

MINISTÈRE CHARGÉ

- Nom de naissance

 Nom d'usage

 Prénom

 Adresse

 Deconinck

 Entrez votre nom d'usage ici.

 Yoan

 6 rue de Béhune, Hazebrouck

Titre professionnel visé

Concepteur Développeur d'Application

MODALITE D'ACCES:

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

Page

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 - Concevoir et développer des composants d'interface utilisateur en intégrant les recommandations de sécurité	p.	5
▶ Intitulé de l'exemple n° 1 Gestion hôtel	p.	5
▶ Intitulé de l'exemple n° 2 Compte-rendu wagon	p.	7
Intitulé de l'activité-type n°2 - Concevoir et développer la persistance des données en intégrant les recommandations de sécurité	p.	9
▶ Intitulé de l'exemple n° 1 Grand-Prix	p.	9
▶ Intitulé de l'exemple n° 2 Données Régions/Départements	p.	11
Intitulé de l'activité-type n°3 - Concevoir et développer une application multicouche répartie en intégrant les recommandations de sécurité	p.	13
▶ Intitulé de l'exemple n° 1 Votes	p.	13
► Intitulé de l'exemple n° 2 Tests unitaires	p.	15
Titres, diplômes, CQP, attestations de formation (facultatif)	p.	17
Déclaration sur l'honneur	p.	18
Documents illustrant la pratique professionnelle (facultatif)	p.	19
Annexes (Si le RC le prévoit)	p.	20

EXEMPLES DE PRATIQUE PROFESSIONNELLE

Activité-type 1

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

Exemple n°1 ▶ Gestion Hôtel

1. Décrivez les tâches ou opérations que vous avez effectuées, et dans quelles conditions : Le but était de réaliser une maquette pour une application de gestion d'hôtel. Voici le résultat final de la maquette : $\bigcirc \bigcirc \times$ Formulaire de réservation Type de client : Entreprise Informations Client Nom entreprise : Nom de l'entreprise Siret: 4537486336 Numéro Entreprise : 343574654387456 10 % Pourcentage Réduction : Doe Prenom: John Nom: 06.00.00.00.00 Tel: Email: john.doe@email.com Détails Réservation Du: 11/01/2023 15/01/2023 Au: Nombre de personnes : Chambres (+)1. Type de chambre : Standard Numéro de chambre : 103 Prestations 13/01/2023 1. Prestation: Heure: 10 h 30 Spa Quantité : Valider Réinitialiser Annuler

2. Précisez les moyens utilisés :

La maquette a été réalisée avec le logiciel draw.io.

3. Avec qui avez-vous travaillé?

C'était un travail de groupe mais j'ai réalisé cette maquette seul.

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ Afpa

Chantier, atelier, service Cliquez ici pour taper du texte.

Période d'exercice Du: 11/01/2023 au: 12/01/2023

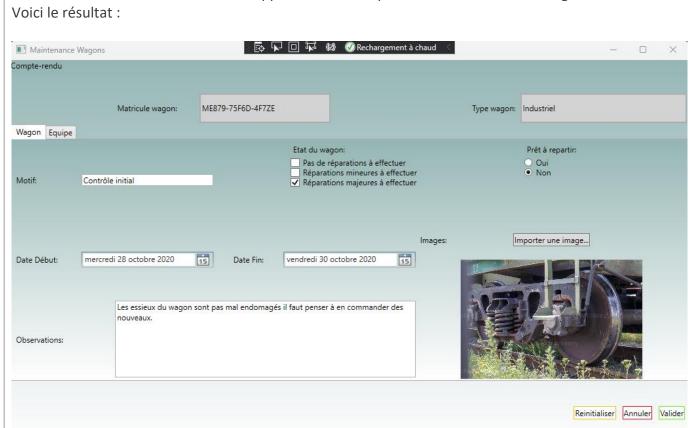
Activité-type 1

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

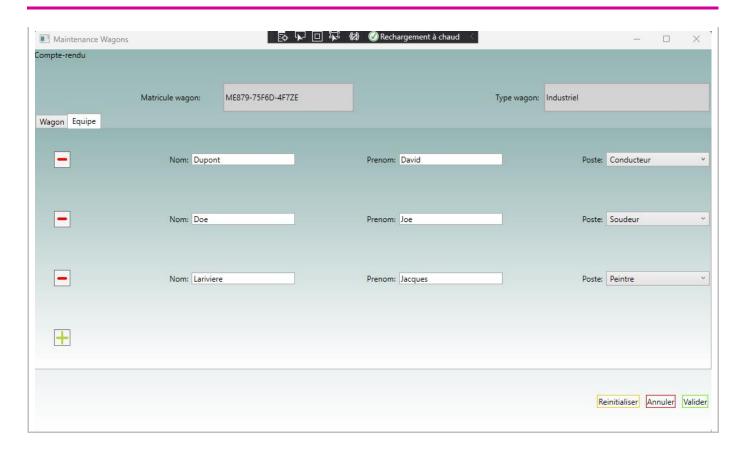
Exemple n°2 ▶ Compte Rendu Wagon

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

Le but était de réaliser le front d'une application de compte rendu d'entretien de wagons. Voici le résultat :



7



2. Précisez les moyens utilisés :

La front a été réalisé en WPF grâce à Visual Studio.

