

RAPPORT DE PROJET WEB

Ben Mohamed Islam

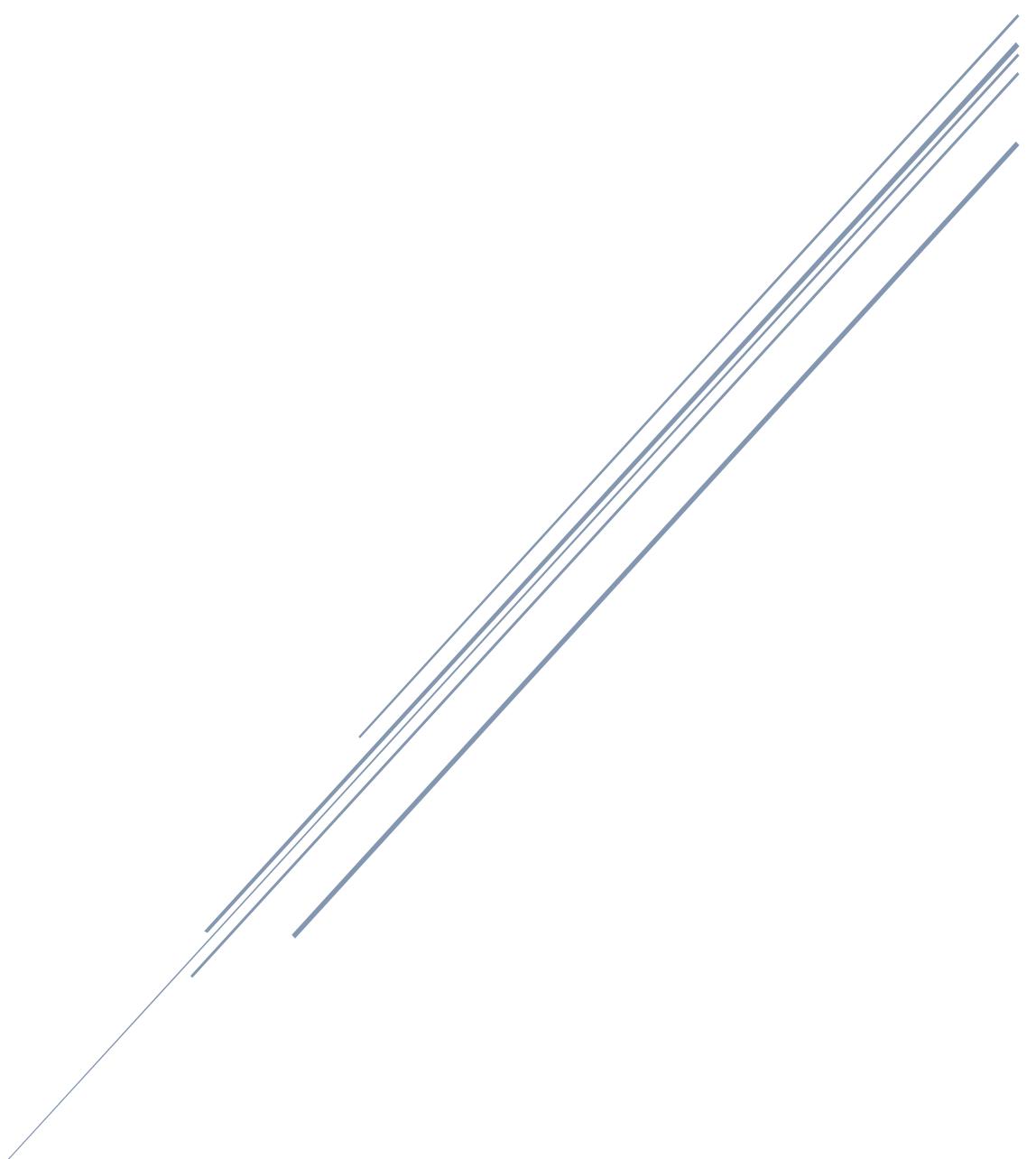


Table des matières

Introduction	1
Objectifs du projet	2
Technologies utilisées	3
Arborescence du Projet	4
Page d'accueil	7
Page de compétences	8
Page de contact	4
Page d'expériences	4
Page de matières	4
Page de parcours	4
Page de passions	4
Page de quiz	4
Page de témoignage	4

1. Introduction

Objectif du Projet

Ce projet de site web personnel a été développé pour présenter mon profil professionnel, mon parcours académique, mes compétences techniques et mes expériences. Il sert de portfolio en ligne accessible aux recruteurs et collaborateurs potentiels.

