isMedecin %}
    <div class="card mb-3" style="width: 18rem; text-align:center;">
      <div style="display: flex; align-items: center;">
        {% if user.Sexe.libelle == "Homme"%}
          
      <div class="card-body">
        <h5 class="card-title">{{ user.prenom }} {{ user.nom }}</h5>
        <h6 class="card-subtitle mb-2 text-muted">Clinique : {{ user.nomClinique }}</h6>
        <p class="card-text">Adresse de la clinique :{{ user.cliniqueAdresse }}</p>
        <p class="card-text">Spécialité :{% for Spe in user.Specialite %}
          {{ Spe.libelle }}
        {% endfor %}</p>
        <a href="/user/{{user.id}}" class="btn btn-primary text-light" role="button">Visiter profil</a>
      </div>
    </div>
  {% endif %}
{% endfor %}
```

## Annexe 13 (Panier qui calcule automatiquement) :

**Bonnet pompom péruvien**




7€

- | 3 | +

**Sous-total = 21 €**

**Chapka**




9€

- | 1 | +

**Sous-total = 9 €**

**Cache oreilles**



6€

- | 2 | +

**Sous-total = 12 €**

**Total = 42€**

**Payer**



## Annexe 14 (Sous-total) :

```
1  /*Card1*/
2  var compteur1 = 0;
3  var sous1 = 0;
4  var plus1 = document.getElementById("plus1");
5  var moins1 = document.getElementById("moins1");
6  var t = 0;
7
8  plus1.onclick = function ajout(){
9      compteur1 ++;
10     sous1 = sous1 + 8;
11     t = t + 8;
12     document.getElementById("total").innerHTML = t;
13     document.getElementById("c1").innerHTML = compteur1;
14     document.getElementById("st1").innerHTML = sous1;
15 }
16
17 moins1.onclick = function ajout(){
18     compteur1 = compteur1 - 1;
19     sous1 = sous1 - 8;
20     t = t - 8;
21     document.getElementById("total").innerHTML = t;
22     document.getElementById("c1").innerHTML = compteur1;
23     document.getElementById("st1").innerHTML = sous1;
24     if (compteur1 <= 0){
25         compteur1 = 0;
26         sous1 = 0;
27         t = 0;
28         document.getElementById("total").innerHTML = t;
29         document.getElementById("c1").innerHTML = compteur1;
30         document.getElementById("st1").innerHTML = sous1;
31     }
32 }
33 /*Fin Card1*/
```

Annexe 15 (Total) :

```

/*TOTAL*/
var button = document.getElementById("Button_payer");
button.onclick = function total_alert(){
    if (t <= 25){
        var tt = t;
        tt = t + 3.5;
        alert("Vous venez de payer" + tt + "€");
    }
    if (t >= 25){
        var tt = t;
        tt = t - 5;
        alert("Vous venez de payer" + tt + "€");
    }
}
}

