

MINISTÈRE CHARGÉ DE L'EMPLOI

Nom de naissance
Nom d'usage

Prénom

Adresse

► GANDEMER

► Luigi

► 1 rue des My

- ▶ 1 rue des Myosotis

## Titre professionnel visé

Concepteur Développeur d'Applications

#### 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

Concevoir et développer des composants d'interface utilisateur en intégrant p. 6 les recommandations de sécurité Compétences liées à l'activité : Maquetter une application Développer la partie front-end d'une interface utilisateur web 3. Développer la partie back-end d'une interface utilisateur web ▶ Maquette MEDIABAT ......p.....6..... ▶ Front-End MVC Livres......p....9.... ▶ Back-End MVC Livres......p.....12... Concevoir et développer la persistance des données en intégrant les 15 recommandations de sécurité Compétences liées à l'activité : 4. Concevoir une base de données ▶ Intitulé de l'exemple n° 2 ......p......p....... ▶ Intitulé de l'exemple n° 3 ......p......p........

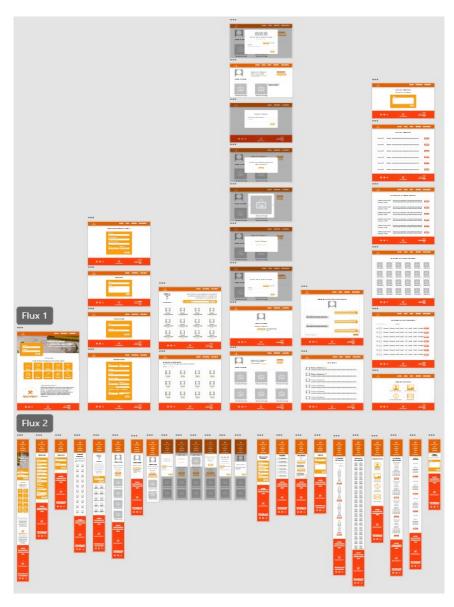
## Concevoir et développer une application multicouche répartie en intégrant p. 18 les recommandations de sécurité Compétences liées à l'activité : 5. Concevoir une application ▶ Diagramme Activité Créer une tache ......p....18... ▶ Diagramme Séquence Supprimer un article ......p.....21... ▶ Intitulé de l'exemple n° 3 ......p......p...... Titres, diplômes, CQP, attestations de formation (facultatif) p. Déclaration sur l'honneur 24 **Documents illustrant la pratique professionnelle** (facultatif) p. **Annexes** (Si le RC le prévoit) p.

# EXEMPLES DE PRATIQUE PROFESSIONNELLE

| Activité-type <sub>1</sub> Maquetter une application  Exemple n°1 ► Maquette Mediabat   |
|---|
|   |
| 1. Décrivez les tâches ou opérations que vous avez effectuées, et dans quelles conditions :   |
| J'ai effectué une maquette pour mon premier projet fil rouge. Cette maquette comporte 24 pages, une page d'accueil, des formulaire, une page profil, des pages d'administration, une messagerie |
| J'ai aussi donc fait toutes ces pages en responsive.  |
|   |
| 2. Précisez les moyens utilisés :   |
| J'ai utilisé AdobeXD.   |

| 3. Avec qui avez-vous travaillé ?                           |
|---|
| J'ai travaillé en autonomie                                 |
|   |
|   |
|   |
|   |
|   |
| 4. Contexte   |
|   |
| Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ ADRAR       |
| Chantier, atelier, service Cliquez ici pour taper du texte. |
|   |
| Période d'exercice ► Du 15/04/2022 au 22/04/2022            |
|   |
| 5. Informations complémentaires (facultatif)                |
| Cliquez ici pour taper du texte.                            |
|   |
|   |
|   |
|   |
|   |