Technologies Utilisées

- **HTML5** : Structure sémantique des pages
- **CSS3** : Style et mise en forme avec Bootstrap 5
- **JavaScript** : Interactivité et fonctionnalités dynamiques
- **Bootstrap 5** : Framework CSS pour le design responsive
- **Font Awesome** : Bibliothèque d'icônes

Palette de Couleurs

La palette utilisée est inspirée de Color Hunt :

<https://couleurs.png>

- **#f6f0d7** (Beige clair) - Fond principal
- **#c5d89d** (Vert clair) - Éléments interactifs
- **#9cab84** (Vert moyen) - Accents secondaires
- **#89986d** (Vert foncé) - En-têtes, boutons
- **#6d7859** (Vert très foncé) - Textes, navigation

2. Arbrescence du Projet

mon-site-web/

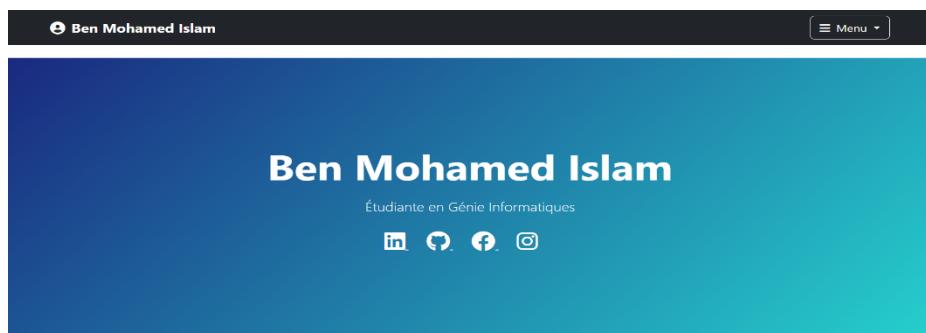
```
|   └── index.html  
|  
|   └── css/  
|       |   └── style.css  
|       |   └── responsive.css  
|  
|   └── js/  
|       |   └── script.js  
|       |   └── quiz.js  
|       |   └── contact.js  
|  
|   └── assets/  
|       |   └── images/
```

```

|   |   └── profile.jpg
|   |   └── background.jpg
|   |   └── iit-logo.png
|   └── projects/
|       ├── projet1.jpg
|       └── projet2.jpg
└── documents/
    ├── cv.pdf
    └── certificats/
└── pages/
    ├── parcours.html
    ├── competences.html
    ├── experiences.html
    ├── formations.html
    ├── matieres.html
    ├── passions.html
    ├── quiz.html
    ├── contact.html
    └── temoignage.html

```

3. Page d'accueil :



👤 À propos de moi

Je m'appelle Ben Mohamed Islam, étudiante en Génie Logiciel à l'IIT. Passionné par le développement web, j'ai commencé à coder à l'âge de 19 ans et je n'ai jamais cessé d'apprendre depuis.



Mes compétences couvrent le développement front-end avec HTML5, CSS3, JavaScript et bootstrap, ainsi que le back-end avec Laravel et Python. Je suis également familier avec les bases de données SQL et NoSQL.

Actuellement en 1ère année cycle ingénieur à l'ITT.

[Mes Expériences](#) | [Mes Compétences](#)

4. Page de compétences :

The screenshot displays a skills page with the following sections:

- Langages de Programmation**: Includes HTML5 (95%, Advanced), CSS3 (90%), JavaScript (85%), Python (80%), and SQL (75%).
- Frameworks & Outils**: Includes Bootstrap (Advanced), Django (Intermediate), Laravel (Intermediate), and Git (Debutante).
- Environnements**: Includes Visual Studio Code, PyCharm, Anaconda, and MySQL Workbench.
- SGBD & Méthodologies**: Includes MySQL, PostgreSQL, MongoDB, Scrum, Kanban, and Trello.

At the bottom, there is a footer with copyright information and a contact email: islemohamed1002@gmail.com.

