



Documentation Technique

PAIMBLANC Cédric
BRIAND Paul

FIL ROUGE n°2 – CRM JURES

DWWM04

SOMMAIRE

Sommaire

1 Dictionnaire de données.....	3
2 MCD.....	4
3 Règles de Gestion.....	4
4 Diagramme UML.....	5
5 Scrum Board.....	5
6 BDD et Jeu d'essai.....	6
7 Maquettes.....	7
7.1 La page d'accueil de l'application.....	7
7.2 La page de connexion.....	8
7.3 La page d'accueil de l'utilisateur formateur.....	9
7.4 La page de gestion des sessions des examens.....	10
8 Le rendu visuel.....	11
8.1 La page de gestion des examens.....	11
Version smartphone.....	11
Version tablette.....	12
Version de desktop.....	13

1 Dictionnaire de données

TITRE	CODE	TYPE	TAILLE
IDFormation	IDFORMATION	Auto_increment	5
Intitulé de formation	INTITULÉ DE FORMATION	Varchar	50
IDSessionFormation	IDSESSIONFORMATION	Auto_increment	5
DateDebutFormation	DATEDEBUTFORMATION	Date	
DateFinFormation	DATEFINFORMATION	Date	
IDFormateur	IDENTIFIANT DU FORMATEUR	Auto_increment	5
Nom du formateur	NOM DU FORMATEUR	Varchar	50
Prenom du Formateur	PRENOM DU FORMATEUR	Varchar	50
IDCoordonnée	IDENTIFIANT COORDONNÉE	Auto_increment	5
Adresse1	ADRESSE1	Varchar	50
Adresse2	ADRESSE2	Varchar	50
Code Postale	CODE POSTALE	Int	5
Ville	VILLE	Varchar	50
Telephone	TELEPHONE	Int	10
Mail	MAIL	Varchar	50
IDJuré	IDENTIFIANT JURÉ	Auto_increment	5
NomJurés	NOMJURÉS	Varchar	50
PrénomJurés	PRÉNOMJURÉS	Varchar	50
Visible sur Ceres	VISIBLE SUR CERES	Bool	
Visible sur Valce	VISIBLE SUR VALCE	Bool	
IDEntreprise	IDENTREPRISE	Auto_increment	5
NomEntreprise	NOMENTREPRISE	Varchar	50
IDSessionExam	IDSESSIONEXAM	Auto_increment	5
DateSessionExam	DATESESSIONEXAM	Date	
IDHabilitation	IDHABILITATION	Auto_increment	5
Titre Habilitation	TITRE HABILITATION	Varchar	50
DateValidation	DATEVALIDATION	Date	
DateExpiration	DATEEXPIRATION	Date	
IDTechnologie	IDTECHNOLOGIE	Auto_increment	5
Nom de la Technologie	NOM DE LA TECHNOLOGIE	Varchar	50
IDUtilisateur	IDUTILISATEUR	Auto_increment	5
Identifiant	IDENTIFIANT	Varchar	50
Mot de passe	MOT DE PASSE	Varchar	50
IDSessionFormation	IDSESSIONFORMATION	Int	5
IDCoordonnée	IDENTIFIANT COORDONNÉE	Int	5
Reponse	REPONSE	Varchar	50
TypeUtilisateur	TYPEUTILISATEUR	Varchar	50

Diagramme de données de Merise pour un système de gestion de la formation. Le diagramme illustre les entités, leurs attributs et les relations entre elles avec leurs cardinalités respectives.

Entités et leurs attributs :

- Formateur** : IDFormateur (clé primaire, AUTO_INCREMENT), Nom du formateur (VARCHAR(50)), Prenom du Formateur (VARCHAR(50)).
- Coordonnées** : IDCoordonnées (clé primaire, AUTO_INCREMENT), Adresse1 (VARCHAR(50)), Adresse2 (VARCHAR(50)), Code Postale (INT(5)), Ville (VARCHAR(50)), Telephone (INT(10)), Mail (VARCHAR(50)).
- Entreprise** : IDEntreprise (clé primaire, AUTO_INCREMENT), NomEntreprise (VARCHAR(50)).
- Habilitation** : IDHabilitation (clé primaire, AUTO_INCREMENT), Titre Habilitation (VARCHAR(50)), DateValidation (DATE), DateExpiration (DATE).
- Juré** : IDJuré (clé primaire, AUTO_INCREMENT), NomJurés (VARCHAR(50)), PrénomJurés (VARCHAR(50)), Visible sur Ceres (BOOL), Visible sur Valce (BOOL).
- Technologie** : IDTechnologie (clé primaire, AUTO_INCREMENT), Nom de la Technologie (VARCHAR(50)).
- Utilisateur** : IDUtilisateur (clé primaire, AUTO_INCREMENT), Identifiant (VARCHAR(50)), Mot de passe (VARCHAR(50)), TypeUtilisateur (VARCHAR(50)).
- Formation** : IDFormation (clé primaire, AUTO_INCREMENT), Intitulé de formation (VARCHAR(50)).
- Session Formation** : IDSessionFormation (clé primaire, AUTO_INCREMENT), DateDebutFormation (DATE), DateFinFormation (DATE).
- SessionExamen** : IDSessionExam (clé primaire, AUTO_INCREMENT), DateSessionExam (DATE).

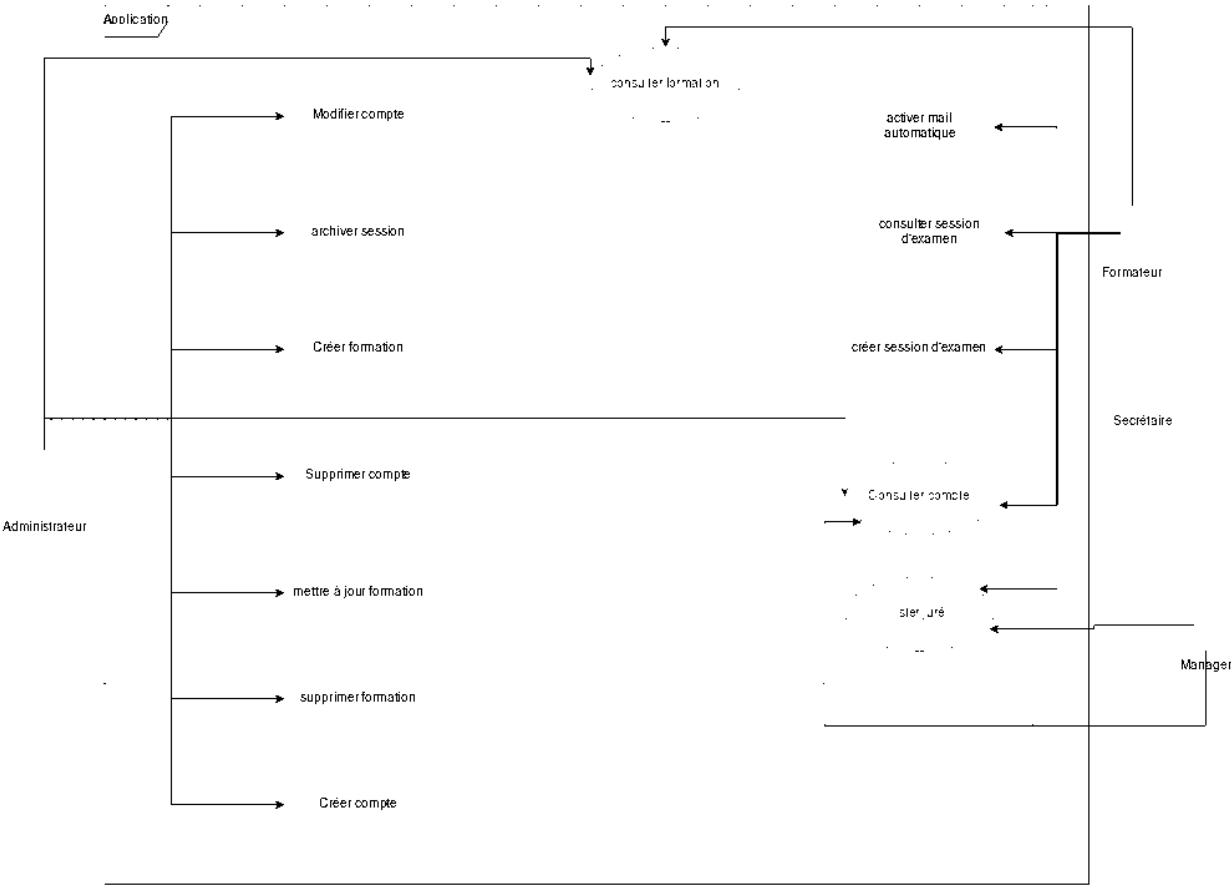
Relations et Cardinalités :

- habiter** : Formateur (0,1) à Coordonnées (0,n).
- Situer** : Coordonnées (0,n) à Entreprise (0,1).
- Autor** : Coordonnées (0,n) à Juré (0,1).
- Travailler** : Juré (0,1) à Entreprise (0,n).
- Connaître** : Juré (0,n) à Technologie (0,n).
- Proposer** : Formation (0,n) à Session Formation (0,1).
- Concerner** : Formateur (0,n) à Session Formation (0,1).
- Enseigner** : Formateur (0,n) à Session Formation (0,1).
- Postuler** : Habilitation (0,n) à Juré (0,1).
- Superviser** : Juré (0,n) à SessionExamen (0,n).
- Valider** : Session Formation (0,1) à SessionExamen (0,1).