#### Maquette MEDIABAT :



| Activité-type 2   | Développer la partie front-end d'une interface utilisateur web                      |
|---|---|
| Exemple n°1 🕨   | Front-End MVC Livres  |
| 1. Décrivez les tâches ou opérat                                      | ions que vous avez effectuées, et dans quelles conditions :                         |
| J'ai effectué un MVC en formatio<br>livres et une page individuel par | on comme TP, dans ce TP il y a une page d'accueil, une page qui liste les<br>livre. |
|   |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |
| 2. Précisez les moyens utilisés :                                     |   |
| J'ai utilisé PHP, HTML et le cdn d                                    | e Bootstrap – Sketchy.  |
|   |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |

| 3. Avec qui avez-vous trava   | nillé ?                                     |
|-------------------------------|---|
| J'ai travaillé en autonomie   |   |
|                               |   |
|                               |   |
|                               |   |
|                               |   |
|                               |   |
| 4. Contexte                   |   |
| Contexto                      |   |
| Nom de l'entreprise, organ    | isme ou association ▶ ADRAR                 |
|                               |   |
| Chantier, atelier, service    | Cliquez ici pour taper du texte.            |
| Période d'exercice            | ▶ <b>Du</b> 08/07/2022 <b>au</b> 18/08/2022 |
| l                             |   |
| 5. Informations compléme      | ntaires (facultatif)                        |
| Cliquez ici pour taper du tex | cte.  |
|                               |   |
|                               |   |
|                               |   |
|                               |   |
|                               |   |

#### FRONT-END MVC LIVRES:





| Activité-type 3 Exemple n°1 >     | Développer la partie back-end d'une interface utilisateur web<br>Back-End MVC Livres |
|-----------------------------------|--|
| 1. Décrivez les tâches ou opérat  | tions que vous avez effectuées, et dans quelles conditions :                         |
| J'ai effectué le back-end du MVC  | de livres, avec des classes, des manager, des controller, un routeur,                |
|                                   |  |
|                                   |  |
|                                   |  |
|                                   |  |
|                                   |  |
|                                   |  |
| 2. Précisez les moyens utilisés : |  |
| J'ai utilisé PHP, SQL et XAMPP    |  |
|                                   |  |
|                                   |  |
|                                   |  |
|                                   |  |
|                                   |  |
|                                   |  |

| 3. Avec qui avez-vous travaillé ?  1'ai travaillé en autonomie  4. Contexte  Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ ADRAR  Chantier, atelier, service Période d'exercice ▶ Du 08/07/2022 au 18/08/2022  5. Informations complémentaires (facultatif)  Cliquez ici pour taper du texte. | 2 Avec avi ever veve troveill   | 4.2                                       |
|---|---------------------------------|---|
| 4. Contexte  Nom de l'entreprise, organisme ou association ► ADRAR  Chantier, atelier, service Période d'exercice Du 08/07/2022 au 18/08/2022  5. Informations complémentaires (facultatif)   | -                               | e :                                       |
| Nom de l'entreprise, organisme ou association ➤ ADRAR  Chantier, atelier, service ➤ Cliquez ici pour taper du texte.  Période d'exercice ➤ Du 08/07/2022 au 18/08/2022  5. Informations complémentaires (facultatif)  | J'ai travaillé en autonomie     |   |
| Nom de l'entreprise, organisme ou association ➤ ADRAR  Chantier, atelier, service ➤ Cliquez ici pour taper du texte.  Période d'exercice ➤ Du 08/07/2022 au 18/08/2022  5. Informations complémentaires (facultatif)  |                                 |   |
| Nom de l'entreprise, organisme ou association ➤ ADRAR  Chantier, atelier, service ➤ Cliquez ici pour taper du texte.  Période d'exercice ➤ Du 08/07/2022 au 18/08/2022  5. Informations complémentaires (facultatif)  |                                 |   |
| Nom de l'entreprise, organisme ou association ➤ ADRAR  Chantier, atelier, service ➤ Cliquez ici pour taper du texte.  Période d'exercice ➤ Du 08/07/2022 au 18/08/2022  5. Informations complémentaires (facultatif)  |                                 |   |
| Nom de l'entreprise, organisme ou association ➤ ADRAR  Chantier, atelier, service ➤ Cliquez ici pour taper du texte.  Période d'exercice ➤ Du 08/07/2022 au 18/08/2022  5. Informations complémentaires (facultatif)  |                                 |   |
| Nom de l'entreprise, organisme ou association ➤ ADRAR  Chantier, atelier, service ➤ Cliquez ici pour taper du texte.  Période d'exercice ➤ Du 08/07/2022 au 18/08/2022  5. Informations complémentaires (facultatif)  |                                 |   |
| Nom de l'entreprise, organisme ou association ➤ ADRAR  Chantier, atelier, service ➤ Cliquez ici pour taper du texte.  Période d'exercice ➤ Du 08/07/2022 au 18/08/2022  5. Informations complémentaires (facultatif)  |                                 |   |
| Nom de l'entreprise, organisme ou association ➤ ADRAR  Chantier, atelier, service ➤ Cliquez ici pour taper du texte.  Période d'exercice ➤ Du 08/07/2022 au 18/08/2022  5. Informations complémentaires (facultatif)  | ı                               |   |
| Chantier, atelier, service  | 4. Contexte                     |   |
| Chantier, atelier, service  |                                 |   |
| Période d'exercice Du 08/07/2022 au 18/08/2022  5. Informations complémentaires (facultatif)  | Nom de l'entreprise, organis    | me ou association  ADRAR                  |
| Période d'exercice Du 08/07/2022 au 18/08/2022  5. Informations complémentaires (facultatif)  |                                 |   |
| 5. Informations complémentaires (facultatif)  | Chantier, atelier, service      | Cliquez ici pour taper du texte.          |
|   | Période d'exercice              | <b>Du</b> 08/07/2022 <b>au</b> 18/08/2022 |
|   |                                 |   |
|   |                                 |   |
| Cliquez ici pour taper du texte.  | 5. Informations complement      | aires (facultatif)                        |
|   | Cliquez ici pour taper du texte | 2.  |
|   |                                 |   |
|   |                                 |   |
|   |                                 |   |
|   |                                 |   |
|   |                                 |   |