5. Page de contact :

The screenshot displays a contact page with the following sections:

- Envoyez-moi un message**: A form for sending an email with fields for Name, Email, Subject, Message (with a character limit of 1000), and File Attachment.
- Mes coordonnées**: Includes Email (islemohamed1002@gmail.com), Telephone (+216 29 329 285), Address (621 Rue Jamel Abd Nasser, 3034 Ghraiba, Sfax, Tunisie), and LinkedIn (linkedin.com/in/islem-med-0239a2262/).
- Disponibilité**: Shows working hours from Monday to Friday (9h-18h) and Saturday (10h-14h), with a note about 24-48h response times.
- Localisation**: Shows the location in Sfax, Tunisia at 621 Rue Jamel Abd Nasser, 3034 Ghraiba, Sfax.

At the bottom, there is a footer with copyright information and a contact email: islemohamed1002@gmail.com.

6. Page d'expériences :

The screenshot displays a portfolio page for professional experiences. It features three main project cards:

- Application e-Commerce avec WordPress**:
 - Client: Twinscom, Sfax, Sfax, Tunisie
 - Duration: 1 mois
 - Missions réalisées:
 - Personnalisation de thèmes et plugins WordPress
 - Création d'une interface conviviale pour la gestion des produits, commandes et paiements
 - Configuration des méthodes de paiement et livraison
 - Optimisation du site pour le SEO et la performance
 - Technologies utilisées: WordPress, WooCommerce, PHP, MySQL, HTML/CSS
 - Objectif: Créer une boutique en ligne fonctionnelle avec WordPress.
- Application Web de Gestion de Production**:
 - Client: Twinscom, Sfax, Sfax, Tunisie
 - Duration: 2 mois
 - Missions réalisées:
 - Gestion des stocks, commandes et planifications en temps réel
 - Création de formulaires et interfaces administrateur intuitifs
 - Accès aux bases de données MySQL
 - Optimisation des performances de l'application
 - Développement de rapports et tableaux de bord
 - Technologies utilisées: Laravel, MySQL, JavaScript, Bootstrap, Chart.js
 - Objectif: Automatiser le gestion de production industrielle.
- Application Web de Suivi des Machines avec Machine Learning**:
 - Client: GCT, Skhira, Skhira, Tunisie
 - Duration: 4 mois
 - Missions réalisées:
 - Collecte et analyse des données machines en temps réel
 - Détection d'anomalies et prédition de pannes via Machine Learning
 - Développement d'une interface web pour visualisation et alertes
 - Intégration d'un moteur de recherche pour les pannes
 - Implémentation d'algorithme de prédition
 - Création de tableaux de bord interactifs
 - Objectif: Développer un système intelligent de maintenance et prédictive.
 - Technologies utilisées: Python, Machine Learning, React.js, Node.js
 - Compétences ML: Scikit-learn, TensorFlow, Pandas, NumPy

Below the projects is a summary table:

Période	Poste / Projet	Entreprise	Durée	Domaine
Août 2023	Application e-Commerce WordPress	Twinscom, Sfax	1 mois	Développement Web
Juillet - Août 2024	Application Gestion de Production	Twinscom, Sfax	2 mois	Systèmes d'information
Février - Mai 2025	Suivi Machines avec ML	GCT, Skhira	4 mois	Big Data & Machine Learning

Finally, there is a chart titled "Evolution des Compétences à travers les Expériences" showing the progression of skills across the three projects.

7. Page matières :

The screenshot shows a portfolio page for academic subjects. At the top, it says "Mon programme académique en génie informatique".

The main content area is a grid of subjects:

Programme des Matières	
Module	Matière
Mathématiques Fondamentales	
Mathématiques	Mathématiques pour l'ingénieur
Probabilités	Probabilité et Statistiques
Concepts de base des systèmes	
Systèmes	Système d'Exploitation
Réseaux	Transmission de données
Informatique Fondamentale 1	
Programmation	Algorithmique et programmation procédurale en langage C
Programmation	Programmation Python
Développement Web	Programmation Web 1
Bases de données	Bases de données
Architecture Système	
Architectures	Architectures des Ordinateurs
Systèmes logiques	Systèmes Logiques
Préparation à la carrière professionnelle 1	
Langue	Préparation à la certification DELF I
Management	CE et management des entreprises
Comptabilité	Comptabilité pour l'ingénieur
Recherche	Méthodologie de recherche

Below the grid is a section titled "Projets & TP Réalisés" showing three completed projects:

- Programmation web**: site web personnel. Technologies: HTML 5, CSS 3, JS, Bootstrap.
- Python**: Analyse de données avec Pandas. Technologies: Python, Pandas.
- Base de données**: Système de gestion des étudiants. Technologies: MySQL, SQL.