3 Règles de Gestion

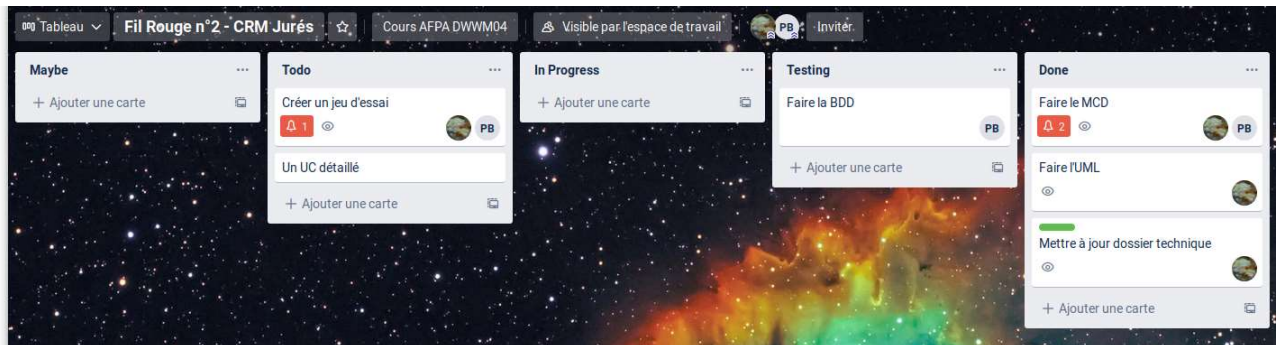
Chaque Juré connaît une ou plusieurs technologies
Chaque Juré travaille pour une seule entreprise
Chaque Juré a une seule coordonnée
Chaque Juré possède une seule habilitation
Chaque Juré peut superviser une ou plusieurs session d'examen
Chaque Coordonnées peut avoir un ou plusieurs juré
Chaque Coordonnées peut situé un ou plusieurs entreprise
Chaque Coordonnées peut être habité par un ou plusieurs formateur
Chaque Habilitation peut être possédé par un ou plusieurs jurés
Chaque Habilitation concerne une seule formation
Chaque Session d'examen est supervisé par un ou plusieurs jurés
Chaque Session d'examen valide une seul session de formation
Chaque Technologie peut être connu par un ou plusieurs jurés
Chaque Entreprise peut employer un ou plusieurs jurés
Chaque Entreprise est situé à une seule coordonnée
Chaque Formateur habite à une seule coordonné
Chaque Formateur gere une ou plusieurs formations
Chaque Formateur enseigner une ou plusieurs sessions de formation
Chaque formation est géré par un seul formateur
Chaque formation est concerné par une seule habilitation
Chaque formation propose une ou plusieurs sessions de formations
Chaque session de formation est enseigné par un seul formateur
Chaque session de formation est validé par une seule session d'examen
Chaque session de formation est proposé par une seule formation

4 Diagramme UML

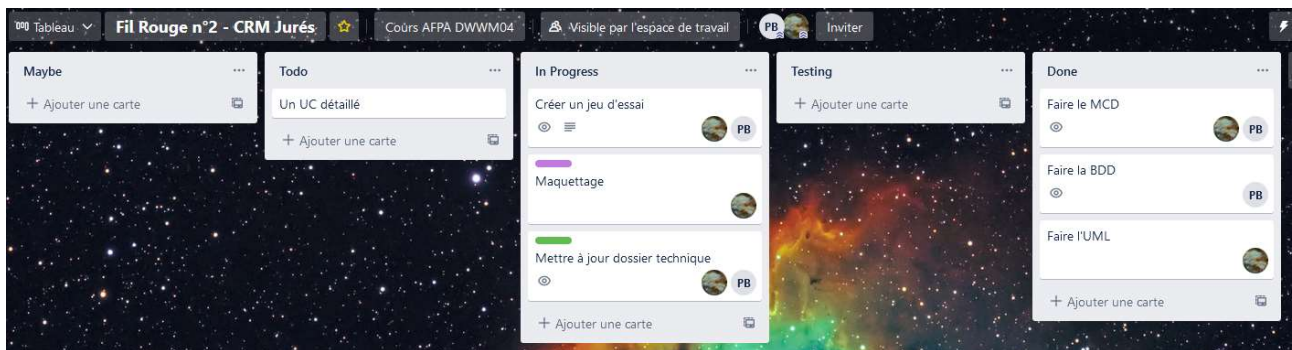


5 Scrum Board

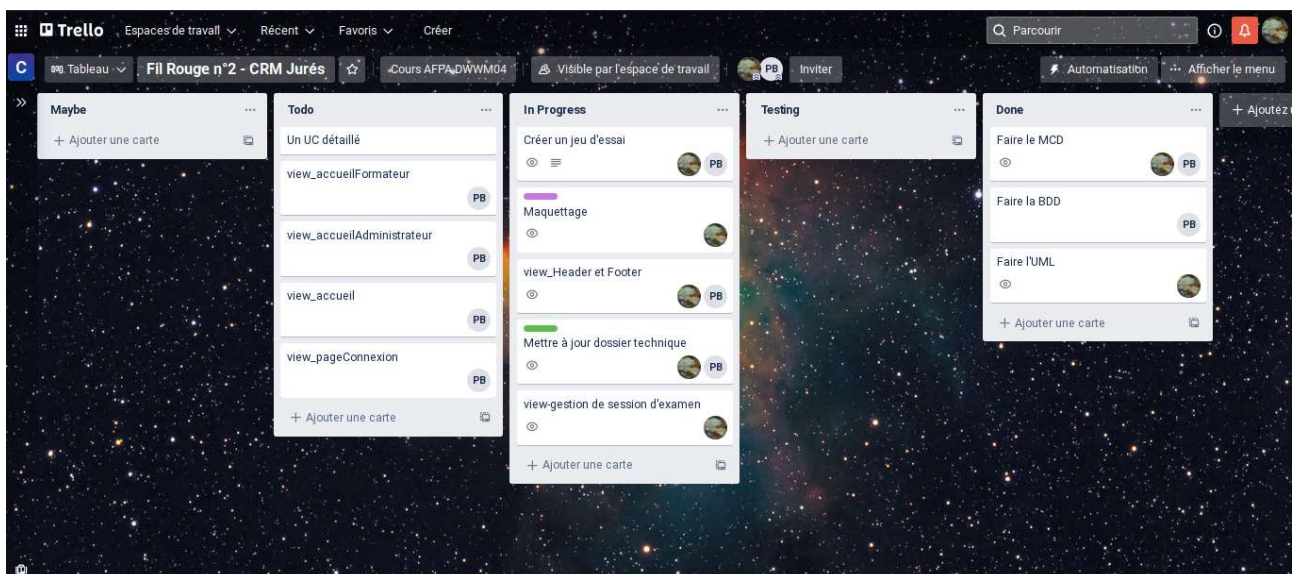
Trello du 16-09-2021 :



Trello du 01-10-2021 :



Trello du 02-10-2021 :



6 BDD et Jeu d'essai

6.1 BDD

#-----

Table: Coordonnées

#-----

```
CREATE TABLE Coordonnees(  
    IDCoordonnee Int Auto_increment NOT NULL ,  
    Adresse1 Varchar (50) NOT NULL ,  
    Adresse2 Varchar (50) ,  
    Code_Postale Int NOT NULL ,  
    Ville Varchar (50) NOT NULL ,  
    Telephone Int NOT NULL ,  
    Mail Varchar (50) NOT NULL  
    ,CONSTRAINT Coordonnees_PK PRIMARY KEY (IDCoordonnee)  
)ENGINE=InnoDB;
```

#-----

Table: Formateur

#-----

```
CREATE TABLE Formateur(  
    IDFormateur Int Auto_increment NOT NULL ,  
    Nom_du_formateur Varchar (50) NOT NULL ,  
    Prenom_du_Formateur Varchar (50) NOT NULL ,  
    IDCoordonnee Int  
    ,CONSTRAINT Formateur_PK PRIMARY KEY (IDFormateur)  
  
    ,CONSTRAINT Formateur_Coordonnees_FK FOREIGN KEY (IDCoordonnee) REFERENCES  
    Coordonnees(IDCoordonnee)  
)ENGINE=InnoDB;
```


#-----

Table: Entreprise

#-----

```
CREATE TABLE Entreprise(  
    IDEntreprise Int Auto_increment NOT NULL ,  
    NomEntreprise Varchar (50) NOT NULL ,  
    IDCoordonnee Int  
    ,CONSTRAINT Entreprise_PK PRIMARY KEY (IDEntreprise)  
  
    ,CONSTRAINT Entreprise_Coordonnees_FK FOREIGN KEY (IDCoordonnee) REFERENCES  
Coordonnees(IDCoordonnee)  
)ENGINE=InnoDB;
```

#-----

Table: SessionExamen

#-----

```
CREATE TABLE SessionExamen(  
    IDSessionExam Int Auto_increment NOT NULL ,  
    DateSessionExam Date NOT NULL  
    ,CONSTRAINT SessionExamen_PK PRIMARY KEY (IDSessionExam)  
)ENGINE=InnoDB;
```