#### **BACK-END MVC LIVRES:**

```
public function ajoutLivre()
{
   if (isset($_SESSION['user']) && $_SESSION['user']['status'] === "admin") {
        require "views/ajoutLivreView.php";
    } else {
        GlobalController::alert("danger", "Vous n'avez pas accès à cette page.");
        header('Location: '. URL. 'accueil');
   }
}

public function ajoutLivreValidation()
{
    $file = $_FILES['image'];
    $repertoire = "public/images/";
    $image = GlobalController::ajoutImage($_POST['titre'], $file, $repertoire);
    $this->LivreManager->ajoutLivreBD($_POST['titre'], $_POST['nbPages'], $image);
    header("location:". URL. "livres");
}
```

```
public function validerSupprimer($id)
{
    $livre = $this->LivreManager->getLivreById($id);
    $_$ESSION['token'] = binAbex(random_bytes(32));
    require "views/supprimerValidationView.php";
}

public function supprimerLivre($id)
{
    if ($_POST['token'] !== $_$ESSION['token']) {
        header("location:" . URL . "livres");
    }
}
else{
        $monImage = $this->LivreManager->getLivreById($id)->getImage();
        unlink('public/images/' . $monImage);
        $this->LivreManager->supprimerLivreBO($id);
        GlobalController::alert('success', "livre supprimé");
        header("location:" . URL . "livres");
}

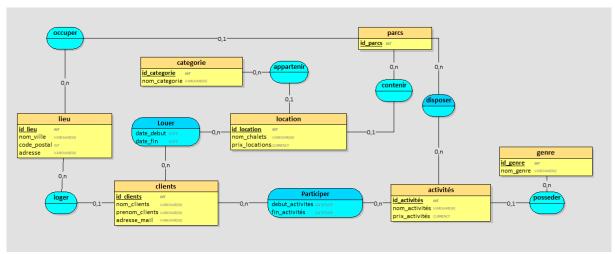
public function modifierLivre($id)
{
    $livre = $this->LivreManager->getLivreById($id);
    require "views/modifierLivreView.php";
}

public function modifierLivreValider()
{
    $imgActuelle = $this->LivreManager->getLivreById($_POST['id'])->getImage();
    $file = $_FILES['image'];
    if ($file['size'] > 0) {
        unlink('public/images/' . $imgActuelle);
        $repertoire = "public/images/" . $imgActuelle;
        $repertoire = "public/images/" . $imgActuelle;
        $repertoire = "public/images/" . $imgActuelle;
    }
}
$this->LivreManager->modifierLivreBO($_POST['id'], $_POST['titre'], $_POST['nbPages'], $imgToAdd);
    header("location:" . URL . "livres");
}
```