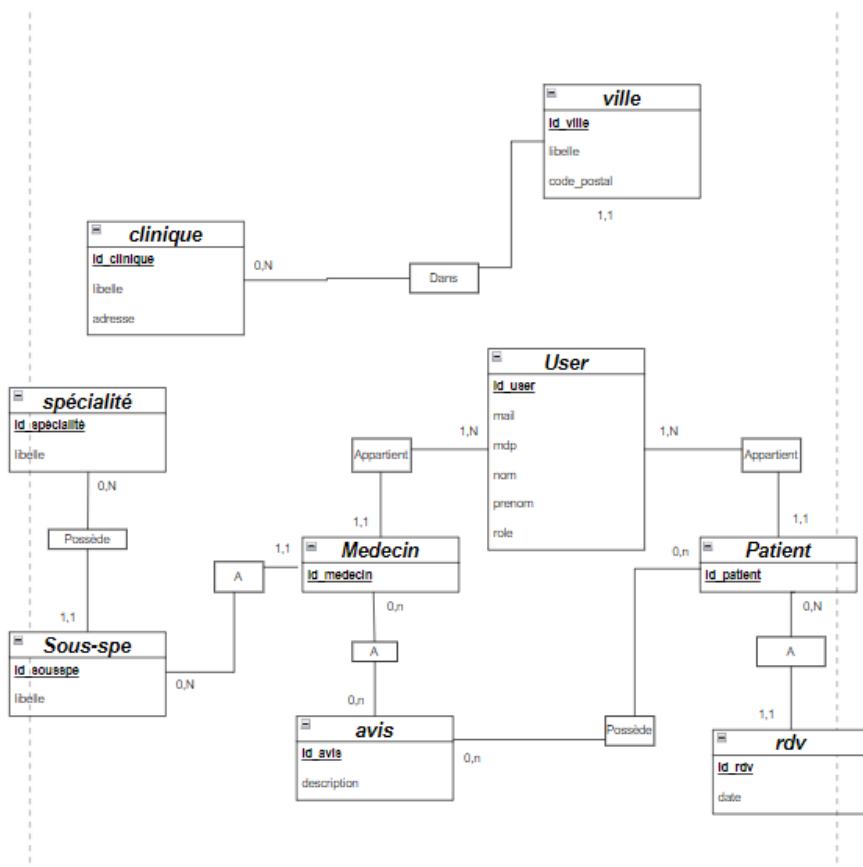
```

Annexe 16 (Schéma Relationnel Doctolib) :

Utilisateurs	Médecin	RDV	Favoris	Spécialité	Sous-Spe
id_user	id_medecin	id_rdv	id_favoris	id_spe	id_souspe
mail	fk_clinique	date	fk_user	libelle	libelle
Mdp	fk_user	fk_user	fk_medecin	fk_souspe	
Nom		fk_medecin			
Prénom					
role					
	Patient	Clinique	Avis	Ville	
	id_Patient	id_clinique	id_avis	id_ville	
	fk_user	libelle	description	libelle	
	fk_avis	adresse	fk_medecin	code_postal	
		fk_ville	fk_user		

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Annexe 17 (Schéma MCD Doctolib) :



Annexe 18 (Controller entité Spécialité) :

```
<?php

namespace App\Controller;

use App\Entity\Specialite;
use App\Form\SpecialiteType;
use App\Repository\SpecialiteRepository;
use Symfony\Bundle\FrameworkBundle\Controller\AbstractController;
use Symfony\Component\HttpFoundation\Request;
use Symfony\Component\HttpFoundation\Response;
use Symfony\Component\Routing\Annotation\Route;

#[Route('/specialite')]
class SpecialiteController extends AbstractController
{
    #[Route('/', name: 'app_specialite_index', methods: ['GET'])]
    public function index(SpecialiteRepository $specialiteRepository): Response
    {
        return $this->render('specialite/index.html.twig', [
            'specialites' => $specialiteRepository->findAll(),
        ]);
    }

    #[Route('/new', name: 'app_specialite_new', methods: ['GET', 'POST'])]
    public function new(Request $request, SpecialiteRepository $specialiteRepository): Response
```

## Annexe 18 suite :

```
#[Route('/new', name: 'app_specialite_new', methods: ['GET', 'POST'])]
public function new(Request $request, SpecialiteRepository $specialiteRepository): Response
{
    $specialite = new Specialite();
    $form = $this->createForm(SpecialiteType::class, $specialite);
    $form->handleRequest($request);

    if ($form->isSubmitted() && $form->isValid()) {
        $specialiteRepository->save($specialite, true);

        return $this->redirectToRoute('app_specialite_index', [], Response::HTTP_SEE_OTHER);
    }

    return $this->renderForm('specialite/new.html.twig', [
        'specialite' => $specialite,
        'form' => $form,
    ]);
}

#[Route("/{id}", name: 'app_specialite_show', methods: ['GET'])]
public function show(Specialite $specialite): Response
{
    return $this->render('specialite/show.html.twig', [
        'specialite' => $specialite,
    ]);
}

#[Route("/{id}/edit", name: 'app_specialite_edit', methods: ['GET', 'POST'])]
public function edit(Request $request, Specialite $specialite, SpecialiteRepository $specialiteRepository): Response
{
    $form = $this->createForm(SpecialiteType::class, $specialite);
    $form->handleRequest($request);

    if ($form->isSubmitted() && $form->isValid()) {
        $specialiteRepository->save($specialite, true);

        return $this->redirectToRoute('app_specialite_index', [], Response::HTTP_SEE_OTHER);
    }

    return $this->renderForm('specialite/edit.html.twig', [
        'specialite' => $specialite,
        'form' => $form,
    ]);
}

