

MINISTÈRE CHARGÉ

Nom de naissance ► DECONINCK

Nom d'usage

DECONINCK

Prénom

Adresse

PROPRIE MARIA DE BETHUNE, 59190 HAZEBROUCK

# Titre professionnel visé

Développeur Web et Web Mobile

# MODALITE D'ACCES:

- □ 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

Activité type 1 : « Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité »	p.	5
▶ Maquetter une application	p.	5
▶ Réaliser une interface utilisateur web statique et adaptable	p.	7
▶ Développer une interface utilisateur web dynamique	p.	8
Activité type 2 : « Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité »	p.	9
▶ Créer une base de données	p.	9
▶ Développer les composants d'accès aux données	p.	11
▶ Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile	p.	13
Titres, diplômes, CQP, attestations de formation (facultatif)	p.	15
Déclaration sur l'honneur	p.	16
Documents illustrant la pratique professionnelle (facultatif)	p.	17
Annexes (Si le RC le prévoit)	p.	18

# EXEMPLES DE PRATIQUE PROFESSIONNELLE

# 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 :

Pour notre site projet fil rouge « Travelog » qui permet à des utilisateurs de créer et partager des voyages. Nous avons créé différentes maquettes de ce à quoi pouvait ressembler l'application web.

L'application comprend :

- Une page d'inscription et de connexion qui renvoient l'une vers l'autre selon le cas où l'utilisateur possède un compte ou non.
- Une page d'accueil qui regroupe les voyages de tous les utilisateurs avec la photo principale du voyage ainsi que le résumé de celui-ci.
- Différents formulaires pour créer, modifier un voyage, commenter un voyage ainsi que pour contacter un admin ou un autre utilisateur.
- Une page profil qui regroupe différentes informations d'un utilisateur et une partie de ses voyages comme le plus récent, le plus populaire ainsi que la possibilité d'accéder à la page ses autres voyages.
- Une page mes voyages qui permet de voir tous les voyages effectués par un utilisateur.
- Une page détails voyage pour voir les détails du voyage d'un utilisateur (date de début, date de fin, les différentes étapes d'un voyage) ainsi que la possibilité de voir les commentaires et de pouvoir commenter le voyage de l'utilisateur.

#### 2. Précisez les moyens utilisés :

Les maquettes ont été réalisées avec Adobe XD

#### 3. Avec qui avez-vous travaillé?

Avec mon équipe composée de Mylène, Nathalie et Romain.

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ AFPA

Chantier, atelier, service Centre de formation

#### 5. Informations complémentaires (facultatif)

Annexe 1 page 18 - 19

# 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 :

Dans le cadre de la découverte des langages HTML5, CSS3 et du framework Bootstrap4, j'ai dû reproduire l'apparence d'un site existant.

Bootstrap permet de réaliser des sites adaptatifs selon l'appareil (ordinateur, tablette ou encore mobile).

Nous pouvons scinder la page en plusieurs parties grâce à des propriétés de Bootstrap notamment « row » et « col ».

On utilise également des « container » qui contiennent des informations.

#### 2. Précisez les moyens utilisés :

L'éditeur de code Visual Studio Code, HTML5, CSS3 et Bootstrap4

#### 3. Avec qui avez-vous travaillé?

J'ai travaillé seul.

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ AFPA

Chantier, atelier, service 

Centre de formation

Période d'exercice Du: 07/09/2020 au: 16/09/2020

#### **5. Informations complémentaires** (facultatif)

Annexe 2 page 20

# 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 :

L'application « Allo-Movies » est une application créée durant notre stage pour nous familiariser à React. C'est une application qui est inspirée du site « Allo-ciné » qui regroupe une page d'accueil avec les films du moment, une barre de recherche pour rechercher une liste de films correspondant, une page de détails pour chaque film avec titre, résumé, note, date de sortie, etc... Ainsi qu'une page de favoris.

#### 2. Précisez les moyens utilisés :

L'éditeur de code Visual Code Studio, React, TMBD (The Movie DataBase) API

#### 3. Avec qui avez-vous travaillé?

J'ai travaillé seul.

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ INSY2S

Chantier, atelier, service 

Stage

Période d'exercice Du: 22/02/2021 au: 26/02/2021

#### 5. Informations complémentaires (facultatif)

Annexe 3 page 21 - 22

# 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 le projet « travelog » mon équipe et moi-même avons élaborés un Modèle Conceptuel de Données (MCD) pour répondre aux besoins des utilisateurs.