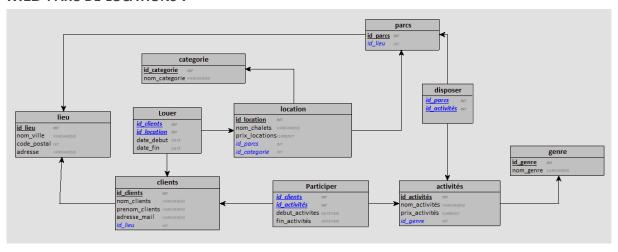
| Activité-type 4 Concevoir une base de données  Exemple n°1 ► MCD / MLD Parc locations  |
|--|
| 4. Dáning lagatina an agus ataman an agus an a |
| 1. Décrivez les tâches ou opérations que vous avez effectuées, et dans quelles conditions :  |
| Lors de ma formation nous avons eu un TP où nous devions réaliser un MCD et un MLD pour un parc de locations.  |
|  |
| 2. Précisez les moyens utilisés :  |
| J'ai utilisé Looping.  |

| 3. Avec qui avez-vous trava   | nillé ?                                     |
|-------------------------------|---|
| J'ai travaillé en autonomie   |   |
|                               |   |
|                               |   |
|                               |   |
|                               |   |
|                               |   |
| 4. Contexte                   |   |
| Contexto                      |   |
| Nom de l'entreprise, organ    | isme ou association ▶ ADRAR                 |
|                               |   |
| Chantier, atelier, service    | Cliquez ici pour taper du texte.            |
| Période d'exercice            | ▶ <b>Du</b> 02/03/2022 <b>au</b> 03/03/2022 |
| l                             |   |
| 5. Informations compléme      | ntaires (facultatif)                        |
| Cliquez ici pour taper du tex | cte.  |
|                               |   |
|                               |   |
|                               |   |
|                               |   |
|                               |   |

#### **MCD** PARC DE LOCATIONS:



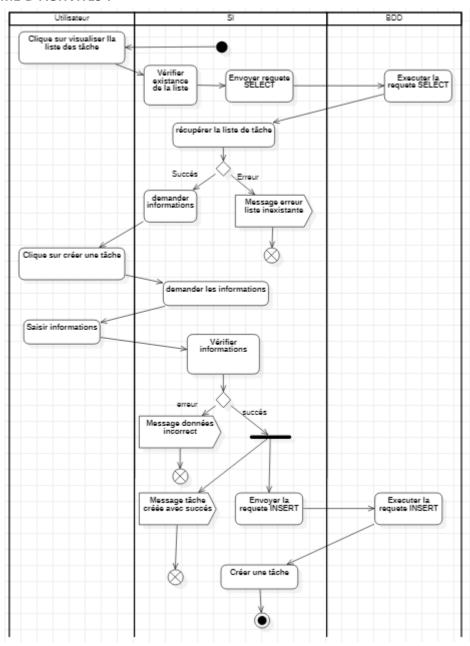
#### **MLD** PARC DE LOCATIONS:



| Activité-type 5 Concevoir une application  Exemple n°1 ➤ Diagramme d'activité créer une tache                                  |
|--|
| 1. Décrivez les tâches ou opérations que vous avez effectuées, et dans quelles conditions :                                    |
| Lors de ma formation nous avons eu un TP où nous devions réaliser un diagramme d'activité pour un système qui créé des taches. |
|  |
|  |
|  |
|  |
| 2. Précisez les moyens utilisés :  |
| J'ai utilisé StarUML.  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

