

Rapport de Projet



APPLICATION WEB DE PRÉSENTATION DES FORMATIONS



Showing rows 0 - 7 (8 total. Query took 0.0051 seconds.)

SELECT * FROM `registrations`

Extra options

	id	first_name	last_name	phone	email	company	paid	formation_id	registration_date
<input type="checkbox"/>	1	Jean	Dupont	+33612345678	jean.dupont@example.com	Acme Corp	1	1	2025-05-10 14:30:00
<input type="checkbox"/>	2	Maria	Lacroix	+33698765432	maria.lacroix@example.com	Tech Solutions	0	2	2025-05-12 09:15:00
<input type="checkbox"/>	3	Thomas	Schmidt	+49123456789	thomas.schmidt@example.de	German Tech	1	3	2025-05-15 11:20:00
<input type="checkbox"/>	4	Alexa	Müller	+49887654321	alexa.mueller@example.de	Deutsche Software	0	3	2025-05-16 13:45:00
<input type="checkbox"/>	5	John	Smith	+44123456789	john.smith@example.co.uk	British Systems	1	4	2025-06-01 10:30:00
<input type="checkbox"/>	6	Carlos	Garcia	+34123456789	carlos.garcia@example.es	Espanish IT	0	5	2025-06-05 18:20:00
<input type="checkbox"/>	7	Pierre	Martin	+33687654321	pierre.martin@example.com	French Tech	1	2	2025-06-10 09:45:00
<input type="checkbox"/>	8	Li	Wu	+86123456789	li.wu@example.com	Global Solutions	0	6	2025-06-15 14:10:00

Query results operations

Print Copy to clipboard Export Display chart Create view

OUAHIBA YAMLAHI ALAMII

STANNEE 2025/2026 MATIERE TECHNOLOGIE WEB

SOMMAIRE

1. Frontend (Côté Client)

Affichage des formations par discipline, sujet ou cours

Recherche et consultation du calendrier des formations

Détail des formations (date, lieu, prix, mode) Inscription
en ligne et confirmation par email

2. Backend (Côté Admin)

Gestion des disciplines, sujets, cours, villes et pays Détail

Création et planification des formations (cours, lieu,
date, prix).

Suivi des inscriptions et communication avec les clients



1. Introduction

Ce projet consiste à développer une application Web permettant à une entreprise de présenter ses formations professionnelles. L'application offre deux interfaces : une pour les clients afin de consulter, rechercher et s'inscrire aux formations, et une autre pour les administrateurs pour gérer les disciplines, cours, formateurs, lieux, et inscriptions. L'objectif est de faciliter la diffusion des formations et d'en simplifier la gestion.



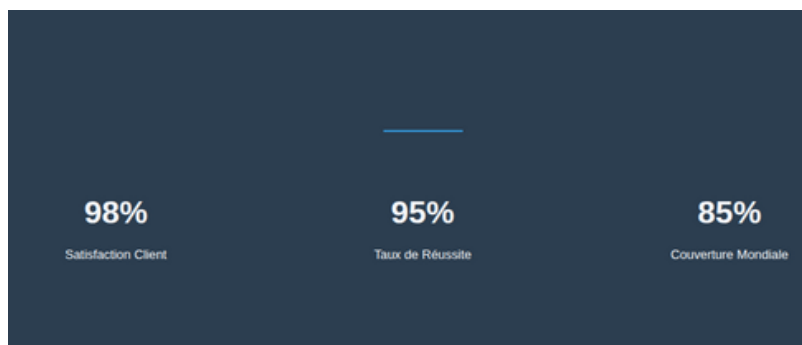
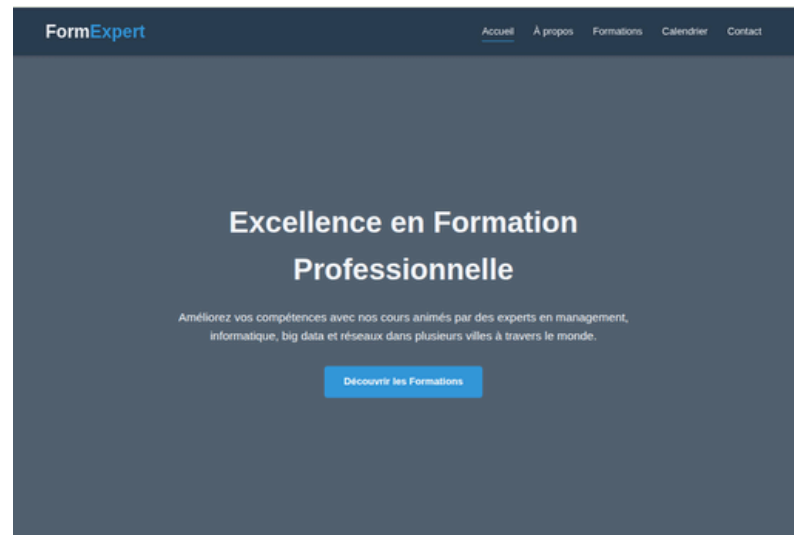
2. Interface Frontend (Côté Client)