Nous avons donc utilisé JMerise afin d'avoir un schéma de toutes les données nécessaires à la base de données. Nous avons donc sur le schéma les différentes entités, les propriétés, les relations qu'elles entretiennent entre elles ainsi que leurs cardinalités.

Pour répondre aux évolutions du projet, nous avons travaillés en sprint. Ce qui impliquent que certaines entités ont été rajoutés en cours de route et que d'autres ont été modifiés voir supprimés.

Comme notre projet a été crée sous PHP, HTML5, CSS3 et Bootstrap4, nous avons utilisés l'outil fourni par phpMyAdmin pour créer la base de données.

#### 2. Précisez les moyens utilisés :

JMérise, phpMyAdmin

#### 3. Avec qui avez-vous travaillé?

Avec mon équipe composée de Mylène, Nathalie et Romain.

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ AFPA

Chantier, atelier, service 

Centre de formation

5. Informations complémentaires (facultatif)

Annexe 4 page 23

# 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 :

Dans le cadre de l'application « Entreprise Gestion », j'ai élaboré une interface utilisateur grâce à PHP permettant à un admin de consulter la liste et le détail des différents employés/services mais aussi de les supprimer de l'application ou de modifier différentes informations.

Un utilisateur ne disposant pas des droits administrateurs pourra seulement voir la liste et le détail des différents employés/services.

Et bien sûr une personne non connectée ne pourra rien consulter et sera automatiquement renvoyée sur la page d'accueil d'où il pourra soit se connecter soit s'inscrire à l'application.

Bien sûr pour accéder aux données, j'ai utilisé la méthode C.R.U.D (Create, Read, Update, Delete). L'application utilise plusieurs fonctions qui génères des requêtes SQL qui permettent d'ajouter, modifier, supprimer des données.

2. Précisez les moyens utilisés :
PHP

#### 3. Avec qui avez-vous travaillé?

J'ai travaillé seul.

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ AFPA

Chantier, atelier, service 

Centre de formation

Période d'exercice Du: 02/11/2020 au: 30/11/2020

5. Informations complémentaires (facultatif)

Annexe 5 page 24

# 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 :

Dans le cadre de l'application « Entreprise Gestion », j'ai développé une interface permettant à un administrateur permettant d'effectuer des opérations CRUD (Création, lecture, modification et suppression) sur des employés.

A la connexion de l'utilisateur, s'il est admin, l'utilisateur peut ajouter un employé / service en cliquant sur le bouton correspondant. A ce moment l'admin est invité à rentrer les informations de l'employé / du service qu'il souhaite ajouter.

A la suite de l'ajout à travers le formulaire l'employé / du service est ajouté à la base de données avec toutes ses informations et est affiché sur le tableau qui liste tout les employés

2. Précisez les moyens utilisés :	
PHP	
3. Avec qui avez-vous travaillé ?	
J'ai travaillé seul.	

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ AFPA

Chantier, atelier, service 

Centre de formation

5. Informations complémentaires (facultatif)

Annexe 6 page 25 - 26

# Titres, diplômes, CQP, attestations de formation

(facultatif)

Intitulé	Autorité ou organisme	Date
Baccalauréat	<b>Education Nationale</b>	2017

# **Déclaration sur l'honneur**

Je soussigné(e) [prénom et nom] Yoan Deconinck ,
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 Hazebrouck le 09/04/2021
pour faire valoir ce que de droit.
Signature :

# Documents illustrant la pratique professionnelle

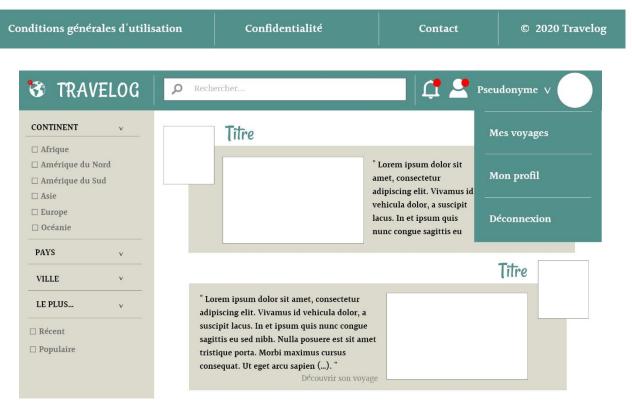
(facultatif)

Intitulé
Cliquez ici pour taper du texte.