#-----

Table: Technologie

#-----

```
CREATE TABLE Technologie(  
    IDTechnologie Int Auto_increment NOT NULL ,  
    Nom_de_la_Technologie Varchar (50) NOT NULL  
    ,CONSTRAINT Technologie_PK PRIMARY KEY (IDTechnologie)  
)ENGINE=InnoDB;
```

#-----

Table: Utilisateur

#-----

```
CREATE TABLE Utilisateur(  
    IDUtilisateur Int Auto_increment NOT NULL ,  
    Identifiant Varchar (50) NOT NULL ,  
    Mot_de_passe Varchar (50) NOT NULL ,  
    TypeUtilisateur Varchar (50) NOT NULL  
    ,CONSTRAINT Utilisateur_PK PRIMARY KEY (IDUtilisateur)  
)ENGINE=InnoDB;
```

#-----

Table: Formation

#-----

```
CREATE TABLE Formation(  
    IDFormation Int Auto_increment NOT NULL ,  
    Intitule_de_formation Varchar (50) NOT NULL ,  
    IDFormateur Int  
    ,CONSTRAINT Formation_PK PRIMARY KEY (IDFormation)  
  
    ,CONSTRAINT Formation_Formateur_FK FOREIGN KEY (IDFormateur) REFERENCES  
    Formateur(IDFormateur)  
)ENGINE=InnoDB;
```

#-----

Table: Session Formation

#-----

```
CREATE TABLE Session_Formation(  
    IDSessionFormation Int Auto_increment NOT NULL ,  
    DateDebutFormation Date NOT NULL ,  
    DateFinFormation Date NOT NULL ,  
    IDSessionExam Int NOT NULL ,  
    IDFormateur Int ,  
    IDFormation Int
```

,CONSTRAINT Session_Formation_PK PRIMARY KEY (IDSessionFormation)

,CONSTRAINT Session_Formation_SessionExamen_FK FOREIGN KEY (IDSessionExam)
REFERENCES SessionExamen(IDSessionExam)

,CONSTRAINT Session_Formation_Formateur0_FK FOREIGN KEY (IDFormateur) REFERENCES
Formateur(IDFormateur)

,CONSTRAINT Session_Formation_Formation1_FK FOREIGN KEY (IDFormation) REFERENCES
Formation(IDFormation)

)ENGINE=InnoDB;

#-----

Table: Habilitation

#-----

CREATE TABLE Habilitation(

IDHabilitation Int Auto_increment NOT NULL ,

Titre_Habilitation Varchar (50) NOT NULL ,

DateValidation Date NOT NULL ,

DateExpiration Date NOT NULL ,

IDFormation Int NOT NULL

,CONSTRAINT Habilitation_PK PRIMARY KEY (IDHabilitation)

,CONSTRAINT Habilitation_Formation_FK FOREIGN KEY (IDFormation) REFERENCES
Formation(IDFormation)

)ENGINE=InnoDB;

#-----

Table: Juré

#-----

CREATE TABLE Jure(

IDJure Int Auto_increment NOT NULL ,

NomJures Varchar (50) NOT NULL ,

PrenomJures Varchar (50) NOT NULL ,

Visible_sur_Ceres Bool NOT NULL ,

Visible_sur_Valce Bool NOT NULL ,

IDHabilitation Int ,

IDEntreprise Int ,

IDCoordonnee Int

,CONSTRAINT Jure_PK PRIMARY KEY (IDJure)

,CONSTRAINT Jure_Habilitation_FK FOREIGN KEY (IDHabilitation) REFERENCES
Habilitation(IDHabilitation)

,CONSTRAINT Jure_Entreprise0_FK FOREIGN KEY (IDEntreprise) REFERENCES
Entreprise(IDEntreprise)

,CONSTRAINT Jure_Coordonnees1_FK FOREIGN KEY (IDCoordonnee) REFERENCES
Coordonnees(IDCoordonnee)

)ENGINE=InnoDB;

#-----

Table: Connaitre

#-----

CREATE TABLE Connaitre(

IDTechnologie Int NOT NULL ,

IDJure Int NOT NULL

,CONSTRAINT Connaitre_PK PRIMARY KEY (IDTechnologie,IDJure)

,CONSTRAINT Connaitre_Technologie_FK FOREIGN KEY (IDTechnologie) REFERENCES
Technologie(IDTechnologie)

,CONSTRAINT Connaitre_Jure0_FK FOREIGN KEY (IDJure) REFERENCES Jure(IDJure)

)ENGINE=InnoDB;

#-----

Table: Supervisor

#-----

CREATE TABLE Supervisor(

IDSessionExam Int NOT NULL ,

IDJure Int NOT NULL ,

Reponse Varchar (50) NOT NULL

,CONSTRAINT Supervisor_PK PRIMARY KEY (IDSessionExam,IDJure)

,CONSTRAINT Supervisor_SessionExamen_FK FOREIGN KEY (IDSessionExam) REFERENCES
SessionExamen(IDSessionExam)

,CONSTRAINT Supervisor_Jure0_FK FOREIGN KEY (IDJure) REFERENCES Jure(IDJure)

)ENGINE=InnoDB;

6.2 Jeu d'essai

-- JEUX D'ESSAIS (à compléter)