Présentation de la page Home

En-tête (Header) :

Structure de l'en-tête :

- Logo (à gauche)
- Menu de navigation (au centre ou à droite):
 - **Accueil** — Page d'accueil du site
 - **À propos** — Présentation de l'entreprise et de sa mission.
 - **Formations** — Liste des formations proposées, avec filtres.
 - **Calendrier** — Vue des sessions de formations à venir (par date, lieu).
 - **Contact** — Formulaire ou coordonnées pour joindre l'entreprise



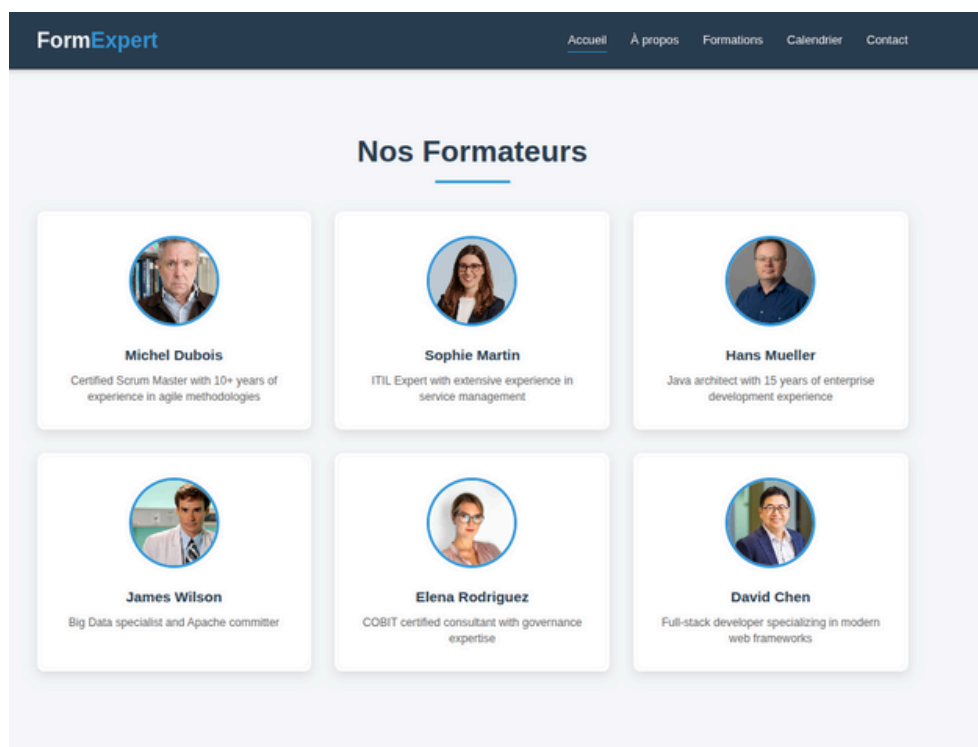
Nos Formateurs

Découvrez les experts qui animent nos

formations :

✓ Contenu de la section :

- Titre : Nos Formateurs
- Sous-titre : Des professionnels expérimentés à votre service
- Présentation sous forme de carte ou grille avec pour chaque formateur :
 - Photo
 - Nom et prénom
 - Domaine de spécialisation
 - Brève description (2-3 lignes)



Nos Domaines de Formation

Explorez les grands domaines dans lesquels nous proposons des formations adaptées à vos besoins.