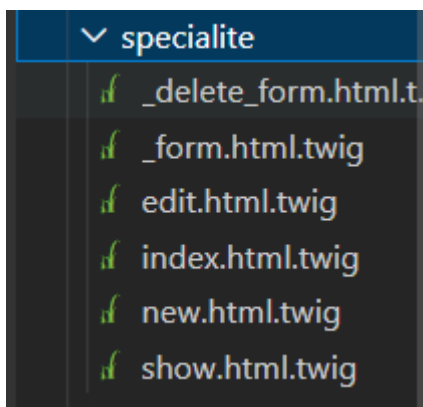
#[Route("/{id}", name: 'app_specialite_delete', methods: ['POST'])]
public function delete(Request $request, Specialite $specialite, SpecialiteRepository $specialiteRepository): Response
{
    if ($this->isCsrfTokenValid('delete', $specialite->getId(), $request->request->get('_token'))) {
        $specialiteRepository->remove($specialite, true);
    }
}
```

## Annexe 19 (SpecialiteType.php) :

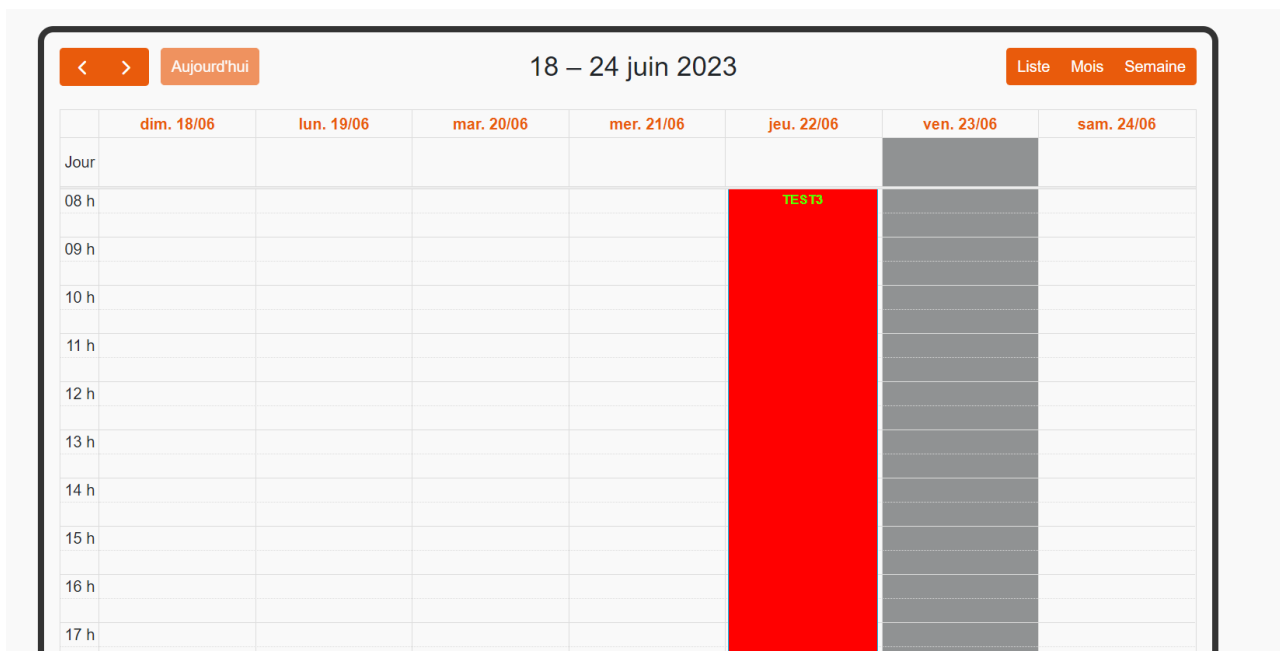
```
1  <?php
2
3  namespace App\Form;
4
5  use App\Entity\Specialite;
6  use Symfony\Component\Form\AbstractType;
7  use Symfony\Component\Form\FormBuilderInterface;
8  use Symfony\Component\OptionsResolver\OptionsResolver;
9
10 class SpecialiteType extends AbstractType
11 {
12     public function buildForm(FormBuilderInterface $builder, array $options): void
13     {
14         $builder
15             ->add('libelle')
16         ;
17     }
18
19     public function configureOptions(OptionsResolver $resolver): void
20     {
21         $resolver->setDefaults([
22             'data_class' => Specialite::class,
23         ]);
24     }
25 }
```

## DOSSIER PROFESSIONNEL <sup>(DP)</sup>

Annexe 20 (Templates Twig créé automatiquement après que le Crud soit effectué grâce à la commande) :



Annexe 21 (Fullcalendar du site) :



## Annexe 22 (Controller de l'Api) :