-- Table Coordonnées

```
INSERT INTO `Coordonnees`(`IDCoordonnee`, `Adresse1`, `Adresse2`, `Code_Postale`, `Ville`,  
`Telephone`, `Mail`) VALUES (1, '21, rue  
PHP', NULL, 14000, 'Caen', '0611528496', 'bin.damien@afpa.fr');
```

```
INSERT INTO `Coordonnees`(`IDCoordonnee`, `Adresse1`, `Adresse2`, `Code_Postale`, `Ville`,  
`Telephone`, `Mail`) VALUES (2, '15, rue des  
framework', NULL, 14800, 'Deauville', '0641489575', 'bray.vincent@afpa.fr');
```

```
INSERT INTO `Coordonnees`(`IDCoordonnee`, `Adresse1`, `Adresse2`, `Code_Postale`, `Ville`,  
`Telephone`, `Mail`) VALUES (3, '7, rue de  
Girard', NULL, 14123, 'IFS', '0614859753', 'gauthier.remy@afpa.fr');
```

```
INSERT INTO `Coordonnees`(`IDCoordonnee`, `Adresse1`, `Adresse2`, `Code_Postale`, `Ville`,  
`Telephone`, `Mail`) VALUES (4, '698, boulevard Grégoire Thomas', NULL, 14200, 'Herouville-  
Saint-Clair', '0612596574', 'albert.emile@afpa.fr');
```

```
INSERT INTO `Coordonnees`(`IDCoordonnee`, `Adresse1`, `Adresse2`, `Code_Postale`, `Ville`,  
`Telephone`, `Mail`) VALUES (5, '16, rue de  
Pruvost', NULL, 14120, 'Mondeville', '0658748562', 'traore.gerard@afpa.fr');
```

```
INSERT INTO `Coordonnees`(`IDCoordonnee`, `Adresse1`, `Adresse2`, `Code_Postale`, `Ville`,  
`Telephone`, `Mail`) VALUES (6, '60, avenue Duval', NULL, 14200, 'Herouville-Saint-  
Clair', '0654859742', 'labbe.joseph@afpa.fr');
```

```
INSERT INTO `Coordonnees`(`IDCoordonnee`, `Adresse1`, `Adresse2`, `Code_Postale`, `Ville`,  
`Telephone`, `Mail`) VALUES (7, '6, boulevard de  
Benoit', NULL, 14000, 'Caen', '0659863215', 'huet.aurelie@afpa.fr');
```

```
INSERT INTO `Coordonnees`(`IDCoordonnee`, `Adresse1`, `Adresse2`, `Code_Postale`, `Ville`,  
`Telephone`, `Mail`) VALUES (8, '43, chemin  
Caron', NULL, 14000, 'Caen', '0694758196', 'antoine.philippe@afpa.fr');
```

```
INSERT INTO `Coordonnees`(`IDCoordonnee`, `Adresse1`, `Adresse2`, `Code_Postale`, `Ville`,  
`Telephone`, `Mail`) VALUES (9, '677, avenue Daniel  
Moulin', NULL, 14123, 'IFS', '0623985475', 'lauranne.susanne@afpa.fr');
```

```
INSERT INTO `Coordonnees`(`IDCoordonnee`, `Adresse1`, `Adresse2`, `Code_Postale`, `Ville`,  
`Telephone`, `Mail`) VALUES (10, '55, place William  
Teixeira', NULL, 14123, 'IFS', '0617485965', 'mary.alex@afpa.fr');
```

```
INSERT INTO `Coordonnees`(`IDCoordonnee`, `Adresse1`, `Adresse2`, `Code_Postale`, `Ville`,  
`Telephone`, `Mail`) VALUES (11,'39, avenue du Maréchal Juin',NULL,50000,'St-  
Lô',0238329985,'MartinMarguerite@sfr.fr');
```

```
INSERT INTO `Coordonnees`(`IDCoordonnee`, `Adresse1`, `Adresse2`, `Code_Postale`, `Ville`,  
`Telephone`, `Mail`) VALUES (12,'49, avenue du Maréchal de Lattre de  
Tassigny',NULL,14000,'Caen',0239220984,'GarciaThérèse@flute.jsp');
```

```
INSERT INTO `Coordonnees`(`IDCoordonnee`, `Adresse1`, `Adresse2`, `Code_Postale`, `Ville`,  
`Telephone`, `Mail`) VALUES (13,'59, rue des Lacs',NULL, 14200,'Hérouville-Saint-  
Clair',0679631569,'BruceRiquier@rhyta.com');
```

```
INSERT INTO `Coordonnees`(`IDCoordonnee`, `Adresse1`, `Adresse2`, `Code_Postale`, `Ville`,  
`Telephone`, `Mail`) VALUES (14,'50 rue des Lacs',NULL,14200,'Hérouville-Saint-  
Clair',0636987525,'XavierDenis@armyspy.com');
```

```
INSERT INTO `Coordonnees`(`IDCoordonnee`, `Adresse1`, `Adresse2`, `Code_Postale`, `Ville`,  
`Telephone`, `Mail`) VALUES (15,'5, Chemin des Bateliers',NULL, 61000, 'Alençon',0632154785,  
'PatriciaCharlebois@dayrep.com');
```

```
INSERT INTO `Coordonnees`(`IDCoordonnee`, `Adresse1`, `Adresse2`, `Code_Postale`, `Ville`,  
`Telephone`, `Mail`) VALUES (16, '29, rue Ernest Renan', NULL,  
50100, 'Cherbourg',0687412569,'MainvilleAvent@orange.fr');
```

```
INSERT INTO `Coordonnees`(`IDCoordonnee`, `Adresse1`, `Adresse2`, `Code_Postale`, `Ville`,  
`Telephone`, `Mail`) VALUES (17,'94, Chemin des Bateliers',NULL, 61000,  
'Alençon',0658741256, 'RosemarieBordeaux@free.fr');
```

```
INSERT INTO `Coordonnees`(`IDCoordonnee`, `Adresse1`, `Adresse2`, `Code_Postale`, `Ville`,  
`Telephone`, `Mail`) VALUES (18, '16 avenue Marechal Juin',NULL, 50000, 'Saint-  
Lô',0625897412, 'ElodieLamothe@sfr.fr');
```

```
INSERT INTO `Coordonnees`(`IDCoordonnee`, `Adresse1`, `Adresse2`, `Code_Postale`, `Ville`,  
`Telephone`, `Mail`) VALUES (19, '66, Chemin Du Lavarin Sud',NULL, 14000,  
'Caen',0612369854,'SydneyCourse@gmail.com');
```

```
INSERT INTO `Coordonnees`(`IDCoordonnee`, `Adresse1`, `Adresse2`, `Code_Postale`, `Ville`,  
`Telephone`, `Mail`) VALUES (20, '50, Chemin Des Bateliers',NULL,14000,  
'Caen',0698745213,'SamsonThomas@gmail.com' );
```

```
INSERT INTO `Coordonnees`(`IDCoordonnee`, `Adresse1`, `Adresse2`, `Code_Postale`, `Ville`,  
`Telephone`, `Mail`) VALUES (21, '305, Avenue du Javascript', 'étage 3, porte 8  
,14000,'Caen',0641236952, 'WagnerRené@yahoo.fr');
```

```
INSERT INTO `Coordonnees`(`IDCoordonnee`, `Adresse1`, `Adresse2`, `Code_Postale`, `Ville`,  
`Telephone`, `Mail`) VALUES (22, '45, Boulevard du Chalumeau','Batiment3, porte  
2',14400,'Bayeux',0698741236,'LefevreNath@yahoo.fr');
```

```
INSERT INTO `Coordonnees`(`IDCoordonnee`, `Adresse1`, `Adresse2`, `Code_Postale`, `Ville`,  
`Telephone`, `Mail`) VALUES (23,'79, rue Léon Dierx', NULL, 14100,  
'Lisieux',0658741236,'GallerValérie@gmail.com');
```

```
INSERT INTO `Coordonnees`(`IDCoordonnee`, `Adresse1`, `Adresse2`, `Code_Postale`, `Ville`,  
`Telephone`, `Mail`) VALUES (24,46, allée du  
Pinceau',NULL,14260,'Bonnemaison',0666988744,'LerouxMargaret@red.fr');
```

```
INSERT INTO `Coordonnees`(`IDCoordonnee`, `Adresse1`, `Adresse2`, `Code_Postale`, `Ville`,  
`Telephone`, `Mail`) VALUES (25,86, rue du cable','Etage 3, port 6', 14710, 'Colombière',  
0633358742, "BergerGrégoire@gmail.com");
```

```
INSERT INTO `Coordonnees`(`IDCoordonnee`, `Adresse1`, `Adresse2`, `Code_Postale`, `Ville`,  
`Telephone`, `Mail`) VALUES (26,163, boulevard du  
Touriste',NULL,14800,'Deauville',0699887744,'BruneauHonoré@free.fr');
```

```
INSERT INTO `Coordonnees`(`IDCoordonnee`, `Adresse1`, `Adresse2`, `Code_Postale`, `Ville`,  
`Telephone`, `Mail`) VALUES (27,63, boulevard du Maréchal  
Leclerc',NULL,'Caen',0613214598,'VasseurBenoit@orange.fr');
```

```
INSERT INTO `Coordonnees`(`IDCoordonnee`, `Adresse1`, `Adresse2`, `Code_Postale`, `Ville`,  
`Telephone`, `Mail`) VALUES (28,192, allée de la Taule',NULL,  
14840,'Démouville',0658741238,'PelletierRemy@yahoo.fr');
```

```
INSERT INTO `Coordonnees`(`IDCoordonnee`, `Adresse1`, `Adresse2`, `Code_Postale`, `Ville`,  
`Telephone`, `Mail`) VALUES (29,1, rue du Grand  
Tableau',NULL,14730,'Giberville',0687489632,'FabreAdélaide@gmail.com');
```

```
INSERT INTO `Coordonnees`(`IDCoordonnee`, `Adresse1`, `Adresse2`, `Code_Postale`, `Ville`,  
`Telephone`, `Mail`) VALUES (30,41, avenue du pot Peinture', 'Batiment 2, étage 8, porte 5',  
14100, 'Glos', 0614852369,'CharrierLouis@free.fr');
```

-- Table SessionExamen

```
INSERT INTO `SessionExamen`(`IDSessionExam`, `DateSessionExam`) VALUES (2,'2022-10-  
12');
```

```
INSERT INTO `SessionExamen`(`IDSessionExam`, `DateSessionExam`) VALUES (3,'2022-03-  
26');
```

```
INSERT INTO `SessionExamen`(`IDSessionExam`, `DateSessionExam`) VALUES (4,'2021-08-  
19');
```

```
INSERT INTO `SessionExamen`(`IDSessionExam`, `DateSessionExam`) VALUES (5,'2021-08-  
13');
```

```
INSERT INTO `SessionExamen`(`IDSessionExam`, `DateSessionExam`) VALUES (6,'2022-03-  
29');
```

```
INSERT INTO `SessionExamen`(`IDSessionExam`, `DateSessionExam`) VALUES (7,'2021-01-  
16');
```

```
INSERT INTO `SessionExamen`(`IDSessionExam`, `DateSessionExam`) VALUES (8,'2021-09-  
13');
```

```
INSERT INTO `SessionExamen`(`IDSessionExam`, `DateSessionExam`) VALUES (9,'2022-03-29');
```

```
INSERT INTO `SessionExamen`(`IDSessionExam`, `DateSessionExam`) VALUES (10,'2022-12-18');
```

```
INSERT INTO `SessionExamen`(`IDSessionExam`, `DateSessionExam`) VALUES (11,'2022-03-29');
```

```
INSERT INTO `SessionExamen`(`IDSessionExam`, `DateSessionExam`) VALUES (12,'2021-08-14');
```

```
INSERT INTO `SessionExamen`(`IDSessionExam`, `DateSessionExam`) VALUES (13,'2020-02-16');
```

```
INSERT INTO `SessionExamen`(`IDSessionExam`, `DateSessionExam`) VALUES (14,'2020-10-29');
```

```
INSERT INTO `SessionExamen`(`IDSessionExam`, `DateSessionExam`) VALUES (15,'2021-12-06');
```

```
INSERT INTO `SessionExamen`(`IDSessionExam`, `DateSessionExam`) VALUES (16,'2022-07-16');
```

```
INSERT INTO `SessionExamen`(`IDSessionExam`, `DateSessionExam`) VALUES (17,'2021-06-08');
```

```
INSERT INTO `SessionExamen`(`IDSessionExam`, `DateSessionExam`) VALUES (18,'2022-02-29');
```

```
INSERT INTO `SessionExamen`(`IDSessionExam`, `DateSessionExam`) VALUES (19,'2022-06-22');
```

```
INSERT INTO `SessionExamen`(`IDSessionExam`, `DateSessionExam`) VALUES (20,'2022-12-21');
```