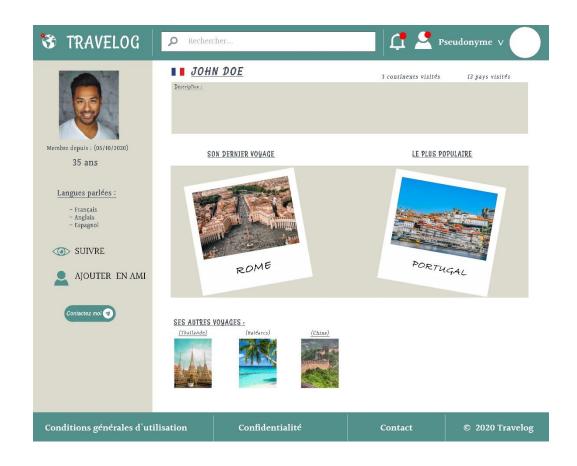
# **ANNEXES**

#### Annexe 1





# Annexe 1 (suite)





# TRAVELOG

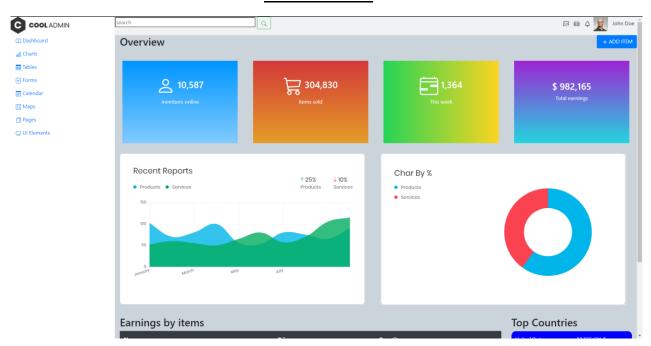






#### Annexe 2

# **Ordinateur:**

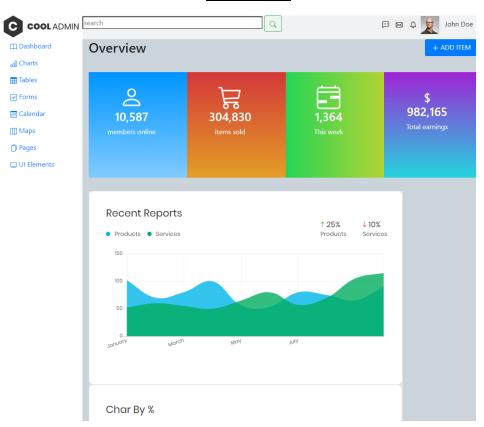


# Mobile:

C COOL ADMIN

# Search Donn Doe Overview + ADD ITEM C 10,587 members online 304,830 items sold

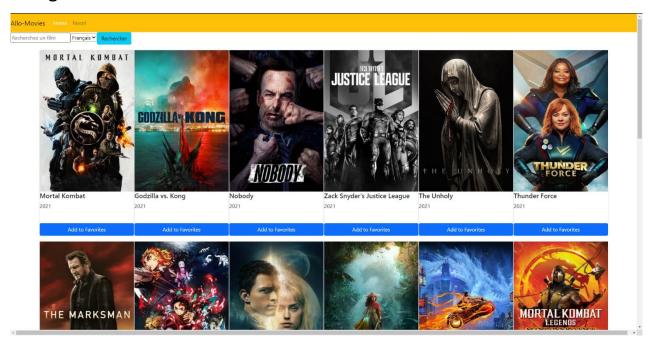
# <u>Tablette:</u>



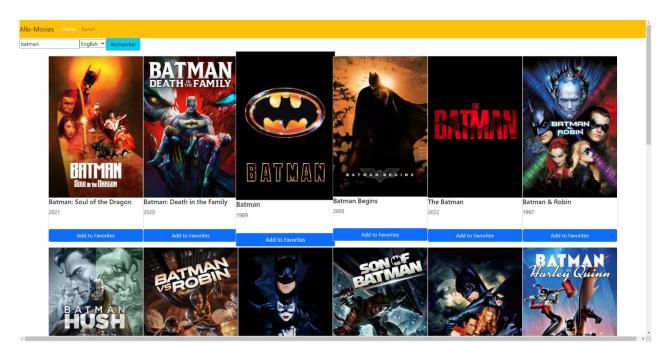
# Dossier Professionnel (DP)