```
// Création de la classe ApiController qui hérite de AbstractController.
class ApiController extends AbstractController
{
    // Route pour le point d'entrée /api.
    /**
     * @Route("/api", name="app_api")
     */
    public function index(): Response
    {
        // Affiche la vue 'api/index.html.twig' en passant le nom du contrôleur comme paramètre.
        return $this->render('api/index.html.twig', array(
            'controller_name' => 'ApiController',
        ));
    }

    // Route pour modifier un événement.
    // La méthode PUT est utilisée pour modifier des ressources existantes.
    /**
     * @Route("/api/{id}/edit", name="api_event_edit", methods={"PUT"})
     */
    public function majEvent(?Calendar $calendar, Request $request, EntityManagerInterface $em)
    {
        // Obtient le référentiel de l'entité Calendar.
        $repository = $em->getRepository(Calendar::class);

        // Décodage du contenu de la requête (au format JSON) en un objet PHP.
        $donnees = json_decode($request->getContent());

        // Vérifie que toutes les données nécessaires sont présentes et non vides.
        if (
            // Vérification pour chaque champ.
            isset($donnees->title) && !empty($donnees->title) &&
            isset($donnees->start) && !empty($donnees->start) &&
            isset($donnees->description) && !empty($donnees->description) &&
            isset($donnees->backgroundColor) && !empty($donnees->backgroundColor) &&
            isset($donnees->borderColor) && !empty($donnees->borderColor) &&
            isset($donnees->textColor) && !empty($donnees->textColor)
        ) {
            // Si l'entité Calendar n'existe pas, on la crée.
            if (!$calendar) {
                $calendar = new Calendar;
                // Si l'entité est nouvellement créée, on renvoie le code de statut HTTP 201.
                $code = 201;
            } else {
                // Si l'entité existait déjà, on renvoie le code de statut HTTP 200.
                $code = 200;
            }
        }
    }
}
```

## DOSSIER PROFESSIONNEL <sup>(DP)</sup>

Suite Annexe 22 :

```
// On met à jour les champs de l'entité avec les données reçues.
$calendar->setTitle($donnees->title);
$calendar->setDescription($donnees->description);
$calendar->setStart(new DateTime($donnees->start));
// Si l'événement dure toute la journée, la fin est la même que le début.
if ($donnees->allDay) {
    $calendar->setEnd(new DateTime($donnees->start));
} else {
    $calendar->setEnd(new DateTime($donnees->end));
}
$calendar->setAllDay($donnees->allDay);
$calendar->setBackgroundColor($donnees->backgroundColor);
$calendar->setBorderColor($donnees->borderColor);
$calendar->setTextColor($donnees->textColor);

// Persiste l'entité dans la base de données.
$em->persist($calendar);
// Applique les modifications à la base de données.
$em->flush();

// Renvoie une réponse avec le code de statut HTTP approprié.
return new Response('Ok', $code);
} else {
    // Si les données sont incomplètes, renvoie une erreur 404.
    return new Response('Données incomplètes', 404);
}
}
```

Annexe 23 (Afficher FullCalendar) :

```
<script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/fullcalendar@5.3.0/main.min.js"
integrity="sha256-DBxkGZLxKsLKhz054qUpBqtotG00r9AELGpSigJujLg=" crossorigin="anonymous"></script>
<script>
```

## Annexe 24 (Easy Admin) :

The top screenshot displays the 'Tableau de bord Administration des utilisateurs' (User Administration Dashboard). It features a sidebar with navigation links: 'Retour à la page accueil', 'Utilisateurs', and 'Calendrier'. The main content area shows a table with 7 users. The table has columns for 'ID', 'Nom d'utilisateur', and a '...' menu icon. The users listed are: 1 (TEST.TEST), 2 (TEST2), 3 (MA2T\_T), 4 (MA2T\_Tjih), 5 (TEST3), 6 (zffzfz), and 7 (TEST23T). A 'Créer Utilisateur' button is in the top right. At the bottom, it shows '7 résultats' and pagination controls.

The bottom screenshot displays the 'Créer "Utilisateur"' (Create User) form. It has the same sidebar. The form fields are: 'Nom d'utilisateur' (username), 'Mot de passe' (password), and 'Rôle' (role). The 'Rôle' dropdown is currently set to 'ROLE\_USER'. There is a '+ Ajouter un nouvel élément' link below the role dropdown. A 'Créer' button is in the top right, and a 'Créer et ajouter un nouvel élément' button is in the top left of the form area.

## Annexe 25 (DashboardController) :