-- Table Formateur

```
INSERT INTO `Formateur`(`IDFormateur`, `Nom_du_formateur`, `Prenom_du_Formateur`, `IDCoordonnee`) VALUES (1,'BIN','Damien',1);
```

```
INSERT INTO `Formateur`(`IDFormateur`, `Nom_du_formateur`, `Prenom_du_Formateur`, `IDCoordonnee`) VALUES (2,'BRAY','Vincent',2);
```

```
INSERT INTO `Formateur`(`IDFormateur`, `Nom_du_formateur`, `Prenom_du_Formateur`, `IDCoordonnee`) VALUES (3,'GAUTHIER','Rémy',3);
```

```
INSERT INTO `Formateur`(`IDFormateur`, `Nom_du_formateur`, `Prenom_du_Formateur`, `IDCoordonnee`) VALUES (4,'ALBERT','Emile',4);
```

```
INSERT INTO `Formateur`(`IDFormateur`, `Nom_du_formateur`, `Prenom_du_Formateur`, `IDCoordonnee`) VALUES (5,'TRAORE','Gérard',5);
```



```
INSERT INTO `Formateur`(`IDFormateur`, `Nom_du_formateur`, `Prenom_du_Formateur`,  
`IDCoordonnee`) VALUES (6,'LABBE','Joseph',6);
```

```
INSERT INTO `Formateur`(`IDFormateur`, `Nom_du_formateur`, `Prenom_du_Formateur`,  
`IDCoordonnee`) VALUES (7,'HUET','Aurélie',7);
```

```
INSERT INTO `Formateur`(`IDFormateur`, `Nom_du_formateur`, `Prenom_du_Formateur`,  
`IDCoordonnee`) VALUES (8,'ANTOINE','Philippe',8);
```

```
INSERT INTO `Formateur`(`IDFormateur`, `Nom_du_formateur`, `Prenom_du_Formateur`,  
`IDCoordonnee`) VALUES (9,'LAROCHE','Susanne',9);
```

```
INSERT INTO `Formateur`(`IDFormateur`, `Nom_du_formateur`, `Prenom_du_Formateur`,  
`IDCoordonnee`) VALUES (10,'MARY','Alex',10);
```

-- Table Formateur

```
INSERT INTO `Formateur`(`IDFormateur`, `Nom_du_formateur`, `Prenom_du_Formateur`,  
`IDCoordonnee`) VALUES (1,'BIN','Damien','F1');
```

```
INSERT INTO `Formateur`(`IDFormateur`, `Nom_du_formateur`, `Prenom_du_Formateur`,  
`IDCoordonnee`) VALUES (2,'BRAY','Vincent','F2');
```

```
INSERT INTO `Formateur`(`IDFormateur`, `Nom_du_formateur`, `Prenom_du_Formateur`,  
`IDCoordonnee`) VALUES (3,'GAUTHIER','Rémy','F3');
```

```
INSERT INTO `Formateur`(`IDFormateur`, `Nom_du_formateur`, `Prenom_du_Formateur`,  
`IDCoordonnee`) VALUES (4,'ALBERT','Emile','F4');
```

```
INSERT INTO `Formateur`(`IDFormateur`, `Nom_du_formateur`, `Prenom_du_Formateur`,  
`IDCoordonnee`) VALUES (5,'TRAORE','Gérard','F5');
```

```
INSERT INTO `Formateur`(`IDFormateur`, `Nom_du_formateur`, `Prenom_du_Formateur`,  
`IDCoordonnee`) VALUES (6,'LABBE','Joseph','F6');
```

```
INSERT INTO `Formateur`(`IDFormateur`, `Nom_du_formateur`, `Prenom_du_Formateur`,  
`IDCoordonnee`) VALUES (7,'HUET','Aurélie','F7');
```

```
INSERT INTO `Formateur`(`IDFormateur`, `Nom_du_formateur`, `Prenom_du_Formateur`,  
`IDCoordonnee`) VALUES (8,'ANTOINE','Philippe','F8');
```

```
INSERT INTO `Formateur`(`IDFormateur`, `Nom_du_formateur`, `Prenom_du_Formateur`,  
`IDCoordonnee`) VALUES (9,'LAROCHE','Susanne','F9');
```

```
INSERT INTO `Formateur`(`IDFormateur`, `Nom_du_formateur`, `Prenom_du_Formateur`,  
`IDCoordonnee`) VALUES (10,'MARY','Alex','F10');
```

-- Table Formation

```
INSERT INTO `Formation`(`IDFormation`, `Intitule_de_formation`, `IDFormateur`) VALUES (1,"Developpeur WEB",1);
```

```
INSERT INTO `Formation`(`IDFormation`, `Intitule_de_formation`, `IDFormateur`) VALUES (2,"Technicien Réseaux Informatique",2);
```

```
INSERT INTO `Formation`(`IDFormation`, `Intitule_de_formation`, `IDFormateur`) VALUES (3,"Chaudronnerie",3);
```

```
INSERT INTO `Formation`(`IDFormation`, `Intitule_de_formation`, `IDFormateur`) VALUES (4,"Carrossier Réparateur",4);
```

```
INSERT INTO `Formation`(`IDFormation`, `Intitule_de_formation`, `IDFormateur`) VALUES (5,"Peintre en Carrosserie",5);
```

```
INSERT INTO `Formation`(`IDFormation`, `Intitule_de_formation`, `IDFormateur`) VALUES (6,"Chauffeur-livreur",6);
```

```
INSERT INTO `Formation`(`IDFormation`, `Intitule_de_formation`, `IDFormateur`) VALUES (7,"Chef d'équipe gros œuvre",7);
```

```
INSERT INTO `Formation`(`IDFormation`, `Intitule_de_formation`, `IDFormateur`) VALUES (8,"Responsable d'établissement touristique",8);
```

```
INSERT INTO `Formation`(`IDFormation`, `Intitule_de_formation`, `IDFormateur`) VALUES (9,"Serveur en restauration",9);
```

```
INSERT INTO `Formation`(`IDFormation`, `Intitule_de_formation`, `IDFormateur`) VALUES (10,"Technicien froid et climatisation",10);
```

-- Table SessionFormation

```
INSERT INTO `Session_Formation`(`IDSessionFormation`, `DateDebutFormation`, `DateFinFormation`, `IDSessionExam`, `IDFormateur`, `IDFormation`) VALUES (1,'2021-05-31','2022-02-18',2,1,1);
```

```
INSERT INTO `Session_Formation`(`IDSessionFormation`, `DateDebutFormation`, `DateFinFormation`, `IDSessionExam`, `IDFormateur`, `IDFormation`) VALUES (2,'2022-01-05','2022-10-14',3,1,1);
```

```
INSERT INTO `Session_Formation`(`IDSessionFormation`, `DateDebutFormation`, `DateFinFormation`, `IDSessionExam`, `IDFormateur`, `IDFormation`) VALUES (3,'2021-09-17','2022-03-28',4,2,2);
```

```
INSERT INTO `Session_Formation`(`IDSessionFormation`, `DateDebutFormation`, `DateFinFormation`, `IDSessionExam`, `IDFormateur`, `IDFormation`) VALUES (4,'2020-12-01','2021-08-21',5,2,2);
```

```
INSERT INTO `Session_Formation`(`IDSessionFormation`, `DateDebutFormation`,  
`DateFinFormation`, `IDSessionExam`, `IDFormateur`, `IDFormation`) VALUES (5,'2021-01-  
31','2021-08-15',6,3,3);
```

```
INSERT INTO `Session_Formation`(`IDSessionFormation`, `DateDebutFormation`,  
`DateFinFormation`, `IDSessionExam`, `IDFormateur`, `IDFormation`) VALUES (6,'2021-08-  
16','2022-03-31',7,3,3);
```

```
INSERT INTO `Session_Formation`(`IDSessionFormation`, `DateDebutFormation`,  
`DateFinFormation`, `IDSessionExam`, `IDFormateur`, `IDFormation`) VALUES (7,'2020-05-  
16','2021-01-18',8,4,4);
```

```
INSERT INTO `Session_Formation`(`IDSessionFormation`, `DateDebutFormation`,  
`DateFinFormation`, `IDSessionExam`, `IDFormateur`, `IDFormation`) VALUES (8,'2021-01-  
25','2021-09-15',9,4,4);
```

```
INSERT INTO `Session_Formation`(`IDSessionFormation`, `DateDebutFormation`,  
`DateFinFormation`, `IDSessionExam`, `IDFormateur`, `IDFormation`) VALUES (9,'2021-08-  
16','2022-03-31',10,5,5);
```

```
INSERT INTO `Session_Formation`(`IDSessionFormation`, `DateDebutFormation`,  
`DateFinFormation`, `IDSessionExam`, `IDFormateur`, `IDFormation`) VALUES (10,'2022-04-  
15','2022-12-20',11,5,5);
```

```
INSERT INTO `Session_Formation`(`IDSessionFormation`, `DateDebutFormation`,  
`DateFinFormation`, `IDSessionExam`, `IDFormateur`, `IDFormation`) VALUES (11,'2021-08-  
16','2022-03-31',12,6,6);
```

```
INSERT INTO `Session_Formation`(`IDSessionFormation`, `DateDebutFormation`,  
`DateFinFormation`, `IDSessionExam`, `IDFormateur`, `IDFormation`) VALUES (12,'2021-02-  
16','2021-08-16',13,6,6);
```

```
INSERT INTO `Session_Formation`(`IDSessionFormation`, `DateDebutFormation`,  
`DateFinFormation`, `IDSessionExam`, `IDFormateur`, `IDFormation`) VALUES (13,'2019-05-  
31','2020-02-18',14,7,7);
```

```
INSERT INTO `Session_Formation`(`IDSessionFormation`, `DateDebutFormation`,  
`DateFinFormation`, `IDSessionExam`, `IDFormateur`, `IDFormation`) VALUES (14,'2020-02-  
31','2020-10-31',15,7,7);
```

```
INSERT INTO `Session_Formation`(`IDSessionFormation`, `DateDebutFormation`,  
`DateFinFormation`, `IDSessionExam`, `IDFormateur`, `IDFormation`) VALUES (15,'2021-04-  
01','2021-12-05',16,8,8);
```

```
INSERT INTO `Session_Formation`(`IDSessionFormation`, `DateDebutFormation`,  
`DateFinFormation`, `IDSessionExam`, `IDFormateur`, `IDFormation`) VALUES (16,'2021-12-  
15','2022-07-18',17,8,8);
```

```
INSERT INTO `Session_Formation`(`IDSessionFormation`, `DateDebutFormation`,  
`DateFinFormation`, `IDSessionExam`, `IDFormateur`, `IDFormation`) VALUES (17,'2020-10-  
16','2021-06-10',18,9,9);
```

```
INSERT INTO `Session_Formation`(`IDSessionFormation`, `DateDebutFormation`,  
`DateFinFormation`, `IDSessionExam`, `IDFormateur`, `IDFormation`) VALUES (18,'2021-06-  
15','2022-02-28',19,9,9);
```

```
INSERT INTO `Session_Formation`(`IDSessionFormation`, `DateDebutFormation`,  
`DateFinFormation`, `IDSessionExam`, `IDFormateur`, `IDFormation`) VALUES (19,'2022-01-  
16','2022-06-24',20,10,10);
```

```
-- INSERT INTO `Session_Formation`(`IDSessionFormation`, `DateDebutFormation`,  
`DateFinFormation`, `IDSessionExam`, `IDFormateur`, `IDFormation`) VALUES (20,'2022-06-  
26','2022-12-23',1,10,10);
```

