

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

*Nom de naissance* ▶ Champromis  
*Nom d'usage* ▶ Champromis  
*Prénom* ▶ Thomas  
*Adresse* ▶ 25 Rue Ballainvilliers

## Titre professionnel visé

Cliquez ici pour entrer l'intitulé du titre professionnel visé.

### MODALITÉ D'ACCÈS :

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



MINISTÈRE CHARGÉ  
DE L'EMPLOI

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## 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.



MINISTÈRE CHARGÉ  
DE L'EMPLOI

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

*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

#### Concevoir et développer des composants d'interface utilisateur en intégrant les recommandations de sécurité

p.  
.

► RESTons Connectés

p. p. 7

#### Développer une application mobile

p.  
.

► Cool Raoul

p. p. 18

#### Développer une interface utilisateur de type desktop

p.  
.

► Le juste prix

p. p. 14

p.

p.

#### Titres, diplômes, CQP, attestations de formation *(facultatif)*

p.



# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

**Déclaration sur l'honneur**

p. \_\_\_\_\_

**Documents illustrant la pratique professionnelle** (*facultatif*)

p. \_\_\_\_\_

**Annexes** (*Si le RC le prévoit*)

p. \_\_\_\_\_



MINISTÈRE CHARGÉ  
DE L'EMPLOI

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## EXEMPLES DE PRATIQUE PROFESSIONNELLE



## Activité-type 1

Exemple n°1 ▶

**Concevoir et développer des composants d'interface utilisateur en intégrant les recommandations de sécurité**

*RESTons connectés*

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

RESTons Connectés

Le but du projet était de valider les compétences suivantes :

- Développer des composants d'accès aux données
- Développer la partie front-end d'une interface utilisateur web.
- Développer la partie back-end d'une interface utilisateur web.
- Concevoir une application.

Contexte : Application où on met en avant les données disponibles de tous les pays du monde pour tout le monde.

Etape 1 :

Afin de réaliser notre projet Spring Boot on a été sur le site "Spring Initializr" où on a pu décider des caractéristiques de notre projet tel que le format d'architecture, les dépendances qui nous seront utiles, la version de java utilisée ;

Etape 2 :

Sur IntelliJ on a créé à l'intérieur de l'architecture pré construite de Maven 4 packages : le "model ou entity" qui nous a permis de créer notre classe et ses attributs. Le "controller" dans lequel on a défini les comportements différents que nous voulions pour notre classe. Le "service" qui sert de cœur à l'application et qui nous a permis de définir les méthodes et pour finir le repository qui nous a servi de lien entre notre back et la Bdd

Etape 3 : création de notre interface avec HTML et CSS et du JS afin de donner un aspect dynamique à notre visuel.

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Etape 4 : On a ensuite relié notre back a notre front grâce aux requêtes Ajax effectuée grâce a JS et à la librairie axios

## 2. Précisez les moyens utilisés :

Gestion de Projet : Trello

Versionning : Gitlab

Back-end : Spring Boot

Front-End : Javascript

## 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

Projet réalisé dans le cadre de la formation en groupe de 2 .

Projet réalisé avec Elodie Epiard

## 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ► Cliquez ici pour taper du texte.

Chantier, atelier, service ► RESTons connecté

Période d'exercice ► Du 07.12.2021 au 24.12.2021

## 5. Informations complémentaires (facultatif)

Screenshot de la class Country dans notre projet Java

```
Country.java 1.05 KIB [Open in Web IDE] [Replace] [Delete] [Icons]
```

```
1 package elodie_thomas.brief2.Model;
2
3 import javax.persistence.Entity;
4 import javax.persistence.GeneratedValue;
5 import javax.persistence.GenerationType;
6 import javax.persistence.Id;
7 import javax.persistence.Table;
8 import javax.validation.constraints.Size;
9
10 @Entity
11 @Table(name = "country")
12
13 public class Country {
14
15     @Id
16     @GeneratedValue(strategy = GenerationType.IDENTITY)
17     private Long id;
18     @Size(max = 100)
19     private String name;
20
21     @Size(max = 2, message = "code Me must be 2 characters")
22     private String code;
23
24     public Country() {
25         super();
26     }
27
28     public Country(String name, String code) {
29         super();
30         this.name = name;
31         this.code = code;
32     }
33
34     public long getId() {
35         return id;
36     }
37
38     public void setId(long id) {
39         this.id = id;
40     }
41
42     public String getName() {
43         return name;
44     }
45
46     public void setName(String name) {
47         this.name = name;
48     }
49
50     public String getCode() {
51         return code;
52     }
53
54     public void setCode(String code) {
55         this.code = code;
56     }
57
58 }
59
```