```
class DashboardController extends AbstractDashboardController
{
    #[Route('/admin', name: 'admin')]
    public function index(): Response
    {
        return $this->render('admin/dashboard.html.twig');
    }

    public function configureDashboard(): Dashboard
    {
        return Dashboard::new()
            ->setTitle('Alliancedigital - Administration')
            ->renderContentMaximized();
    }

    public function configureMenuItems(): iterable
    {
        yield MenuItem::linkToRoute('Retour à la page accueil', 'fa fa-home', 'app_home');
        yield MenuItem::linkToCrud('Utilisateurs', 'fa fa-address-card', User::class);
        yield MenuItem::linkToCrud('Calendrier', 'fa fa-calendar-days', Calendar::class);
    }
}
```



## DOSSIER PROFESSIONNEL <sup>(DP)</sup>

Annexe 26 (User CRUD Controller pour Easy Admin) :

```
// Le contrôleur pour l'entité User dans le panneau d'administration
class UserCrudController extends AbstractCrudController
{
    // Méthode pour obtenir la classe de l'entité gérée par ce contrôleur
    public static function getEntityFqcn(): string
    {
        return User::class;
    }

    // La propriété pour stocker l'objet de hachage de mot de passe
    private $passwordHasher;

    // Injection de dépendance pour le hacheur de mot de passe
    public function __construct(UserPasswordHasherInterface $passwordHasher)
    {
        $this->passwordHasher = $passwordHasher;
    }

    // Méthode appelée avant la persistance de l'entité dans la base de données
    public function persistEntity(EntityManagerInterface $entityManager, $entityInstance): void
    {
        // Si l'entité est une instance de User
        if ($entityInstance instanceof User) {
            // Récupère le mot de passe
            $password = $entityInstance->getPassword();
            // Si le mot de passe est défini
            if ($password) {
                // Hache le mot de passe
                $hashedPassword = $this->passwordHasher->hashPassword($entityInstance, $password);
                // Met à jour le mot de passe haché
                $entityInstance->setPassword($hashedPassword);
            }
        }

        // Appelle la méthode parente pour continuer le processus de persistance
        parent::persistEntity($entityManager, $entityInstance);
    }

    // Méthode appelée avant la mise à jour de l'entité dans la base de données
    public function updateEntity(EntityManagerInterface $entityManager, $entityInstance): void
    {

```

Suite annexe 26 :

```
// Si l'entité est une instance de User
if ($entityInstance instanceof User) {
    // Récupère le mot de passe
    $password = $entityInstance->getPassword();
    // Si le mot de passe est défini
    if ($password) {
        // Hache le mot de passe
        $hashedPassword = $this->passwordHasher->hashPassword($entityInstance, $password);
        // Met à jour le mot de passe haché
        $entityInstance->setPassword($hashedPassword);
    }
}

// Appelle la méthode parente pour continuer le processus de mise à jour
parent::updateEntity($entityManager, $entityInstance);
}

// Configuration de l'interface CRUD pour l'entité User
public function configureCrud(Crud $crud): Crud
{
    return $crud
        ->setEntityLabelInPlural('Utilisateurs')
        ->setEntityLabelInSingular('Utilisateur')
        ->setPageTitle('index', 'Tableau de bord Administration des utilisateurs');
}

// Configuration des champs pour l'entité User
public function configureFields(string $pageName): iterable
{
    return [
        IdField::new('id')->hideOnForm(),
        TextField::new('username')->setLabel('Nom d\'utilisateur'),
        TextField::new('password')->hideOnIndex()->setLabel('Mot de passe'),
        ArrayField::new('roles')->setLabel('Rôle')->hideOnIndex(),
    ];
}
}
```