At the bottom, there is a section titled "Compétences Acquises" showing various skills with icons:

- Langage C
- Python
- SQL/MySQL
- Web
- Maths appliquées
- Statistiques
- Français
- Management

Page footer: © 2025 Ben Mohamed Islam. Tous droits réservés. Contact: islemohamed1002@gmail.com

8. Page de parcours :

Ben Mohamed Islam

Menu

Parcours Académique

Baccalauréat Scientifique
Lycée Ali Bourguiba, Mahres, Sfax
Mention : assez bien
Spécialité : Techniques
Moyenne: 11,69/20

Licence en Science Informatique
ISIMS, Sfax
Spécialisation : Big data et analyse de données
Projet de fin d'études : Système de surveillance intelligente des machines industrielles
Mention: Très Bien

Cycle d'Ingénierie en Informatique
Institut de Technologie Internationale (ITI)
Spécialité : Génie Informatique
En cours d'obtention
En Cours

© 2025 Ben Mohamed Islam. Tous droits réservés.

Contact: islemohamed1002@gmail.com

9. Page de passions :

Ben Mohamed Islam

Menu

Mes Passions Créatives

Dans la peinture et bien plus encore...

Ma Passion pour la Peinture
La peinture est pour moi quelque chose qui demande beaucoup de temps pour réussir. C'est un langage universel qui nous permet d'exprimer nos émotions, nos pensées et notre vision du monde. Chaque toile raconte une histoire, chaque couleur transmet une émotion.
Depuis mon enfance, le mélange des couleurs et la création d'œuvres uniques ont toujours été une source d'épanouissement personnel. Aujourd'hui, cette passion artistique complète parfaitement mon parcours technique en informatique.

Techniques Préférées:

- Peinture à l'Huile**: Ma technique préférée pour sa richesse et sa durabilité.
- Aquarelle**: Pour la légèreté et la transparence des couleurs.
- Art Numérique**: Mariage entre ma passion artistique et mes compétences techniques.
- Mixte**: Combinaison de différentes techniques et matériaux.

Styles Artistiques:

Style	Pourcentage
Paysages	35%
Portrait	25%
Abstrait	20%
Urban	10%

Sources d'Inspiration:

- La Lumière**: Jours d'été et de hiver méditerranéens.
- La Méditerranée**: Couleurs et atmosphères du Sud tunisien.
- L'Architecture**: Formes géométriques et contrastes visuels.
- La Musique**: Rythmes et couleurs transformés en couleurs.

Autres Passions:

- Photographie**: Capturer des moments uniques, particulièrement les paysages et l'architecture.
- Lecture**: Roman, poésie et littérature technique. J'aime particulièrement la littérature maghrébine.
- Randonnée**: Explorer la nature tunisienne, des montagnes de Zaghouan aux côtes méditerranéennes.
- Jeux de Stratégie**: Echecs et jeux de société pour développer la pensée stratégique et la patience.

« La peinture est une poésie qui se voit au lieu de se sentir, et la poésie est une peinture qui se sent au lieu de se voir. »
Leonard de Vinci

© 2025 Ben Mohamed Islam. Tous droits réservés.