3. Avec qui avez-vous travaillé?

J'ai réalisé cette maquette seul.

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ Afpa

Chantier, atelier, service Cliquez ici pour taper du texte.

Activité-type 2

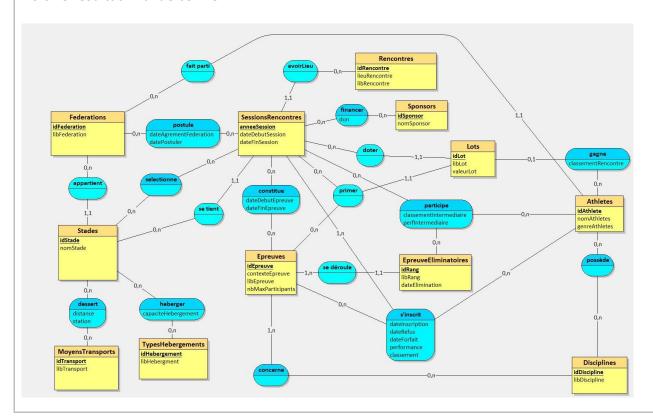
Concevoir et développer la persistance des données en intégrant les recommandations de sécurité

Exemple n° 1 > **Grand Prix**

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

Le but était de réaliser un MCD pour visualiser l'interaction des données pour un grand prix d'athlétisme.

Voici le résultat final de ce MCD:



2. Précisez les moyens utilisés :

J'ai utilisé le logiciel looping pour créer ce MCD

3. Avec qui avez-vous travaillé?

J'ai travaillé seul.

9

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ Afpa

Chantier, atelier, service

Cliquez ici pour taper du texte.

Période d'exercice Du: 17/11/2022 au: 17/11/2022

5	Informations	complémentaires	(facultatif)
Э.	IIIIOIIIIauoiis	complementalles	Hacultatiii

Activité-type 2

Concevoir et développer la persistance des données en intégrant les recommandations de sécurité

Exemple n° 2 > Données Régions/Départements

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

Le but était de réaliser un script pour créer une base de données à partir de données qui sont fournies dans un fichier de tableur.

N° Région Région	Nb Depart	idRegion	
1 Auvergne-Rhône-Alpes	12	1	INSERT INTO Regions (idRegion, numRegion, nomRegion) VALUES (1,1,"Auvergne-Rhône-Alpes");
2 Bourgogne-Franche-Comté	8	2	INSERT INTO Regions (idRegion, numRegion, nomRegion) VALUES (2,2,"Bourgogne-Franche-Comté"
3 Bretagne	4	3	INSERT INTO Regions (idRegion, numRegion, nomRegion) VALUES (3,3,"Bretagne");
4 Centre-Val de Loire	6	4	INSERT INTO Regions (idRegion, numRegion, nomRegion) VALUES (4,4,"Centre-Val de Loire");
5 Corse	2	5	INSERT INTO Regions (idRegion, numRegion, nomRegion) VALUES (5,5,"Corse");
6 Grand-Est	10	6	INSERT INTO Regions (idRegion, numRegion, nomRegion) VALUES (6,6,"Grand-Est");
7 Hauts-de-France	5	7	INSERT INTO Regions (idRegion, numRegion, nomRegion) VALUES (7,7,"Hauts-de-France");
8 Ile-de-France	8	8	INSERT INTO Regions (idRegion, numRegion, nomRegion) VALUES (8,8,"Ile-de-France");
9 Normandie	5	9	INSERT INTO Regions (idRegion, numRegion, nomRegion) VALUES (9,9,"Normandie");
10 Nouvelle-Aquitaine	12	10	INSERT INTO Regions (idRegion, numRegion, nomRegion) VALUES (10,10,"Nouvelle-Aquitaine");
11 Occitanie	13	11	INSERT INTO Regions (idRegion, numRegion, nomRegion) VALUES (11,11,"Occitanie");
12 Pays de la Loire	5	12	INSERT INTO Regions (idRegion, numRegion, nomRegion) VALUES (12,12,"Pays de la Loire");
13 Provence-Alpes-Côte d'Azu	6	13	INSERT INTO Regions (idRegion, numRegion, nomRegion) VALUES (13,13,"Provence-Alpes-Côte d'Az
14 DOM-TOM	12	14	INSERT INTO Regions (idRegion, numRegion, nomRegion) VALUES (14,14,"DOM-TOM");

```
DROP DATABASE IF EXISTS insertionDonneesRegions;
CREATE DATABASE insertionDonneesRegions DEFAULT CHARACTER SET utf8;
USE insertionDonneesRegions;
CREATE TABLE Regions(
  idRegion INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,
   numRegion INT NOT NULL,
   nomRegion VARCHAR(100) NOT NULL,
   nbDepartement INT
) ENGINE=InnoDB;
CREATE TABLE Departements(
  idDepartement INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,
   numDepartement VARCHAR(3) NOT NULL,
   nomDepartement VARCHAR(100) NOT NULL,
   idRegion INT NOT NULL
)ENGINE=InnoDB;
ALTER TABLE Departements ADD CONSTRAINT FK_Departements_Regions FOREIGN KEY(idRegion) REFERENCES Regions
(idRegion);
INSERT INTO Regions (idRegion, numRegion, nomRegion, nbDepartement) VALUES (1,1,"Auvergne-Rhône-Alpes",12);
INSERT INTO Regions (idRegion, numRegion, nomRegion, nbDepartement) VALUES (2,2,"Bourgogne-Franche-Comté",8);
INSERT INTO Regions (idRegion, numRegion, nomRegion, nbDepartement) VALUES (3,3,"Bretagne",4);
INSERT INTO Regions (idRegion, numRegion, nomRegion, nbDepartement) VALUES (4,4,"Centre-Val de Loire",6);
INSERT INTO Regions (idRegion, numRegion, nomRegion, nbDepartement) VALUES (5,5,"Corse",2);
INSERT INTO Regions (idRegion, numRegion, nomRegion, nbDepartement) VALUES (6,6,"Grand-Est",10);
                                                                                                            Yoan Dec
INSERT INTO Regions (idRegion, numRegion, nomRegion, nbDepartement) VALUES (7,7,"Hauts-de-France",5);
INSERT INTO Regions (idRegion, numRegion, nomRegion, nbDepartement) VALUES (8,8,"Ile-de-France",8);
INSERT INTO Regions (idRegion, numRegion, nomRegion, nbDepartement) VALUES (9,9,"Normandie",5);
```