Notre classe Controlleur:

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

```
24 public class CountryController {
25
26     @Autowired
27     CountryService service;
28
29     @CrossOrigin
30     @GetMapping("/country/hello")
31     Object getCountryToto() {
32         Country country = new Country("TE", "Test");
33         return ResponseEntity.ok().body(country);
34     }
35
36     /**
37      * recherche d'un Country par son id
38      *
39      * @param id
40      * @return
41      */
42     @CrossOrigin
43     @GetMapping("/country/{id}")
44     ResponseEntity<Country> getCountryById(@PathVariable(value = "id") long id) {
45         Optional<Country> country = service.getCountry(id);
46         if (country.isEmpty()) {
47             return ResponseEntity.notFound().build();
48         }
49         return ResponseEntity.ok().body(country.get());
50     }
51
52     @CrossOrigin
53     @DeleteMapping("/country/{id}")
54     public void DeleteCountry(@PathVariable(value = "id") long id) {
55         service.deleteCountry(id);
56     }
57
58     @CrossOrigin
59     @GetMapping("/countries")
60     public Iterable<Country> getCountries() {
61         return service.getCountries();
62     }
63
64     @CrossOrigin
65     @PostMapping("/countries") // Map ONLY POST Requests
66     public Country createCountry(@RequestBody Country country) {
67         return service.saveCountry(country);
68     }
69
70     @CrossOrigin
71     @PutMapping("/country/{id}")
72     ResponseEntity<Country> updateCountry(@PathVariable(value = "id") long id, @Valid @RequestBody Country country) {
73         Country updatedCountry = service.update(id, country);
74         if (updatedCountry == null)
75             return ResponseEntity.notFound().build();
76
77         return ResponseEntity.ok().body(updatedCountry);
78     }
79
80 }
81
```

Exemple du fichier JS avec la fonction Update :

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

```
75 function updateCountry(index,id){  
76  
77     console.log(index);  
78  
79     up_field_name = document.querySelectorAll('.country-up-name');  
80     up_field_code = document.querySelectorAll('.country-up-code');  
81  
82  
83     url = "http://localhost:8090/country/" + id ;  
84     axios.put(url, {  
85         id : id,  
86         code: up_field_code[index].value,  
87         name: up_field_name[index].value,  
88     })  
89     .then(function (response) {  
90         console.log(response);  
91         location.reload();  
92     })  
93     .catch(function (error) {  
94         console.log(error);  
95     });  
96  
97  
98  
99 }  
100
```

Screenshots de l'application :









# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## Countries

Ajouter un Pays

Code

VALIDER

 <b>Honduras</b> HO <a href="#">Modifier</a> <a href="#">Supprimer</a>	 <b>France</b> FR <a href="#">Modifier</a> <a href="#">Supprimer</a>	 <b>Portugal</b> PT <a href="#">Modifier</a> <a href="#">Supprimer</a>	 <b>Uruguay</b> UR <a href="#">Modifier</a> <a href="#">Supprimer</a>
 <b>Argentine</b> AR <a href="#">Modifier</a> <a href="#">Supprimer</a>	 <b>Colombie</b> CO <a href="#">Modifier</a> <a href="#">Supprimer</a>	 <b>Chili</b> CH <a href="#">Modifier</a> <a href="#">Supprimer</a>	 <b>Pologne</b> PL <a href="#">Modifier</a> <a href="#">Supprimer</a>

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)



Portugal

PT

Valider

Supprimer

## Activité-type 2

Exemple n°1 ▶

Concevoir et développer des composants d'interface utilisateur en intégrant les recommandations de sécurité

**LE JUSTE PRIX**

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

LE JUSTE PRIX

Le projet était fait dans le cas de brief avec simplon.co, pour valider des compétences

comme:

- Développer une interface utilisateur de type desktop
- Développer la partie front-end d'une interface utilisateur web.

