

Mise en place une plateforme de Système Management Qualité à l'IFF

Présentation le 03-04-2024

Sommaire

A- Conception et modélisation :

1- L'objectif et nom de l'application

2- Schémas d'explication du processus qualité

3- planning de travail

B- Réalisation du projet :

1- Présentation l'état d'avancement du projet

01

Conception et modélisation de l'application

Conception et modélisation de l'application

Objectifs

L'objectif de ce projet est de développer une application web pour digitaliser la gestion du système qualité au sien de l'IFF.

Cette application permettra de :

- Piloter les processus et les documents de SMQ
- Automatiser les tâches
- Gerer le partage des informations issues des audits , rapport , Action.... en temps réel
- Suivre les NC /AC et les constat d'audit

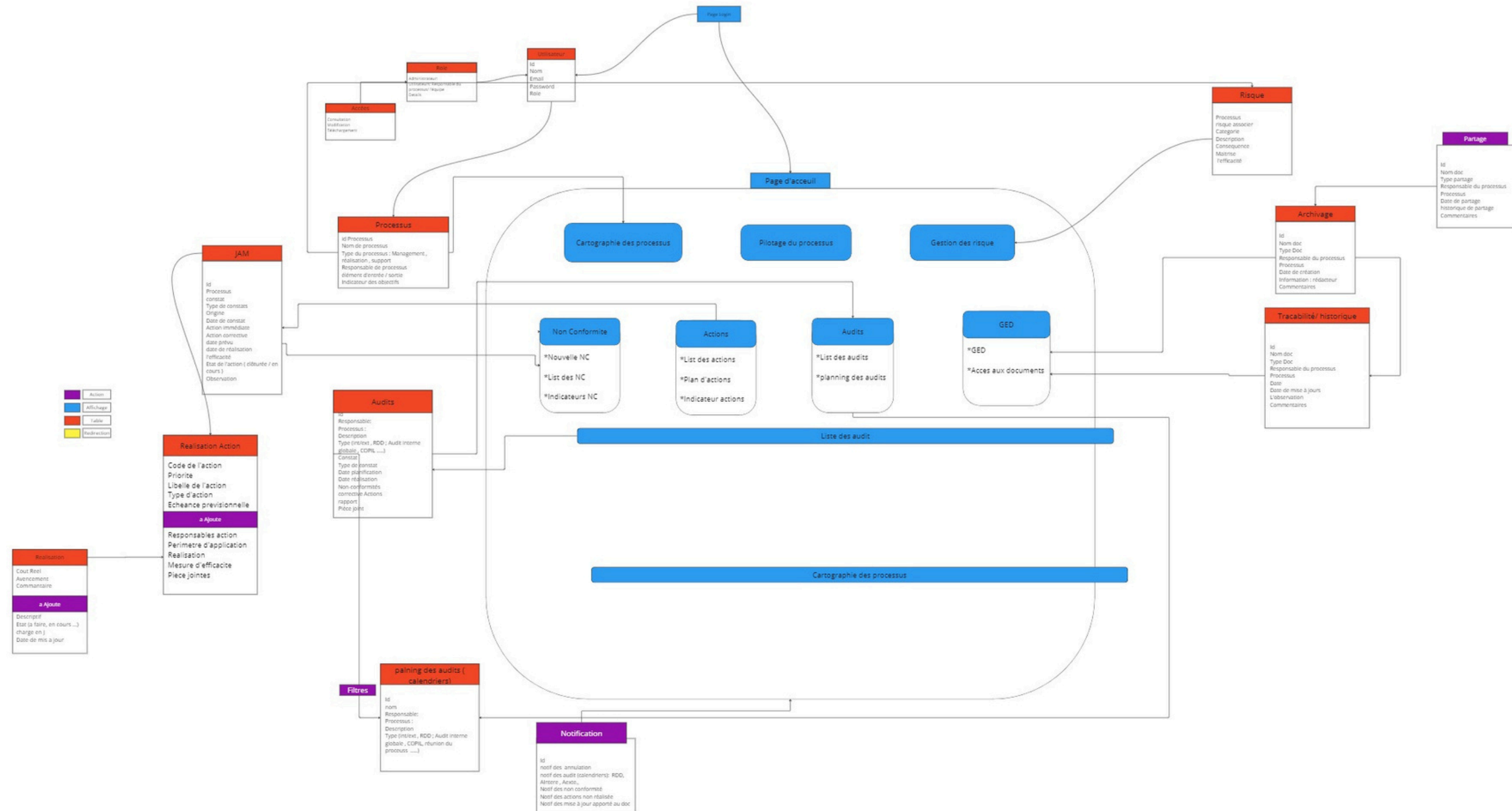
Choix de nom de l'application

On propose des nomes comme suite :