✓ Contenu de la section :

- Titre : Nos Domaines de Formation
- Présentation sous forme de cartes ou d'icônes, avec pour chaque domaine :
 - Nom du domaine (ex. : Informatique, Management, Computer Science, Networking, etc.)
 - Icône ou illustration représentative
 - Brève description (1-2 lignes)
 - Bouton ou lien "Voir les formations"

FormExpert

Accueil À propos Formations Calendrier Contact


Nos Domaines de Formation



Management

Cette formation présente les principales approches de gestion de projet et de services informatiques, permettant d'organiser efficacement les équipes.


[Voir les Formations](#)



Computer Science

Cette formation couvre les bases et concepts avancés de la programmation ainsi que les méthodes de gestion, d'analyse et de transformation des données.


[Voir les Formations](#)



Networking

Cette formation vous permet d'acquies des compétences solides en configuration, tout en vous préparant aux certifications reconnues comme celles de CISCO.


[Voir les Formations](#)



IT Development

Programming and development courses covering JEE, Web Technologies, and other cutting-edge frameworks.

[Voir les Formations](#)



Big Data

Advanced courses on data processing frameworks including Hadoop, Spark, and modern analytics tools.

[Voir les Formations](#)

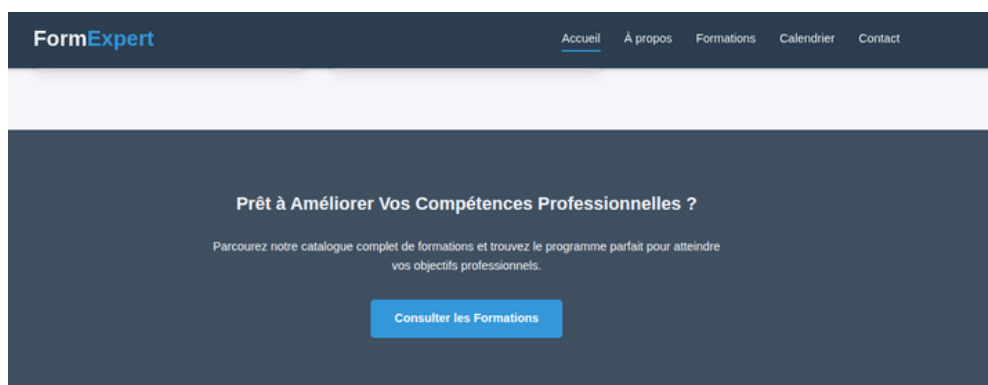
Section : Prêt à Améliorer Vos Compétences Professionnelles ?

Cette section met en avant un message fort et motivant destiné aux visiteurs. Elle a pour but de les inciter à consulter le catalogue des formations.

Elle contient :

- Un titre accrocheur destiné à attirer l'attention
- Une brève description expliquant l'intérêt de parcourir les formations
- Un bouton d'appel à l'action : "Consulter les Formations", qui redirige vers la liste complète des formations disponibles

L'objectif est de convertir le visiteur en apprenant dès les premiers instants sur la page d'accueil.



Pied de page (Footer)

Le pied de page du site FormExpert permet d'offrir des informations complémentaires utiles aux visiteurs. Il est divisé en trois colonnes :

- **À propos de FormExpert**

Fournit une brève présentation de l'entreprise, mettant en avant son expertise en formation professionnelle et la qualité de ses formateurs.

- **Liens utiles**

Une navigation secondaire avec accès direct aux principales pages du site : Accueil, Formations, Calendrier, Contact, Politique de confidentialité, Conditions d'utilisation.

- **Coordonnées**

Donne les informations de contact (email, téléphone, adresse) ainsi que les liens vers les réseaux sociaux (Facebook, Twitter, LinkedIn, Instagram).



Formations

Section : Nos Programmes de Formation

FormExpert Accueil À propos Formations Calendrier Contact

Nos Programmes de Formation

Découvrez notre gamme complète de cours de formation professionnelle conçus pour améliorer vos compétences et booster votre carrière.