-- Table Jure

```
INSERT INTO `Jure`(`IDJure`, `NomJures`, `PrenomJures`, `Visible_sur_Ceres`,  
`Visible_sur_Valce`, `IDHabilitation`, `IDEntreprise`, `IDCoordonnee`)  
VALUES (1,'Martin','Marguerite','true',1,1,11);
```

```
INSERT INTO `Jure`(`IDJure`, `NomJures`, `PrenomJures`, `Visible_sur_Ceres`,  
`Visible_sur_Valce`, `IDHabilitation`, `IDEntreprise`, `IDCoordonnee`)  
VALUES (2,'Thérèse', 'Garcia','true',2,2,12);
```

```
INSERT INTO `Jure`(`IDJure`, `NomJures`, `PrenomJures`, `Visible_sur_Ceres`,  
`Visible_sur_Valce`, `IDHabilitation`, `IDEntreprise`, `IDCoordonnee`)  
VALUES (3,'Riquier','Bruce','true','true'3,3,13);
```

```
INSERT INTO `Jure`(`IDJure`, `NomJures`, `PrenomJures`, `Visible_sur_Ceres`,  
`Visible_sur_Valce`, `IDHabilitation`, `IDEntreprise`, `IDCoordonnee`)  
VALUES (4,'Denis','Xavier','true','false',4,4,14);
```

```
INSERT INTO `Jure`(`IDJure`, `NomJures`, `PrenomJures`, `Visible_sur_Ceres`,  
`Visible_sur_Valce`, `IDHabilitation`, `IDEntreprise`, `IDCoordonnee`)  
VALUES (5,'Charlebois','Patricia','true','false',5,5,15);
```

```
INSERT INTO `Jure`(`IDJure`, `NomJures`, `PrenomJures`, `Visible_sur_Ceres`,  
`Visible_sur_Valce`, `IDHabilitation`, `IDEntreprise`, `IDCoordonnee`)  
VALUES (6,'Mainville','Avent','false','true',6,6,16);
```

```
INSERT INTO `Jure`(`IDJure`, `NomJures`, `PrenomJures`, `Visible_sur_Ceres`,  
`Visible_sur_Valce`, `IDHabilitation`, `IDEntreprise`, `IDCoordonnee`)  
VALUES (7,'Bordeaux','Rosemarie','false','true',7,7,17);
```

```
INSERT INTO `Jure`(`IDJure`, `NomJures`, `PrenomJures`, `Visible_sur_Ceres`,  
`Visible_sur_Valce`, `IDHabilitation`, `IDEntreprise`, `IDCoordonnee`)  
VALUES (8,'Lamothe','Elodie','true','true',8,8,18);
```

```
INSERT INTO `Jure`(`IDJure`, `NomJures`, `PrenomJures`, `Visible_sur_Ceres`,  
`Visible_sur_Valce`, `IDHabilitation`, `IDEntreprise`, `IDCoordonnee`)  
VALUES (9,'Course','Sydney','true','false',9,9,19);
```

```
INSERT INTO `Jure`(`IDJure`, `NomJures`, `PrenomJures`, `Visible_sur_Ceres`,  
`Visible_sur_Valce`, `IDHabilitation`, `IDEntreprise`, `IDCoordonnee`)  
VALUES (10,'Samson','Thomas','true','false',10,10,20);
```

-- Reprendre à partir d'ici.

```
INSERT INTO `Jure`(`IDJure`, `NomJures`, `PrenomJures`, `Visible_sur_Ceres`,  
`Visible_sur_Valce`, `IDHabilitation`, `IDEntreprise`, `IDCoordonnee`)  
VALUES (11,'Wagner','René','true','false',11,11,21);
```

```
INSERT INTO `Jure`(`IDJure`, `NomJures`, `PrenomJures`, `Visible_sur_Ceres`,  
`Visible_sur_Valce`, `IDHabilitation`, `IDEntreprise`, `IDCoordonnee`)  
VALUES (12,'Lefevre','Nath','true','false',12,12,22);
```

```
INSERT INTO `Jure`(`IDJure`, `NomJures`, `PrenomJures`, `Visible_sur_Ceres`,  
`Visible_sur_Valce`, `IDHabilitation`, `IDEntreprise`, `IDCoordonnee`)  
VALUES (13,'Galler','Valérie','false','true',13,13,23);
```

```
INSERT INTO `Jure`(`IDJure`, `NomJures`, `PrenomJures`, `Visible_sur_Ceres`,  
`Visible_sur_Valce`, `IDHabilitation`, `IDEntreprise`, `IDCoordonnee`)  
VALUES (14,'Leroux','Margaret','true','true',14,14,24);
```

```
INSERT INTO `Jure`(`IDJure`, `NomJures`, `PrenomJures`, `Visible_sur_Ceres`,  
`Visible_sur_Valce`, `IDHabilitation`, `IDEntreprise`, `IDCoordonnee`)  
VALUES (15,'Berger','Grégoire','false','false',15,15,25);
```

```
INSERT INTO `Jure`(`IDJure`, `NomJures`, `PrenomJures`, `Visible_sur_Ceres`,  
`Visible_sur_Valce`, `IDHabilitation`, `IDEntreprise`, `IDCoordonnee`)  
VALUES (16,'Bruneau','Honoré','true','false',16,16,26);
```

```
INSERT INTO `Jure`(`IDJure`, `NomJures`, `PrenomJures`, `Visible_sur_Ceres`,  
`Visible_sur_Valce`, `IDHabilitation`, `IDEntreprise`, `IDCoordonnee`)  
VALUES (17,'Benoit','Vasseur','true','false',17,17,27);
```

```
INSERT INTO `Jure`(`IDJure`, `NomJures`, `PrenomJures`, `Visible_sur_Ceres`,  
`Visible_sur_Valce`, `IDHabilitation`, `IDEntreprise`, `IDCoordonnee`)  
VALUES (18,'Pelletier','Rémy','true','false',18,18,28);
```

```
INSERT INTO `Jure`(`IDJure`, `NomJures`, `PrenomJures`, `Visible_sur_Ceres`,  
`Visible_sur_Valce`, `IDHabilitation`, `IDEntreprise`, `IDCoordonnee`)  
VALUES (19,'Fabre','Adélaïde','true','false',19,19,29);
```

```
INSERT INTO `Jure`(`IDJure`, `NomJures`, `PrenomJures`, `Visible_sur_Ceres`,  
`Visible_sur_Valce`, `IDHabilitation`, `IDEntreprise`, `IDCoordonnee`)  
VALUES (20,'Charrier','Louis','true','true',20,20,30);
```

– Table ENTREPRISE

```
INSERT INTO `Entreprise`(`IDEntreprise`, `NomEntreprise`, `IDCoordonnee`) VALUES (1,"Pack  
digital",31);
```

```
INSERT INTO `Entreprise`(`IDEntreprise`, `NomEntreprise`, `IDCoordonnee`) VALUES  
(2,"CINS",32);
```

```
INSERT INTO `Entreprise`(`IDEntreprise`, `NomEntreprise`, `IDCoordonnee`) VALUES (3,"Inno  
réseaux",33);
```

```
INSERT INTO `Entreprise`(`IDEntreprise`, `NomEntreprise`, `IDCoordonnee`) VALUES  
(4,"Socacom",34);
```