- QualilFF
- Qualicheak
- CertifyProIFF
- AuditCert

Conception et modélisation de l'application

Schéma descriptif de projet



Conception et modélisation de l'application

planning de travail

MARS 2024

LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	DIMANCHE
26	27 Conception de projet	28	29 Schéma descriptif de projet	1	2	3
4 Création de la page de connexion	5	6 Mettre en place la base de données.	7	8	9	10
11 Création de la page tableau de bord	12	13	14 utilisateurs et l'authentification	15	16	17
18 Création du GED et accès aux documents	19	20	21 Création de la liste des audits	22	23	24
25 Création du Actions et liste du action	26	27	28	29	30	31

Conception et modélisation de l'application

planning de travail

AVRIL 2024						
LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	DIMANCHE
1 Pages de création du Action / Audit	2	3	4 mise à jour du design	5	6	7
8 mise à jour du design	9	10	11	12	13	14
15 Creation de Cartographie des processus	16	17 Création de calendrier des audits	18	19	20	21
22 Création de calendrier des audits	23	24	25	26	27	28
29	30	1	2	3	4	31

02

Réalisation du projet

page de connexion

Page de connexion permet de :

Inscription par formulaire

- Mot de passe crépter
- Vérification obligatoire par email



The login page features a dark purple background. At the top left, there is a white pill-shaped button labeled 'Registre'. In the center, the text 'Se Connecter' is displayed in a large, white, sans-serif font. Below this, there are two input fields: 'Email' with a person icon on the right, and 'Mot de passe' with a lock icon on the right. At the bottom, there is a red pill-shaped button labeled 'Se Connecter'.



The registration page features a dark purple background. At the top left, there is a white pill-shaped button labeled 'Se Connecter'. In the center, the text 'Registre' is displayed in a large, white, sans-serif font. Below this, there are four input fields: 'Nom et prénom', 'Email', 'Mot de passe', and 'Confirmez le mot de passe'. At the bottom, there is a red pill-shaped button labeled 'registre'.