Trouvez votre cours idéal

Domaine: Tous les domaines

Sujet: Tous les sujets

Cours: Tous les cours

Lieu: Tous les lieux

Réinitialiser Rechercher des cours

Cette section permet aux visiteurs de parcourir l'offre complète des formations proposées par l'entreprise, avec un moteur de recherche dynamique intégré. Elle est composée de :

- ☒ Un titre clair et accrocheur : "Nos Programmes de Formation"
- ☒ Un texte introductif qui valorise l'objectif : "Découvrez notre gamme complète de cours de formation professionnelle..."
- ☒ Des filtres de recherche permettant de sélectionner :
 - Le domaine de formation
 - Le sujet
 - Le cours
 - Le lieu
- ☒ Un bouton "Réinitialiser" pour vider les filtres
- ☒ Un bouton "Rechercher des cours" pour afficher les formations correspondant aux critères choisis



Catalogue de Formations Professionnelles

Cette section dynamique présente une liste visuelle et interactive des formations disponibles sur la plateforme FormExpert. Chaque formation est affichée sous forme de carte individuelle avec les informations clés suivantes :

- Titre de la formation
- Domaine (ex. Management, Computer Science, Networking...)
- Sujet (ex. Programming, Service Management...)
- Lieu (ex. Paris, Remote, Berlin...)
- Formateur (nom de l'expert)
- Type (présentiel ou à distance)
- Prix clairement affiché
- Bouton d'inscription rapide

The screenshot displays the FormExpert website interface. At the top, a dark blue navigation bar contains the logo 'FormExpert' and links for 'Accueil', 'À propos', 'Formations', 'Calendrier', and 'Contact'. The main content area features a grid of six training cards, each with a header image, title, domain, subject, location, instructor, price, and a 'S'inscrire' button.

Formation	Domaine	Sujet	Lieu	Formateur	Prix
Service Management Processes	Management	Service Management	Paris	Michel Dubois	€1200.00
Scrum Fundamentals	Management	Project Management	Remote	Sophie Martin	€950.00
ITIL Foundation	Computer Science	Programming	Berlin	Hans Mueller	€1800.00
Advanced JEE Development	Networking	Data Processing	London	James Wilson	€2200.00
Big Data with Hadoop	Computer Science	Programming	Madrid	Elena Rodriguez	€1350.00
COBIT 2019 Foundation	Computer Science	Web Development	Remote	David Chen	€1500.00
Modern Web Technologies					

Calendrier des formations

Notre calendrier présente les prochaines sessions de formation disponibles, vous permettant de choisir celles qui correspondent le mieux à vos besoins et ambitions professionnelles. Chaque formation est détaillée avec ses dates, son lieu, son format (présentiel ou en ligne), ainsi que le tarif associé. Vous pouvez facilement vous inscrire aux sessions de votre choix pour développer vos compétences dans des domaines clés tels que la gestion de projet, les technologies web, ou encore l'informatique avancée.

FormExpert

[Accueil](#) [À propos](#) [Formations](#) [Calendrier](#) [Contact](#)

Calendrier des formations

Découvrez nos prochaines sessions de formation et inscrivez-vous à celles qui correspondent à vos objectifs professionnels.

Prochaines sessions de formation

Formation	Date	Lieu	Format	Prix	Action
Scrum Fundamentals	15 June 2025, 16 June 2025, 17 June 2025	Paris	En présentiel	1 200,00 €	S'inscrire
ITIL Foundation	5 July 2025, 6 July 2025, 7 July 2025	En ligne	En ligne	950,00 €	S'inscrire
Advanced JEE Development	22 June 2025, 23 June 2025, 24 June 2025, 25 June 2025, 26 June 2025	Berlin	En présentiel	1 800,00 €	S'inscrire
Big Data with Hadoop	10 July 2025, 11 July 2025, 12 July 2025, 13 July 2025, 14 July 2025	London	En présentiel	2 200,00 €	S'inscrire
COBIT 2019 Foundation	3 August 2025, 4 August 2025, 5 August 2025	Madrid	En présentiel	1 350,00 €	S'inscrire
Modern Web Technologies	20 July 2025, 21 July 2025, 22 July 2025, 23 July 2025, 24 July 2025	En ligne	En ligne	1 500,00 €	S'inscrire



Contact

Cette section intègre un **formulaire** permettant aux utilisateurs de joindre directement l'entreprise pour toute demande d'information ou assistance. Après l'envoi du message, un retour de confirmation (**message de succès**) assure à l'utilisateur que sa demande a bien été prise en compte.