Contact: islemohamed1002@gmail.com

10. Page de quiz :

The screenshot shows a web-based quiz application. At the top, there is a dark header bar with the user name "Ben Mohamed Islam" and a "Menu" button. The main title "Quiz Web" is centered at the top, accompanied by a question mark icon. Below the title, a subtitle reads "Testez vos connaissances en développement web avec ce quiz de 10 questions". A progress bar indicates "Question 1 sur 10" with a green segment followed by a grey segment. The main content area starts with "Question 1/10" and the question "Quelle balise HTML5 est utilisée pour le contenu principal?". There are four options labeled A, B, C, and D, each with a text input field below it. Below the question area are navigation buttons: "Précédent" and "Suivant". A blue header bar labeled "Instructions" contains the following steps:

- Le quiz contient 10 questions sur le développement web
- Cliquez sur la réponse que vous pensez correcte
- Utilisez les boutons "Précédent" et "Suivant" pour naviguer
- Cliquez sur "Soumettre le Quiz" pour voir vos résultats
- Votre score et les réponses correctes seront affichés à la fin

At the bottom of the page, a footer bar displays copyright information: "© 2025 Ben Mohamed Islam. Tous droits réservés." and contact information: "Contact: iglemohamed1002@gmail.com".

11. Page de témoignage :

Ben Mohamed Islam

Menu

Mon Témoignage sur l'IIT

Institut International de Technologie - Sfax

Étudiant depuis Septembre 2025

Pourquoi l'IIT ?

Après l'obtention de ma licence en Big Data à l'ISIMS, j'ai choisi l'**Institut International de Technologie (IIT)** pour poursuivre mon cycle d'ingénieur en génie informatique. Ce choix s'est imposé naturellement grâce à la réputation d'excellence de l'IIT dans la formation d'ingénieurs compétents et innovants.

L'IIT représente pour moi un environnement propice à l'apprentissage, à l'innovation et au développement personnel et professionnel. C'est un établissement qui allie parfaitement théorie et pratique, avec une ouverture sur le monde professionnel.

Logo IIT

Ce que j'apprécie à l'IIT

Enseignement de Qualité	Infrastructures Modernes	Ouverture Professionnelle
✓ Corps professoral compétent ✓ Programmes actualisés ✓ Approche pédagogique moderne ✓ Suivi personnalisé des étudiants ✓ Équilibre théorie/pratique	✓ Laboratoires informatiques équipés ✓ Bibliothèque riche en ressources ✓ Espaces de coworking ✓ Connexion internet haut débit ✓ Environnement de travail optimal	✓ Partenariats avec les entreprises ✓ Stages en entreprise obligatoires ✓ Conférences et workshops ✓ Réseau d'anciens élèves actif ✓ Foires de l'emploi annuelles

Programme d'Ingénieur en Génie Informatique

Domaine	Modules Clés	Impact sur mon parcours
Génie Logiciel	Conception UI/UX, Patterns Design, Tests Logiciels, DevOps	Développement de méthodologies de travail professionnelles
Développement Avancé	Web & Mobile, Cloud Computing, Systèmes Distribués, APIs REST	Approfondissement de mes compétences en développement full-stack
Informatique Décisionnelle	Big Data, Intelligence Artificielle, Data Mining	Spécialisation dans mon domaine de prédilection
Soft Skills	Qualités de Projet, Communication, Leadership, Entrepreneuriat	Développement de compétences transversales essentielles

Mon Expérience Personnelle

"Mon intégration à l'IIT a été une révélation. L'ambiance de travail, la qualité des enseignements et l'encadrement personnalisé m'ont permis de progresser considérablement dans mes compétences techniques et de développer une vision plus large du métier d'ingénieur."

Mes Objectifs à l'IIT :

- Obtenir une solide formation d'ingénieur en informatique
- Développer mon réseau professionnel
- Participer à des projets innovants et à la recherche
- Préparer mon intégration professionnelle

Projets Réalisés à l'IIT

Système de Recommandation	Application Mobile	Architecture Cloud	Base de Données NoSQL
Projet de Machine Learning utilisant Python et Scikit-learn	Développement d'une app Android avec Java/Kotlin	Déploiement d'une application web sur AWS	Conception et implémentation avec MongoDB

Galerie IIT

Campus IIT | Laboratoire IIT | Evénement IIT

Recommandation

★★★★★

Je recommande vivement l'IIT !

Pour tout étudiant passionné par la technologie et souhaitant recevoir une formation d'excellence, l'Institut International de Technologie est le choix idéal. La qualité de l'enseignement, les opportunités professionnelles et l'environnement stimulant en font un véritable établissement de référence.

95%	4.8/5
Insertion professionnelle	Satisfaction étudiante

Me poser des questions | Site officiel IIT

© 2025 Ben Mohamed Islam. Tous droits réservés. Contact: iglemohamed1002@gmail.com