# Annexe 3

# Page d'accueil:

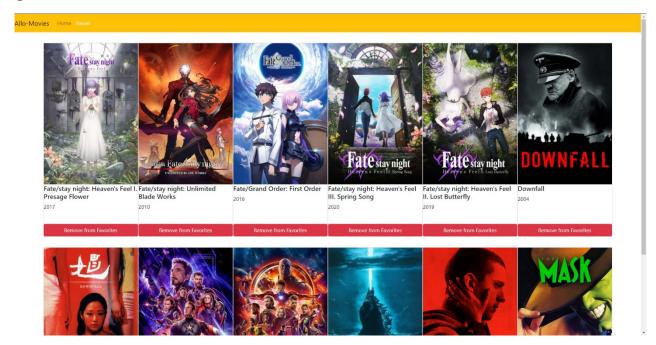


# Recherche:



# Annexe 3 (suite)

# Page Favori:



# Page Détails :

Allo-Movies Home Favor

#### Downfall

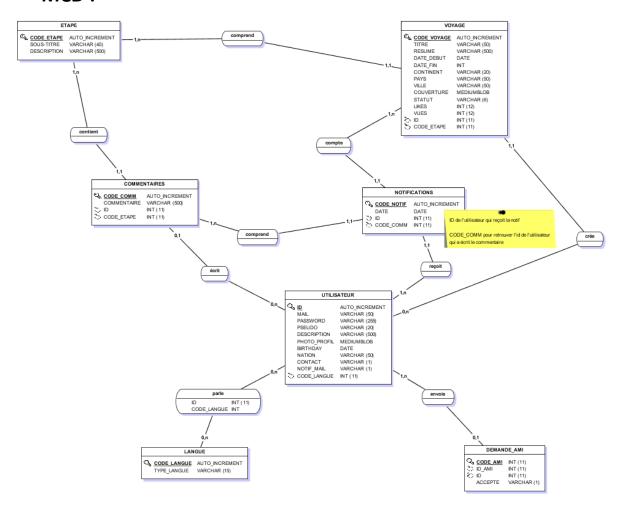


Note: 7.8 / 1

In April of 1945, Germany stands at the brink of defeat with the Russian Army closing in from the east and the Allied Superpolationary Force attacking from the west. In Berlin, Epidel of the Third Reich, Adolf Hilder proclaims the Germany will still achieve victory and orders his generals and advisers to fight to the least man. When the end finally obses come, and Hilder lies deed by his town hand, what is left on his military must find away to end the Billing that is, the Battlet of Berlin, and lay down their, and lay down the arms in surrender.

#### Annexe 4

#### MCD:



#### Base de données :



#### Annexe 5

```
static function addEmployes($employes){
        $mysqli = new mysqli('localhost', 'yoan', 'kongo', 'employer');
        $stmt = $mysqli->prepare("INSERT INTO emp2 (NOEMP, NOM, PRENOM, EMPLOI, SUP, EMBAUCHE, SAL, COMM, NOSERV, COMPTEUR)
        VALUES (?,?,?,?,?,?,?,?)");
        $noemp = $employes->getNoemp();
        $nom = $employes->getNom();
        $prenom = $employes->getPrenom();
        $poste = $employes->getPoste();
        $sup = $employes->getSup();
        $embauche = $employes->getEmbauche();
        $sal= $employes->getSal();
        $comm = $employes->getComm();
        $serv = $employes->getNoserv();
        $dateAjout = date('Y-m-d');
        $stmt->bind_param("isssisddis", $noemp, $nom, $prenom, $poste, $sup, $embauche, $sal, $comm, $serv, $dateAjout);
     catch (mysqli_sql_exception $e){
  throw new DAOException($e->getMessage(), $e->getCode());
        $mysqli->close();
static function supprimeEmploye(int $noemp){
        $mysqli= new mysqli('localhost', 'yoan', 'kongo', 'employer');
        $stmt = $mysqli->prepare("DELETE FROM emp2 WHERE NOEMP=?");
$stmt->bind_param("i", $noemp);
        $stmt->execute();
    } catch (mysqli_sql_exception $e){
   throw new DAOException($e->getMessage(), $e->getCode());
        $mysqli->close();
static function modifEmployes($employes){
        $mysqli= new mysqli('localhost', 'yoan', 'kongo', 'employer');
        $stmt = $mysqli->prepare("UPDATE emp2 SET NOEMP=?, NOM=?, PRENOM=?, EMPLOI=?, SUP=?, EMBAUCHE=?, SAL=?, COMM=?, NOSERV=? WHERE NOEMP=?");
        $noemp = $employes->getNoemp();
        $nom = $employes->getNom();
```