FormExpert

[Accueil](#) [À propos](#) [Formations](#) [Calendrier](#) [Contact](#)

Contactez-nous

Vous avez des questions sur nos formations ? Notre équipe est là pour vous aider à trouver la solution adaptée.

Entrer en contact

Notre adresse

123 rue de la Formation, Quartier des Affaires, 75000 Paris, France

Numéro de téléphone

+33 1 23 45 67 89

Adresse e-mail

contact@formexpert.com

Horaires

Lundi - Vendredi : 9h00 - 18h00

Envoyez-nous un message

Nom complet

Adresse e-mail

Numéro de téléphone

Objet

Votre message

Envoyer le message

FormExpert

[Accueil](#) [À propos](#) [Formations](#) [Calendrier](#) [Contact](#)

✓

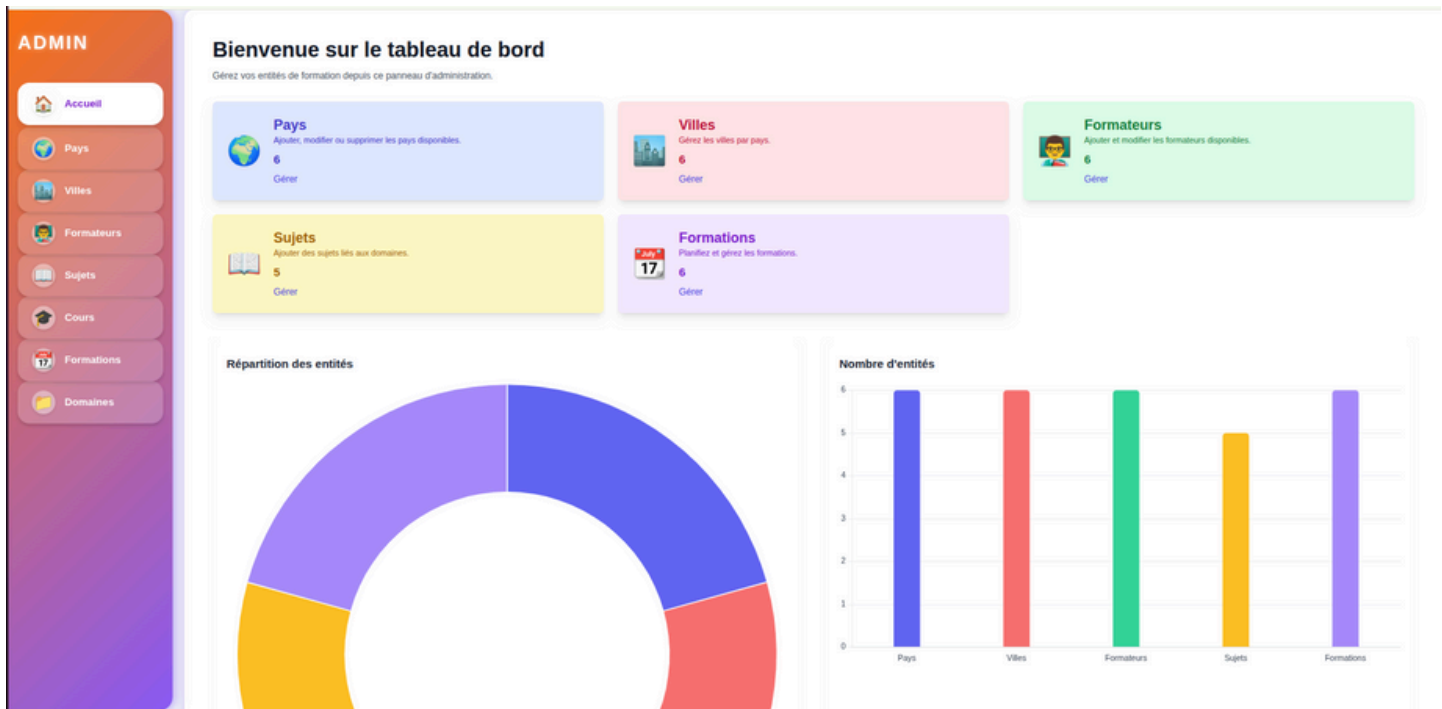
Merci de nous avoir contactés !