DEMANDE DU CLIENT :

Réaliser une application qui choisie aléatoirement un chiffre entre 0 et 50, vous devez en 5 coups max deviner le chiffre

- Ce chiffre ne doit pas être visible sur l'application
- A chaque réponse l'application vous indique si c'est + ou -
- Vous avez un compteur vous précisant le nombre de coup restant
- Un message final vous disant si vous avez gagné ou perdu
- La possibilité de rejouer (sans relancer l'application)

Nous avons développé un jeu fonctionnel.



# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## 2. Précisez les moyens utilisés :

Gestion de Projet : Trello

Versionning : Gitlab

IDE : Virtual Studio Code

Application : Javascript + ElectronJS

Tests : jest

## 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

Projet réalisé dans le cadre de la formation en groupe de 4 . J'ai donc développé avec 3 autres apprenants de ma session de formation.

## 4. Contexte

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ Cliquez ici pour taper du texte.

Chantier, atelier, service

▶ LE JUSTE PRIX

Période d'exercice

▶ Du 09.05.2022 au 13.05.2022

## 5. Informations complémentaires (facultatif)

Exemple du fichier game.js qui contient la logique de jeu :

```
41
42
43 function reloadGame() {
44     guess = 5
45     trialSpan.innerText = guess
46     randomNumber = getRandomInt(50)
47     console.log(randomNumber)
48     checkButton.disabled = false
49     indicationsUl.innerText = ""
50     guessInput.value = 0
51     resultP.innerText = ""
52     video.style.display = "none"
53     image.src=""
54 }
55
```

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

```
function EndGame(indications, result, button, win = false){  
  indications.innerText = win ? 'Correct' : 'You Lose';  
  result.innerText = win ? 'Congratulation' : 'Game Over';  
  button.disabled = true  
}  
  
function DisplayClue(number, randomNumber, clueParagraph){  
  if (number < randomNumber)  
    return clueParagraph.innerText = 'More than ' + number  
  else if (number > randomNumber)  
    return clueParagraph.innerText = 'Less than ' + number  
  else {  
    return false  
  }  
}
```

Nous avons créé des fonctions indépendantes pour chaque action afin de faciliter les tests de nos fonctionnalités avec Jest.

Exemple de fichiers de test :

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

```
describe('try return Lose Or Win', () => {

  document.body.innerHTML =
    '<div>' +
    '  <button id="mock-btn" />' +
    '  <p id="mock-paragraph" />' +
    '  <p id="mock-paragraph-2" />'
    '</div>';

  var mockBtn = document.getElementById('mock-btn');
  var mockParagraph = document.getElementById('mock-paragraph');
  var mockParagraph2 = document.getElementById('mock-paragraph-2');

  it('should return Lose', ()=>{
    app.EndGame(mockParagraph, mockParagraph2, mockBtn)
    expect(mockParagraph.innerHTML).toBe('You Lose');
    expect(mockParagraph2.innerHTML).toBe('Game Over');
    expect(mockBtn.disabled).toBe(true);
  },

  it('should return Win', ()=>{
    app.EndGame(mockParagraph, mockParagraph2, mockBtn, true)
    expect(mockParagraph.innerHTML).toBe('Correct');
    expect(mockParagraph2.innerHTML).toBe('Congratulation');
    expect(mockBtn.disabled).toBe(true);
  }
)
})
```

## Activité-type 3

Exemple n°1 ▶

Concevoir et développer des composants d'interface utilisateur en intégrant les recommandations de sécurité

**Cool Raoul**

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

Cool Raoul

Le projet était fait dans le cas de brief avec simplon.co, pour valider des compétences comme :

- Maquetter une application.
- Développer une application mobile.
- Concevoir une application.

Le projet est une application de planification des afterworks . L'application permettant aux entreprises de mieux organiser leurs afterworks.