INSERT INTO `Entreprise`(`IDEntreprise`, `NomEntreprise`, `IDCoordonnee`) VALUES (5,"BST-Normandie",35);

INSERT INTO `Entreprise`(`IDEntreprise`, `NomEntreprise`, `IDCoordonnee`) VALUES (6,"TCH",36);

INSERT INTO `Entreprise`(`IDEntreprise`, `NomEntreprise`, `IDCoordonnee`) VALUES (7,"L'atelier des bosses",37);

INSERT INTO `Entreprise`(`IDEntreprise`, `NomEntreprise`, `IDCoordonnee`) VALUES (8,"2MV Cars",38);

INSERT INTO `Entreprise`(`IDEntreprise`, `NomEntreprise`, `IDCoordonnee`) VALUES (9,"Macé",39);

INSERT INTO `Entreprise`(`IDEntreprise`, `NomEntreprise`, `IDCoordonnee`) VALUES (10,"Des Essart",40);

INSERT INTO `Entreprise`(`IDEntreprise`, `NomEntreprise`, `IDCoordonnee`) VALUES (11,"Kompass",41);

INSERT INTO `Entreprise`(`IDEntreprise`, `NomEntreprise`, `IDCoordonnee`) VALUES (12,"Réseaux-express",42);

INSERT INTO `Entreprise`(`IDEntreprise`, `NomEntreprise`, `IDCoordonnee`) VALUES (13,"Alliance TP ",43);

INSERT INTO `Entreprise`(`IDEntreprise`, `NomEntreprise`, `IDCoordonnee`) VALUES (14,"SAM & CO TP SARL ",44);

INSERT INTO `Entreprise`(`IDEntreprise`, `NomEntreprise`, `IDCoordonnee`) VALUES (15,"",45);

INSERT INTO `Entreprise`(`IDEntreprise`, `NomEntreprise`, `IDCoordonnee`) VALUES (16,"",46);

INSERT INTO `Entreprise`(`IDEntreprise`, `NomEntreprise`, `IDCoordonnee`) VALUES (17,"Juste Chez vous",47);

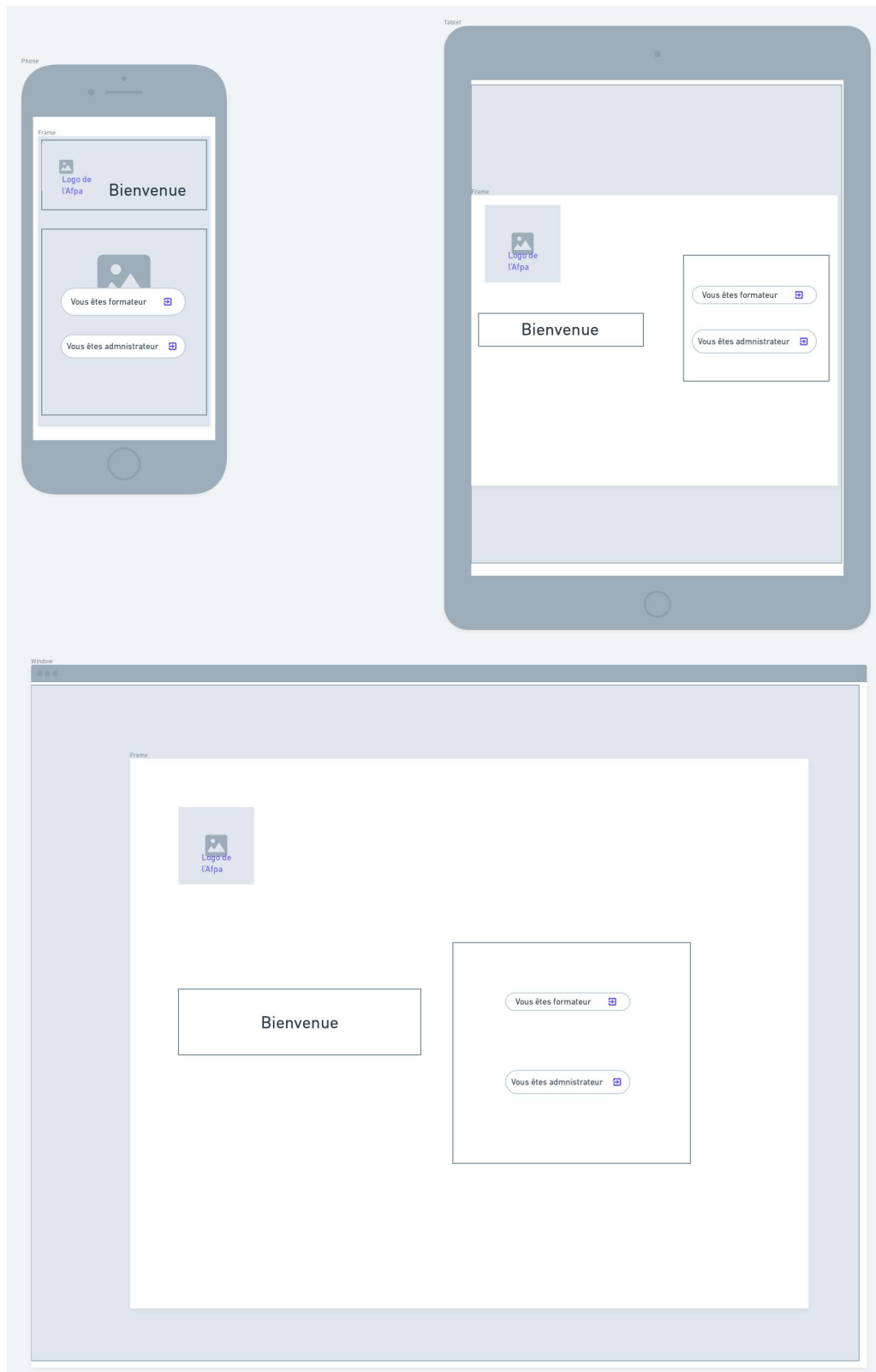
INSERT INTO `Entreprise`(`IDEntreprise`, `NomEntreprise`, `IDCoordonnee`) VALUES (18,"Les 3 Brasseurs",48);

INSERT INTO `Entreprise`(`IDEntreprise`, `NomEntreprise`, `IDCoordonnee`) VALUES (19,"Lsfroid",49);

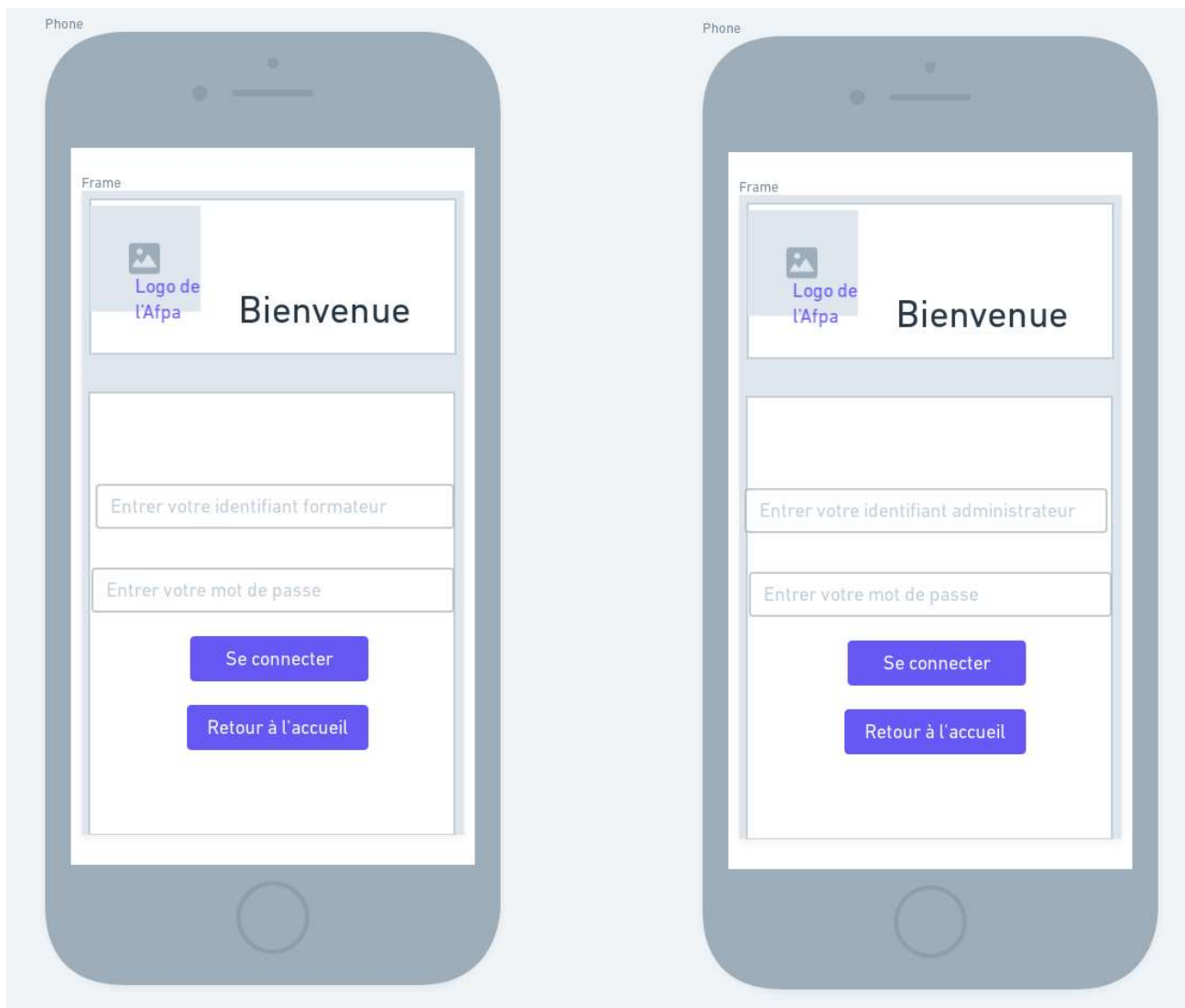
INSERT INTO `Entreprise`(`IDEntreprise`, `NomEntreprise`, `IDCoordonnee`) VALUES (20,"Froid servic Lagille",50);