Votre message a bien été envoyé. Nous vous répondrons dans les plus brefs délais.

Retour à la page d'accueil

3. Interface Admin (Backoffice / Gestion)

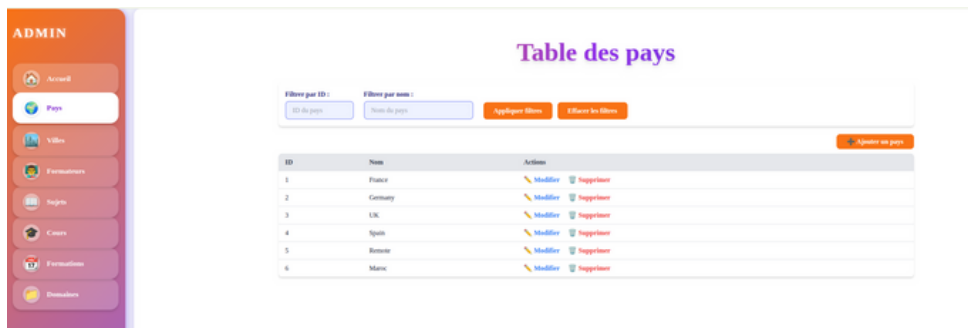
dashboard



FONCTIONNALITÉS ADMIN

1- Crud pour Gestion des Pays

- Créer : Ajouter un nouveau pays avec ses informations (nom, code ISO, etc.).
- Lire : Consulter la liste des pays disponibles.
- Mettre à jour : Modifier les informations d'un pays existant.
- Supprimer : Supprimer un pays, en s'assurant qu'il n'est pas lié à des villes ou formations en cours.

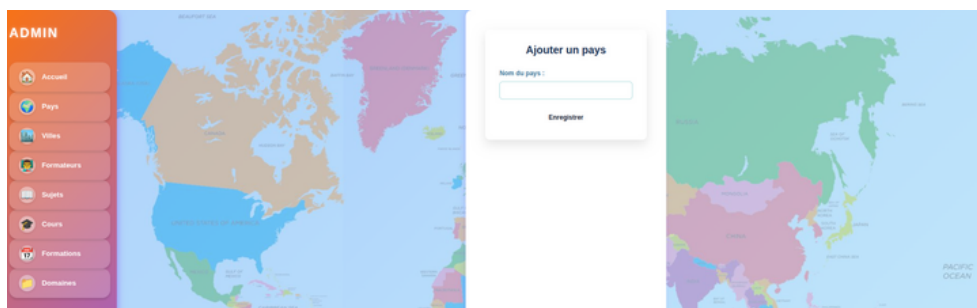


The 'Table des pays' interface allows administrators to manage the list of countries. It includes filters, a table of data, and action buttons for each entry.

Table des pays

Filtres par ID : ID du pays | Filtres par nom : Nom du pays | Appliquer les filtres | Effacer les filtres | Ajouter un pays

ID	Nom	Actions
1	France	Modifier Supprimer
2	Germany	Modifier Supprimer
3	UK	Modifier Supprimer
4	Spain	Modifier Supprimer
5	Russia	Modifier Supprimer
6	Mexico	Modifier Supprimer



2- Crud pour Gestion des Villes

- Créer : Ajouter une ville liée à un pays précis.
- Lire : Afficher la liste des villes avec leur pays associé.
- Mettre à jour : Modifier les informations d'une ville (nom, pays).
- Supprimer : Supprimer une ville, en vérifiant qu'elle n'est pas associée à des formations.