2. Précisez	les moyens utilisés :		

J'ai utilisé un logiciel de tableur pour avoir accès aux données et VS code pour pouvoir créer le script de la base de données.

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

J'ai travaillé seul.

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ Afpa

Chantier, atelier, service

Cliquez ici pour taper du texte.

Activité-type 3

Concevoir et développer une application multicouche répartie en intégrant les recommandations de sécurité

Exemple n° 1 ▶ Votes

1. Décri	vez les tâches ou opérations que vous avez effectué	es, et dans quelles conditions	:
par une	était de faire une application de votes avec une A e interface de vote faite en PHP/JavaScript. Et on ce PHP/JS.		=
	Entrer votre code :	14	
(Cliquer pour voter		
	MAYONNAISE		
	KETCHUP		

MAYONNAISE : 2 KETCHUP : 3
2. Précisez les moyens utilisés :
J'ai utilisé Visual Studio pour faire une API C# qui envoi les réponses dans une base de données MySQL et j'ai utilisé VS Code pour faire l'interface de vote et celle qui affiche les résultats en PHP et JavaScript.
3. Avec qui avez-vous travaillé ?
J'ai travaillé seul.
4. Contexte
Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ Afpa
Chantier, atelier, service Cliquez ici pour taper du texte.
Période d'exercice Du : 20/02/2023 au : 22/02/2023
5. Informations complémentaires (facultatif)

Activité-type 3

Concevoir et développer une application multicouche répartie en intégrant les recommandations de sécurité

Exemple n° 2 ▶ Tests unitaires

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

Le but était d'effectuer des tests unitaires sur un projet réalisé en C# sous Visual Studio. Explorateur de tests Rechercher dans l'Explorateur de tests ((🔑 🕶 Caractéris... Message d'erreur Durée ■ WitTest (4) 324 ms ■ WitTest (4) 324 ms 324 ms Debit_MontantNegatif 42 ms Debit_MontantSuperieurSolde < 1 ms Debit_MontantValide 14 ms Test1 268 ms

2. Précisez les moyens utilisés :

Pour faire l'application que j'ai testé, j'ai utilisé Visual Studio et j'ai utilisé NUnit pour effectuer les tests unitaires.

3.	Avec	aui	avez-vous	travaillé	?
•	,	90.	0.101		•

J'ai travaillé seul.

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ Afpa

Chantier, atelier, service

Cliquez ici pour taper du texte.

Titres, diplômes, CQP, attestations de formation

(facultatif)

Autorité ou organisme	Date
Education Nationale	2017
AFPA	2020
	Education Nationale

Déclaration sur l'honneur

Je soussigné(e)	Yoan DECONINCK ,
déclare sur l'honneur que les ren	seignements fournis dans ce dossier sont exacts et que je suis
l'auteur(e) des réalisations jointe	S.
Fait à Hazebrouck	le 11/03/2023
pour faire valoir ce que de droit.	
Signature :	

Documents illustrant la pratique professionnelle

(facultatif)

Intitulé
Cliquez ici pour taper du texte.

ANNEXES

(Si le RC le prévoit)