# Dossier Professionnel (DP)

# Annexe 6

#### Tableau Employés

N°Employé	Nom	Prenom	Poste	Supérieur	Date d'embauche	Salaire	Commission	N°Service	Détails	Modifier	Supprimer
1000	LEROY	PAUL	PRESIDENT		1987-10-25	55005.5		1	Détails	Modifier	
1101	DUMONT	LOUIS	VENDEUR	1300	1987-10-25	9952.69	0	1	Détails	Modifier	Supprimer
1102	MINET	MARC	VENDEUR	1300	1987-10-25	8894.39	17230	1	Détails	Modifier	Supprimer
1104	NYS	ETIENNE	TECHNICIEN	1200	1987-10-25	13576.42		1	Détails	Modifier	Supprimer
1105	DENIMAL	JEROME	COMPTABLE	1600	1987-10-25	17321.26		1	Détails	Modifier	Supprimer
1200	LEMAIRE	GUY	DIRECTEUR	1000	1987-11-03	36303.6		2	Détails	Modifier	
1201	MARTIN	JEAN	TECNICIEN	1200	1987-06-25	12358.61		2	Détails	Modifier	Supprimer
1202	DUPONT	JACQUES	TECNICIEN	1200	1988-10-30	11344.3		2	Détails	Modifier	Supprimer
1300	LENOIR	GERARD	DIRECTEUR	1000	1987-04-02	31353.1	13071	3	Détails	Modifier	
1301	GERARD	ROBERT	VENDEUR	1300	1999-04-16	8464.25	12430	3	Détails	Modifier	Supprimer
1303	MASURE	EMILE	TECHNICIEN	1200	1988-06-17	11496.21		3	Détails	Modifier	Supprimer
1500	DUPONT	JEAN	DIRECTEUR	1000	1987-10-23	28434.8		5	Détails	Modifier	
1501	DUPIRE	PIERRE	ANALYSTE	1500	1984-10-24	23102.3		5	Détails	Modifier	Supprimer

#### **Tableau Services**

N°Service	Service	Ville	Détails	Modifier	Supprimer
1	DIRECTION	PARIS	Détails	Modifier	
2	LOGISTIQUE	SECLIN	Détails	Modifier	
3	VENTES	ROUBAIX	Détails	Modifier	
4	FORMATION	VILLENEUVE D'ASCQ	Détails	Modifier	
5	INFORMATIQUE	LILLE	Détails	Modifier	
6	COMPTABILITE	LILLE	Détails	Modifier	
7	TECHNIQUE	ROUBAIX	Détails	Modifier	Supprimer
8	AUTRE TEST	CALAIS	Détails	Modifier	
9	<script>alert(</td><td>ANGERS</td><td>Détails</td><td>Modifier</td><td>Supprimer</td></tr><tr><td>Ajouter un service</td><td>Accéder au tableau des employés Se d</td><td>éconnecter</td><td></td><td></td><td></td></tr></tbody></table></script>				

# Annexe 6 (suite)

# Modification Employés :

# Formulaire employé

6002	
Nom	
KARAKOV	
Prenom	
NONNA	
Poste	
TEST	
Supérieur	
6000	
Date embauche	
30/11/2020	
Salaire	
24886,00	
Commission	
7515,00	
N°Service	
8	

# Ajout Employés :

# Formulaire employé

0000	
Nom	
Nom	
Prenom	
Prenom	
Poste	
Poste	
Supérieur	
0000	
Date embauche	
jj/mm/aaaa	
Salaire	
00000	
Commission	
0	
N°Service	