ADMIN

Accueil, Pays, **Villes**, Formateurs, Sujets, Cours, Formations, Domaines

Table des Villes

ID : ID ville, Nom : Nom ville, Pays ID : ID pays, Nom Pays : Nom pays, Appliquer filtres, Effacer les filtres, + Ajouter Ville

Villes_ID	Nom_Villes	Pays_ID	Nom_Pays	Actions
1	Paris	1	France	Modifier Supprimer
2	Berlin	2	Germany	Modifier Supprimer
3	London	3	UK	Modifier Supprimer
4	Madrid	4	Spain	Modifier Supprimer
5	Remote	5	Remote	Modifier Supprimer
6	Ffs	6	Maroc	Modifier Supprimer

ADMIN

Accueil, Pays, Villes, Formateurs, Sujets, Cours, Formations, Domaines

Ajouter une ville

Nom de la ville :

Pays :

Enregistrer

3- Crud pour Gestion des Formateurs

- Créer : Ajouter un formateur avec ses coordonnées et spécialités.
- Lire : Lister les formateurs disponibles.
- Mettre à jour : Modifier les données du formateur (nom, contact, mode d'animation).
- Supprimer : Supprimer un formateur, après vérification des formations assignées.

ADMIN

Accueil, Pays, Villes, **Formateurs**, Sujets, Cours, Formations, Domaines

Liste des formateurs

Filtrer par ID: ID, Filtrer par nom: Nom du formateur, Filtrer par description: Mot-clé dans la description, Photo disponible ? Tous, Appliquer filtres, Effacer les filtres, + Ajouter Formateur

ID	Nom	Description	Photo	Actions
1	Michel Dubois	Certified Scrum Master with 10+ years of experience in agile methodologies		Modifier Supprimer
2	Sophie Martin	ITIL Expert with extensive experience in service management		Modifier Supprimer
3	Hans Mueller	Java architect with 15 years of enterprise development experience		Modifier Supprimer
4	James Wilson	Big Data specialist and Apache committer		Modifier Supprimer
5	Elena Rodriguez	COBIT certified consultant with governance expertise		Modifier Supprimer
6	David Chen	Full-stack developer specializing in modern web frameworks		Modifier Supprimer

ADMIN

Accueil

Pays

Villes

Formateurs

Sujets

Cours

Formations

Domaines

Ajouter un formateur

Prénom :

Nom :

Description :

Photo :

Choose file No file chosen

Ajouter

4- Crud pour Gestion des Domaines (Disciplines)

- Créer : Ajouter une nouvelle discipline.
- Lire : Consulter la liste des disciplines.
- Mettre à jour : Modifier les informations d'une discipline.
- Supprimer : Supprimer une discipline, en tenant compte des sujets liés.

ADMIN

Accueil

Pays

Villes

Formateurs

Sujets

Cours

Formations

Domaines

Filtrer par ID :
ID du domaine

Filtrer par nom :
Nom du domaine

Filtrer

Liste des domaines

Ajouter un domaine

ID	Nom	Description	Actions
1	Management	Cette formation présente les principales approches de gestion de projet et de services informatiques, permettant d'organiser efficacement les équipes.	Modifier Supprimer
2	Computer Science	Cette formation couvre les bases et concepts avancés de la programmation ainsi que les méthodes de gestion, d'analyse et de transformation des données.	Modifier Supprimer
3	Networking	Cette formation vous permet d'acquérir des compétences solides en configuration, tout en vous préparant aux certifications reconnues comme celles de CISCO.	Modifier Supprimer
4	IT Development	Programming and development courses covering JEE, Web Technologies, and other cutting-edge frameworks.	Modifier Supprimer
5	Big Data	Advanced courses on data processing frameworks including Hadoop, Spark, and modern analytics tools.	Modifier Supprimer

ADMIN

Accueil

Pays

Villes

Formateurs

Sujets

Cours

Formations

Domaines

Ajouter un domaine

Nom du domaine

Description

Ajouter

5- Crud pour Gestion des Sujets

- Créer : Ajouter un sujet lié à une discipline.
- Lire : Lister les sujets par discipline.
- Mettre à jour : Modifier les informations d'un sujet.
- Supprimer : Supprimer un sujet, après contrôle des cours associés.