tableau de bord

iff
معهد التكوين السككي
INSTITUT DE FORMATION FERROVIAIRE

L'EXCELLENCE
EN PARTAGE

QualIFF

Zakaria Walad



Cartographie des processus

Pilotage du processus

Gestion des risques

Non Conformité

Nouvelle NC

List des NC

Indicateur NC

Actions

Liste des Actions

Plan d'actions

Indicateur actions

Audits

Liste des audits

Planning des audits

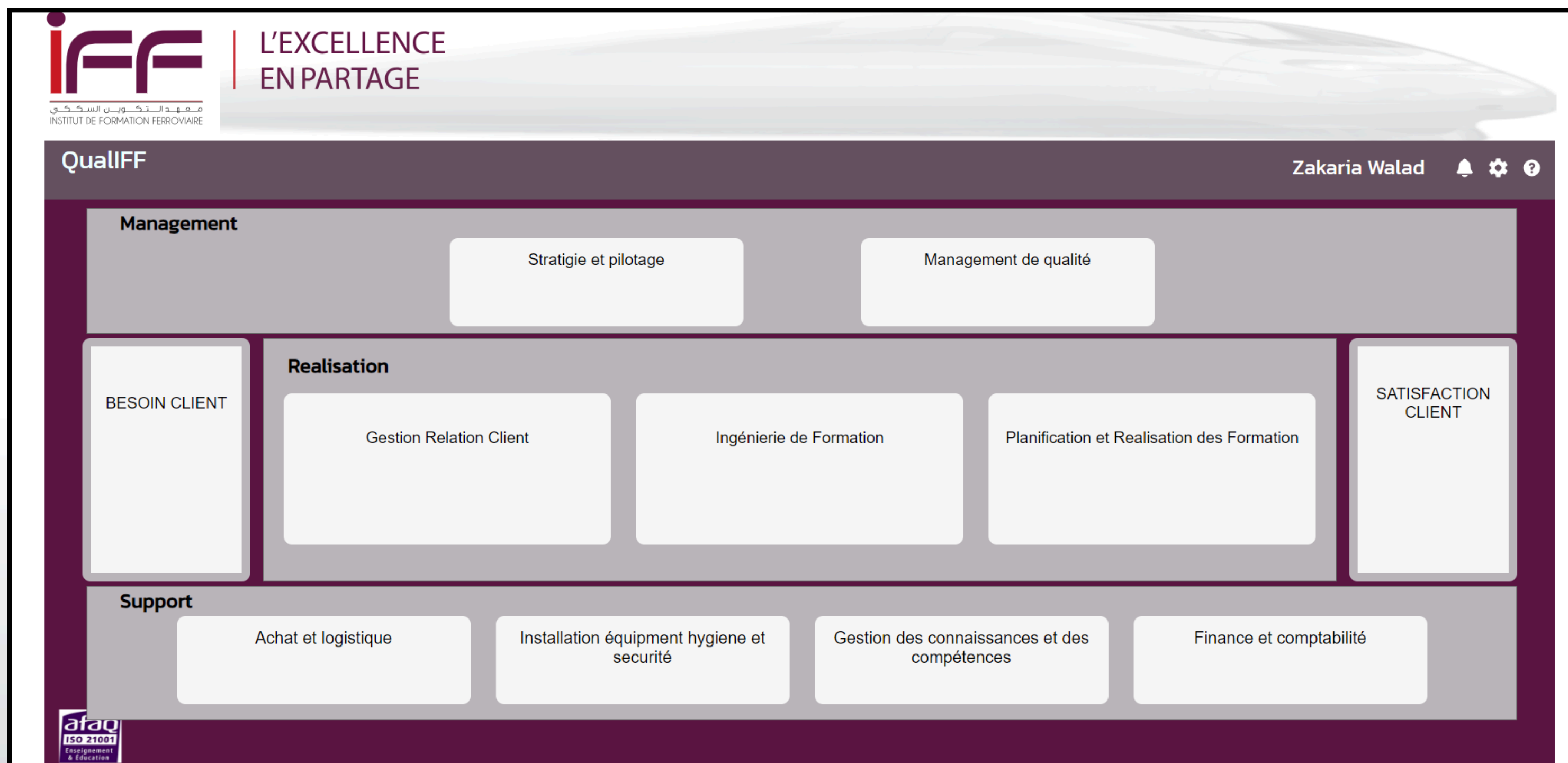
GED

GED

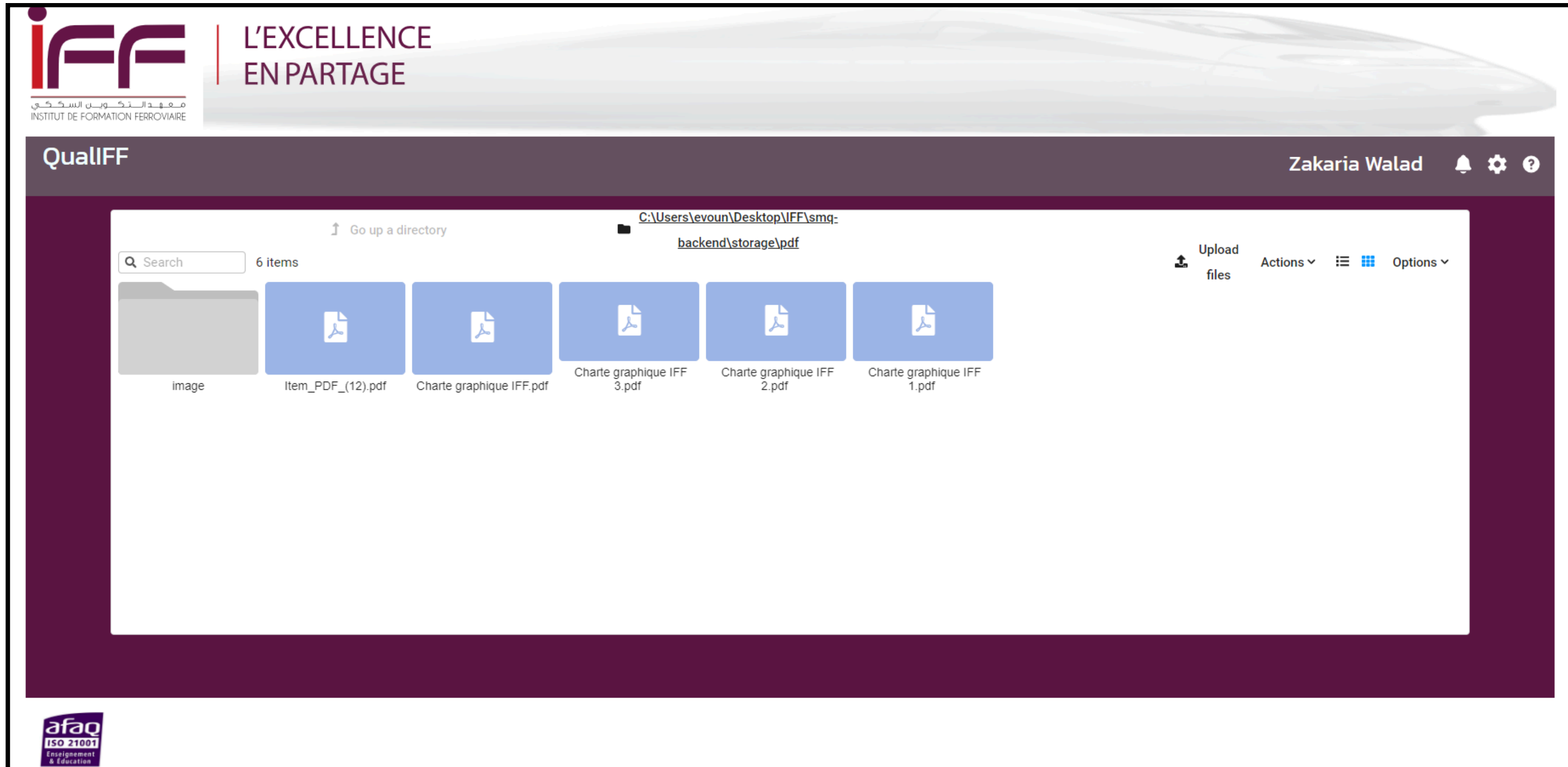
Acces au documents

afaq
ISO 21001
Enseignement
& Éducation

Cartographie des processus



Acces au documents (GED)



Creation des Actions

iff | L'EXCELLENCE
EN PARTAGE
معهد التكوين السككي
INSTITUT DE FORMATION FERROVIAIRE

QualIFF

Zakaria Walad

Nouvelle Action

Status*

Enter Status

Enter Libelle*

Enter Status

Enter Type*

Enter Type

Set Priorite

☐

Forte

☐

Importane

☐

Moyenne

Enter Echeance*

mm / dd / yyyy

Couts*

Enter Couts

Reset

Submit

afaq
ISO 21001
Enseignement
& Education




Liste des Actions

iff
معهد التكوين السككي
INSTITUT DE FORMATION FERROVIAIRE

L'EXCELLENCE
EN PARTAGE

QualIFF

Zakaria Walad



Filter par Code, Type ou Processus

Filter

Ajouter

Action	Status	Libelle	Type	Priorite	Echeance	Couts
ACT-2024-0001	Preparation	Faire le bilan	Amelioration	Forte	2024-04-05	1312
ACT-2024-0002	Realisation	Former les utilisateur	Amelioration	Forte	2024-04-02	232
ACT-2024-0003	Realisation	Migration de GED	Amelioration	Forte	2024-04-26	4324
ACT-2024-0004	Realisation	Faire une demo	Amelioration	Importane	2024-04-16	4214
ACT-2024-0005	Abandonnee	Former les utilisateur	Amelioration	Importane	2024-04-18	32