Pour cela, les entreprises peuvent créer un groupe au sein duquel elles pourront inviter l'ensemble de leurs collaborateurs.

Les collaborateurs ont ainsi accès à un "calendrier" commun où chacun pourra créer un ou plusieurs afterwork(s) quand il ou elle le souhaitera. Pour chaque évènement, un chat intégrant tous les participants est généré.

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## 2. Précisez les moyens utilisés :

Versionning : Gitlab  
IDE : Virtual Studio Code  
Front-End : React-Native  
Back-End : TypeScript

## 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

Projet réalisé l'ensemble de la promotion

## 4. Contexte

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

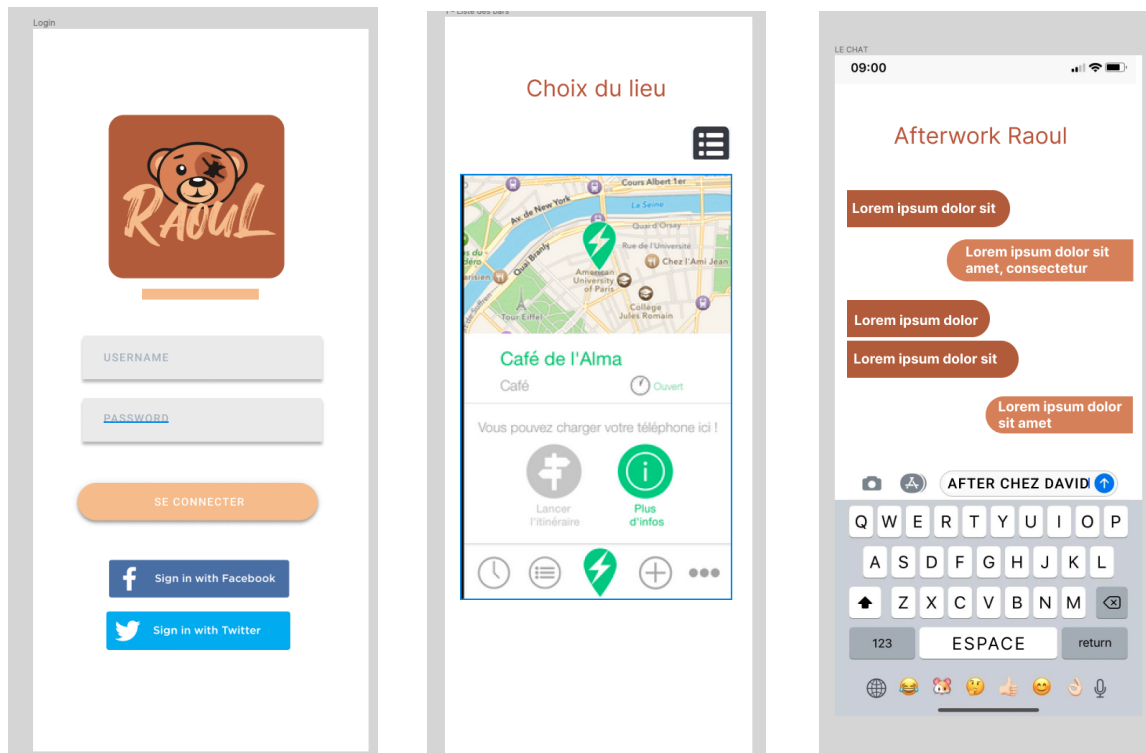
Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ Cliquez ici pour taper du texte.

Chantier, atelier, service ▶ COOL RAOUL

Période d'exercice ▶ Du 09.05.2022 au 13.05.2022

## 5. Informations complémentaires (facultatif)

Maquettage réalisé sur Figma :



EXEMPLE de la classe User dans la partie Back-end de l'application (Typescript) :