| 3. Avec qui avez-vous trava   | illé ?                                      |
|-------------------------------|---|
| J'ai travaillé en autonomie   |   |
|                               |   |
|                               |   |
|                               |   |
|                               |   |
|                               |   |
|                               |   |
| 4. Contexte                   |   |
| Nom de l'entreprise, organ    | isme ou association ► ADRAR                 |
|                               |   |
| Chantier, atelier, service    | Cliquez ici pour taper du texte.            |
| Période d'exercice            | ▶ <b>Du</b> 21/01/2022 <b>au</b> 21/01/2022 |
|                               |   |
| 5. Informations complémen     | ntaires (facultatif)                        |
| Cliquez ici pour taper du tex | rte.  |
|                               |   |
|                               |   |
|                               |   |
|                               |   |
|                               |   |

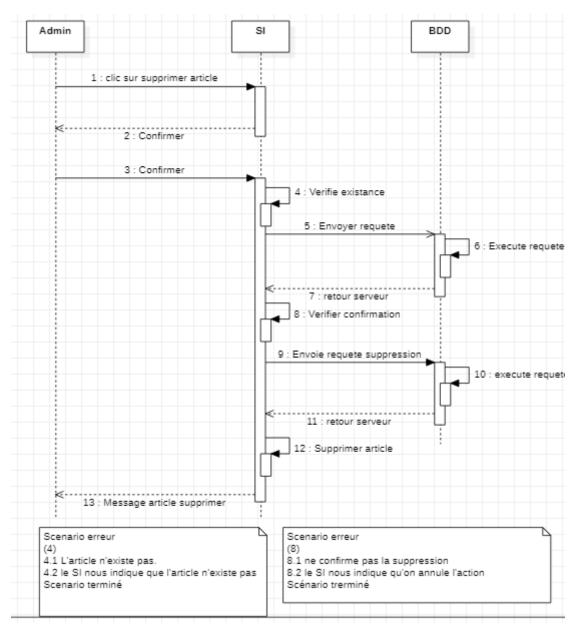
#### DIAGRAMME D'ACTIVITÉS:



| Activité-type 5                   | Concevoir une application  |
|-----------------------------------|--|
| Exemple n°1 🕨                     | Diagramme d'activité créer une tache                                 |
| 1. Décrivez les tâches ou opérat  | ions que vous avez effectuées, et dans quelles conditions :          |
|                                   | s eu un TP où nous devions réaliser un diagramme de séquence pour un |
|                                   |  |
|                                   |  |
|                                   |  |
|                                   |  |
|                                   |  |
|                                   |  |
|                                   |  |
|                                   |  |
| 2. Précisez les moyens utilisés : |  |
| J'ai utilisé StarUML.             |  |
|                                   |  |
|                                   |  |
|                                   |  |
|                                   |  |
|                                   |  |
|                                   |  |
|                                   |  |
|                                   |  |

| 3. Avec qui avez-vous trava   | illé ?                                      |
|-------------------------------|---|
| J'ai travaillé en autonomie   |   |
|                               |   |
|                               |   |
|                               |   |
|                               |   |
|                               |   |
|                               |   |
| 4. Contexte                   |   |
| Nom de l'entreprise, organi   | isme ou association ▶ ADRAR                 |
|                               |   |
| Chantier, atelier, service    | Cliquez ici pour taper du texte.            |
| Période d'exercice            | ▶ <b>Du</b> 25/01/2022 <b>au</b> 25/01/2022 |
|                               |   |
| 5. Informations complémen     | itaires (facultatif)                        |
| Cliquez ici pour taper du tex | te.   |
|                               |   |
|                               |   |
|                               |   |
|                               |   |
|                               |   |

#### DIAGRAMME DE SÉQUENCE SUPPRIMER UN ARTICLE :



## Déclaration sur l'honneur

Je soussigné(e) [prénom et nom] Luigi Gandemer,

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 Montpellier Le 02/12/2022

pour faire valoir ce que de droit.

Signature: