

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

*Nom d'usage*

▸ COURIOL

*Prénom*

▸ Fred

*Adresse*

▸ 6, Avenue de Villeneuve Saint-Georges  
94600 CHOISY LE ROI

## Titre professionnel visé

Développeur-se Logiciel – Niveau III

### MODALITE D'ACCES :

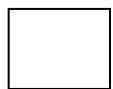
- ☒ Parcours de formation
- ☐ Validation des Acquis de l'Expérience (VAE)





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 :

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.

du **Dossier Professionnel (DP)** dans lequel le candidat a consigné les preuves de sa pratique professionnelle des résultats des évaluations passées en cours de formation lorsque le candidat évalué est issu d'un parcours de formation

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

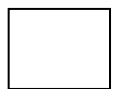
<b>Développer une application Client-Serveur</b>	<b>p.</b>
▸ Projet Réservation-Logement	7-9
<b>Développer une application web</b>	<b>p.</b>
▸ Création d'un site WordPress	14-15
▸ Utilisation de l'anglais	18-19
▸ Intitulé de l'exemple n° 1	p.
▸ Intitulé de l'exemple n° 1	p.
<b>Titres, diplômes, CQP, attestations de formation</b> <i>(facultatif)</i>	p.20
<b>Déclaration sur l'honneur</b>	p.21
<b>Documents illustrant la pratique professionnelle</b> <i>(facultatif)</i>	p.22





MINISTÈRE CHARGÉ  
DE L'EMPLOI

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)



## EXEMPLES DE PRATIQUE PROFESSIONNELLE



## Activité-type

Développer une application Client-Serveur

Exemple n°1 ▶ Projet Réservation-Logement

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

#### 1/ Enoncé de l'exercice :

Réaliser une application de réservation de logements d'après un cahier des charges communiqué.

L'application permet de :

- créer un propriétaire
- créer un logement
- faire un planning de disponibilité
- faire une recherche des logements libres pour une ville et une période.

Instructions :

- Vous utiliserez le design pattern MVC : servlets, JSP, javabean et DAO.
- Faites des pages modernes et responsive en utilisant Bootstrap
- Il n'y a pas d'identification via un user pour se connecter à l'application
- Il n'y a que des créations de propriétaire, logement, planning (pas de MAJ ni de suppression)
- Lors de l'ajout d'une disponibilité, vous ne devez pas afficher l'ID du logement. Cependant celui-ci devra être connu pour la création de la disponibilité dans la base.

Le MOO et le diagramme des Use-Case sont joints

La description des écrans aussi (Mockups)

#### 2/ Démarche suivie pour répondre à la "commande" :

- J'ai créé un diagramme Merise avec MySQL Workbench pour mon projet.

J'ai créé les tables et mis l'ID en clé primaire puis j'ai ajouté les champs demandés.

- En respectant le design pattern MVC, j'ai créé mes modèles, mes contrôleurs et mes vues.

Dans mes modèles, j'ai créé mes DAO, beans et servlets.

La classe Dao.java contient les méthodes qui gèrent l'accès à la base de données. Les autres classes de type DAO (propriétaire, adresse et logement) contiennent les requêtes SQL permettant de créer, lire les enregistrements dans mes tables.

Dans mes contrôleurs, j'ai récupéré les données de l'utilisateur afin de vérifier que les données renseignées par l'utilisateur sont correctes.



Enfin, j'ai réalisé les vues utilisateurs avec des JSP, elles contiennent :

- les formulaires pour les ajouts de logement et les ajouts de propriétaire
- un tableau pour consulter tous les logements libres pour une ville et une période donnée.

## 2. Précisez les moyens utilisés :

Les technologies utilisées lors de l'application de cette activité sont :

-JSP, JDBC, SQL, Design pattern : DAO, Beans, Servlets

Le développement a été codé avec l'Environnement de développement Intégré Eclipse.

La base de données et son schéma ont été créés à l'aide de l'outil MYSQL Workbench.

Matériel : un ordinateur portable sous Windows et une souris

## 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

Seul



# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ *Simplonco*

Chantier, atelier, service ▶ Centre de formation

Période d'exercice ▶ Du 21/11/2016 au 21/07/2017

## 5. Informations complémentaires (facultatif)



# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## Activité-type

Développer une application Client-Serveur

Exemple n°2 ▶

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

2. Précisez les moyens utilisés :



# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

## 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ *Simplonco*

Chantier, atelier, service ▶ Centre de formation

Période d'exercice ▶ Du 21/11/2016 au 21/07/2017

## 5. Informations complémentaires (facultatif)



# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## Activité-type

Développer une application Client-Serveur

Exemple n°3 ▶

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

2. Précisez les moyens utilisés :



# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

## 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ *Simplon*

Chantier, atelier, service ▶ Centre de formation

Période d'exercice ▶ Du 21/11/2016 au 21/07/2017

## 5. Informations complémentaires (facultatif)



## Activité-type

### Développer une application Web

Exemple n°1 ▶ Création d'un site WordPress

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

Enoncé de l'exercice :

- Créer un site exemple sous WordPress
- Importer et installer un thème
- Générer un menu et des liens
- attribuer des rôles (utilisateurs, administrateurs)
- Modifier l'aspect du thème directement dans le CSS du thème enfant
- Installer un page-builder (libre) et créer des pages, des articles

#### 2. Précisez les moyens utilisés :

Serveur et gestionnaire de base de données : MAMP for Windows (MySQL, Apache et PHPMyAdmin)

CMS : WordPress

IDE: Atom

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

Seul

## 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶

*Simplon*

Chantier, atelier, service

▶

Centre de formation

Période d'exercice

▶

Du

21/11/2016

au

21/07/2017

## 5. Informations complémentaires (facultatif)



## Activité-type

Développer une application Web

Exemple n°2 ▶

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

2. Précisez les moyens utilisés :





# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

## 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶

Chantier, atelier, service ▶ Centre de formation

Période d'exercice ▶ Du

## 5. Informations complémentaires *(facultatif)*



## Activité-type

### Développer une application Web

Exemple n°3 • Utilisation de l'anglais

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

J'utilise l'Environnement de développement Intégré Eclipse en anglais.

Je consulte de la documentation technique, des tutoriels et des forums en anglais : Par exemple [stackoverflow.com](http://stackoverflow.com)

#### 2. Précisez les moyens utilisés :

Les matériels utilisés : Un ordinateur portable sous Windows et une souris.

IDE : Eclipse

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

Seul

## 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ *Simplonco*

Chantier, atelier, service ▶ Centre de Formation

Période d'exercice ▶ Du 21/11/2016 au 21/07/2017

## 5. Informations complémentaires (facultatif)



# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## Titres, diplômes, CQP, attestations de formation

*(facultatif)*

Intitulé	Autorité ou organisme	Date



# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## Déclaration sur l'honneur

Je soussigné(e) Fred COURIOL 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

le

pour faire valoir ce que de droit.

Signature :



# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## Documents illustrant la pratique professionnelle

*(facultatif)*

### Intitulé

Cliquez ici pour taper du texte.





MINISTÈRE CHARGÉ  
DE L'EMPLOI

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