ACT-2024-0006	Terminee	Faire une demo	Amelioration	Moyenne	2024-04-25	123

afaq
ISO 21001
Enseignement
& Education

afaq
ISO 21001
Enseignement
& Education

Liste des audits

Filter par Responsable ou Processus Filter						
Code	Type d'audit	Processus	Description	Lieu	Voir	Rapport
AUD-2024-001	Interne	Audit service Administratif	Realisation	IFF		
AUD-2024-002	Externe	Audit service Logistique	Bilan	IFF		
AUD-2024-003	Revue de direction	Audit intern du processus com...	Bilan	IFF		
AUD-2024-004	Copil	Revue processus direction	Preparation	IFF		
AUD-2024-005	Réunion de processus	Audit service IT	Bilan	IFF		
AUD-2024-006	Réunion de processus	Audit preparation ISO	Cloturee	IFF		
AUD-2024-007	Interne	Audit service maintenance	Bilan	IFF		
AUD-2024-008	Interne	Audit service maintenance	Cloture	IFF		

Planning des audits

iff
معهد التكوين السككي
INSTITUT DE FORMATION FERROVIAIRE

L'EXCELLENCE
EN PARTAGE

QualIFF

Zakaria Walad

< > Avril 2024

WEEK MONTH

Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
31	Avr. 1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
			audit 3			
				audit 5		
				audit 1		
				+1 more	+1 more	+1 more
14	15	16	17	18	19	20
audit 5						
audit 1						
audit 2						
21	22	23	24	25	26	27
audit 2						
28	29	30	Mai 1	2	3	4


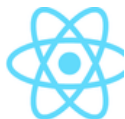
afaq

ISO 21001

Enseignement & Éducation

Développement

Technologies utilisées:

- Backend: NestJS 
- Frontend: ReactJS 
- Base de données: PostgreSQL 
- Outillage: Docker 



معهد التكوين السككي
INSTITUT DE FORMATION FERROVIAIRE

L'EXCELLENCE
EN PARTAGE