7 Maquettes

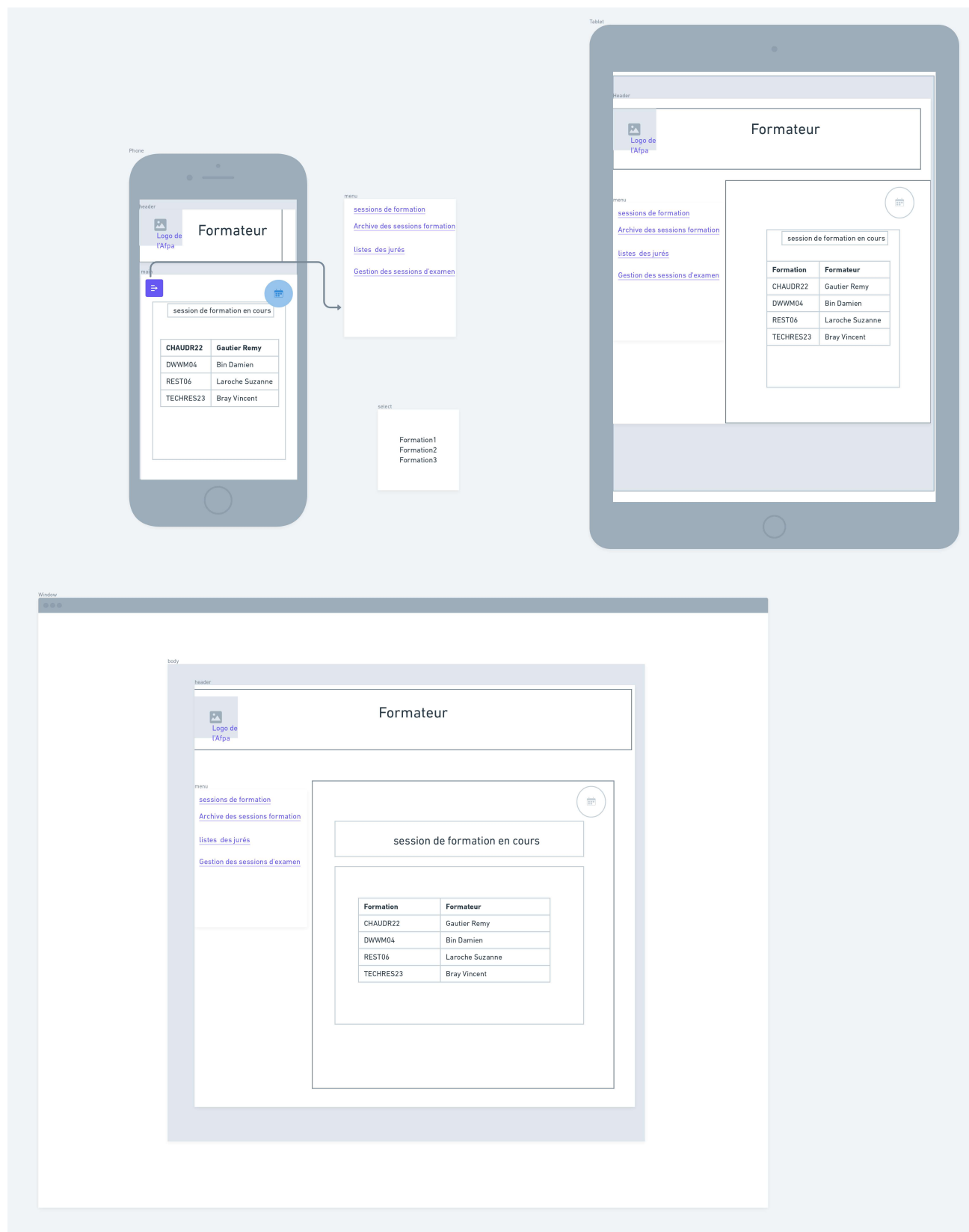
7.1 La page d'accueil de l'application



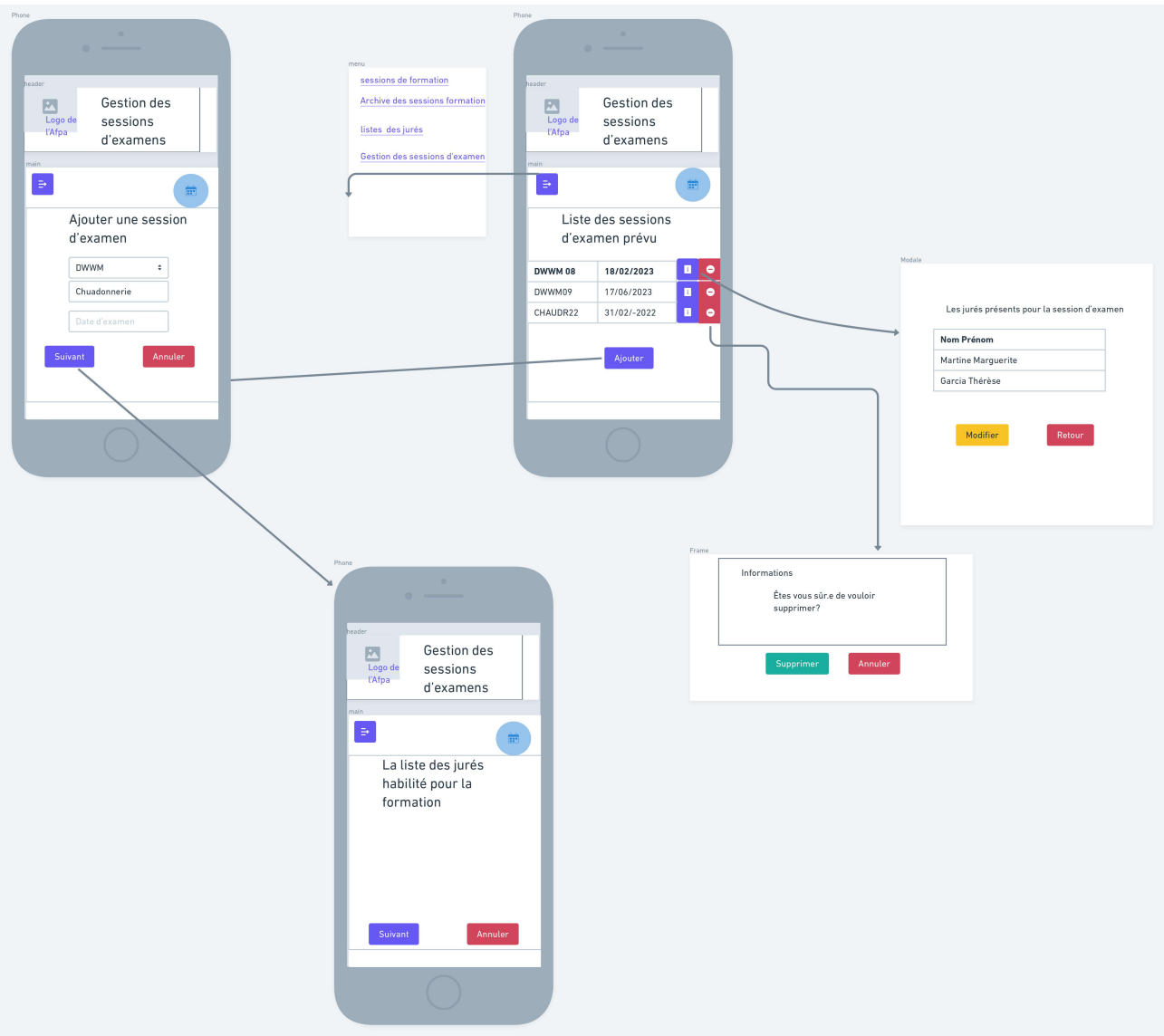
7.2 La page de connexion



7.3 La page d'accueil de l'utilisateur formateur



7.4 La page de gestion des sessions des examens



8 Le rendu visuel

8.1 La page de gestion des examens

Version smartphone



Version tablette



Version de desktop

listExamGet : Array ()



Gestion des sessions d'examen

Navbar Session de formation Archives Liste des jurés Gestion des sessions d'examen

Liste des sessions d'examen

DWWM08	18/02/2023	info	supprimer
DWWM09	17/06/2023	info	supprimer
Chaudr22	31/02/-2033	info	supprimer