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

```
import { DataTypes, Model } from "sequelize";
import { sequelize } from "../database";

export class User extends Model {
  declare id?: number;
  declare firstName: string;
  declare lastName: string;
  declare phoneNumber: string;
  declare password: string;
}

User.init(
  {
    id: {
      type: DataTypes.INTEGER,
      autoIncrement: true,
      primaryKey: true,
    },
    firstName: {
      type: DataTypes.STRING,
      allowNull: true,
    },
    lastName: {
      type: DataTypes.STRING,
      allowNull: true,
    },
    phoneNumber: {
      type: DataTypes.STRING,
      allowNull: true,
      unique: true,
    },
    password: {
      type: DataTypes.STRING,
      allowNull: true,
    },
  },
  {
    sequelize,
    modelName: "users",
  }
);
```





# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

MINISTÈRE CHARGÉ  
DE L'EMPLOI

Exemple du fichier Home.jsx :

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Home.jsx 1.36 KiB

```
1 import React from "react";
2 import { SafeAreaView, StyleSheet } from "react-native";
3 import ButtonApp from "../common/ButtonApp";
4 import NavBar from "../common/NavBar";
5
6 const HomeScreen = ({ navigation }) => {
7   const profileNav = () => {
8     navigation.navigate("Profil");
9   };
10
11   const newEvent = () => {
12     navigation.navigate("NewEvent", { barId: {} });
13   };
14
15   const eventPage = () => {
16     navigation.navigate("Calendar");
17   };
18
19   return (
20     <SafeAreaView
21       style={{ display: "flex", flexDirection: "column", height: "100%" }}
22     >
23       <SafeAreaView style={{ flex: 1 }}>
24         <ButtonApp
25           text="Chat"
26           onClick={() => navigation.navigate("Chat", { name: "Chat" })}
27           style={styles.button}
28         />
29         <ButtonApp
30           text="Groupe"
31           onClick={() => navigation.navigate("Group", { name: "Group" })}
32           style={styles.button}
33         />
34         /* <ButtonApp
35           text="Calendar"
36           onClick={() => navigation.navigate("Calendar", { name: "Calendar" })}
37           style={styles.button}
38         /> */
39       </SafeAreaView>
40
41       <NavBar
42         profileNav={profileNav}
43         eventPage={eventPage}
44         newEvent={newEvent}
45       />
46     </SafeAreaView>
47   );
48 };
49
50 const styles = StyleSheet.create({
51   button: {
52     marginTop: 10,
53     marginLeft: 20,
54     marginRight: 20,
55   },
56 });
57
```



# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

MINISTÈRE CHARGÉ  
DE L'EMPLOI



MINISTÈRE CHARGÉ  
DE L'EMPLOI

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## 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.
Cliquez ici.	Cliquez ici pour taper du texte.	Cliquez ici pour sélectionner une date.
Cliquez ici.	Cliquez ici pour taper du texte.	Cliquez ici pour sélectionner une date.
Cliquez ici.	Cliquez ici pour taper du texte.	Cliquez ici pour sélectionner une date.
Cliquez ici.	Cliquez ici pour taper du texte.	Cliquez ici pour sélectionner une date.
Cliquez ici.		Cliquez ici pour sélectionner une date.
Cliquez ici.	Cliquez ici pour taper du texte.	Cliquez ici pour sélectionner une date.
Cliquez ici.	Cliquez ici pour taper du texte.	Cliquez ici pour sélectionner une date.



# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)



Cliquez ici.	Cliquez ici pour taper du texte.	Cliquez ici pour sélectionner une date.
Cliquez ici.	Cliquez ici pour taper du texte.	Cliquez ici pour sélectionner une date.

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## Déclaration sur l'honneur

Je soussigné Thomas Champromis ,  
déclare sur l'honneur que les renseignements fournis dans ce dossier sont exacts et que je  
suis l'auteur des réalisations jointes.

Fait à Clermont Ferrand le 21/08/2022

pour faire valoir ce que de droit.

Signature :





MINISTÈRE CHARGÉ  
DE L'EMPLOI

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)



# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## Documents illustrant la pratique professionnelle

*(facultatif)*

Intitulé
Cliquez ici pour taper du texte.



MINISTÈRE CHARGÉ  
DE L'EMPLOI

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)



MINISTÈRE CHARGÉ  
DE L'EMPLOI

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## ANNEXES

*(Si le RC le prévoit)*



MINISTÈRE CHARGÉ  
DE L'EMPLOI

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)