ADMIN

Accueil

Pays

Villes

Formateurs

Sujets

Cours






Formations

Domaines

Filter par ID : ID du subject Filter par nom : Nom du subject Appliquer

Liste des matières

Ajouter une matière

Nom	Description courte	Logo	Domaine	Actions
Project Management	Project management methodologies		Management	Modifier Supprimer
Service Management	IT service management frameworks		Management	Modifier Supprimer
Programming	Modern programming languages and paradigms		Computer Science	Modifier Supprimer
Data Processing	Big data frameworks and tools		Networking	Modifier Supprimer
Web Development	Modern web technologies		Computer Science	Modifier Supprimer

ADMIN

Accueil

Pays

Villes

Formateurs

Sujets

Cours

Formations

Domaines

Ajouter une matière

Nom :

Description courte :

Description longue :

Bénéfice individuel :

Bénéfice entreprise :

Logo :
Choose file No file chosen

Domaine :
Management

Enregistrer Annuler

6- Crud pour Gestion des Cours

- Créer : Ajouter un cours lié à un sujet.
- Lire : Lister les cours par sujet.
- Mettre à jour : Modifier les détails d'un cours.
- Supprimer : Supprimer un cours, en s'assurant qu'il n'est pas utilisé dans une formation.

ADMIN

Accueil

Pays

Villes

Formateurs

Sujets






Cours

Formations

Domaines

Liste des cours

Filter par ID : ID du cours Filter par nom : Nom du cours Appliquer les filtres Effacer les filtres Ajouter un cours

ID	Nom	Contenu	Description	Public cible	Durée	Test inclus	Contenu du test	Logo	Sujet	Actions
1	Scrum Fundamentals	Scrum methodology basics and implementation	Core principles and practices of the Scrum framework	Project managers, team leads, and developers	3 days	Yes	Multiple choice and scenario-based questions		Service Management	Modifier Supprimer
2	ITIL Foundation	ITIL framework basics and best practices	Core concepts of IT service management using ITIL	IT managers and service delivery professionals	3 days	Yes	ITIL Foundation certification exam preparation		Project Management	Modifier Supprimer
3	COBIT 2019 Foundation	COBIT governance framework principles	Comprehensive overview of the COBIT governance framework	IT governance professionals and managers	3 days	Yes	COBIT certification examination		Programming	Modifier Supprimer
4	Advanced JEE Development	Enterprise Java programming techniques	Advanced Java EE development principles and practices	Experienced Java developers	5 days	No	Practical project implementation		Programming	Modifier Supprimer
5	Big Data with Hadoop	Hadoop ecosystem and implementation	Working with the Hadoop framework for big data processing	Data engineers and analysts	5 days	Yes	Hadoop certification preparation		Data Processing	Modifier Supprimer
6	Modern Web Technologies	Current web development frameworks	Frontend and backend technologies for modern web applications	Web developers of all levels	5 days	No	Portfolio project development		Web Development	Modifier Supprimer

Créer un cours

Nom

Contenu

Description

Audience

Durée

Test inclus

Contenu du test

Logo
 No file chosen

Sujet

7- Crud pour Gestion des Formations

- Créer : Créer une formation en attribuant un cours, une ville, une ou plusieurs dates, un ou plusieurs prix, et un formateur (présentiel ou distanciel).
- Lire : Consulter la liste des formations avec leurs détails (cours, lieu, dates, prix, formateur).
- Mettre à jour : Modifier les informations d'une formation (dates, prix, lieu, formateur).
- Supprimer : Supprimer une formation, avec contrôle des inscriptions éventuelles.

ADMIN

Accueil
Pays
Villes
Formateurs
Sujets
Cours
Formations
Domaines

Liste des formations

Prix: Mode: Cours: Ville: Formateur:

Prix	Mode	Cours	Ville	Formateur	Actions
1200.00 €	Présentiel	Scrum Fundamentals	Paris	Michel Dubois	<input type="button" value="Supprimer"/>
950.00 €	Distanciel	ITIL Foundation	Remote	Sophie Martin	<input type="button" value="Supprimer"/>
1800.00 €	Présentiel	Advanced JEE Development	Berlin	Hans Mueller	<input type="button" value="Supprimer"/>
2200.00 €	Présentiel	Big Data with Hadoop	London	James Wilson	<input type="button" value="Supprimer"/>
1350.00 €	Présentiel	COBIT 2019 Foundation	Madrid	Elena Rodriguez	<input type="button" value="Supprimer"/>
1500.00 €	Distanciel	Modern Web Technologies	Remote	David Chen	<input type="button" value="Supprimer"/>

ADMIN

Accueil
Pays
Villes
Formateurs
Sujets
Cours
Formations
Domaines

Créer une formation

Prix:

Mode:

Cours:

Ville:

Formateur:

Dates de la formation :