



Site : Sfax, Tunisie

# PFE BOOK 2024-2025

- [Consulting ERP](#)
- [Système management Qualité](#)
- [Intelligence artificielle](#)
- [Data Analytics / Business Intelligence](#)
- [Développement informatique](#)
- [Design UI/UX](#)

# Présentation Unilog

Créé en 2008, Unilog est un éditeur spécialisé dans la conception, la distribution et la mise en œuvre de solutions de gestion intégrées destinées aux entreprises et autres organisations de tous secteurs.

UniLog est l'éditeur de l'ERP **UniGes**, la nouvelle référence en matière de système d'information.



## Pourquoi Uniges ?



Encadrement réel et discussion de l'avancement



Equipe dynamique et coopérante



Embauche possible



Pointe technologique



Unilog  
univers du logiciel

# Consulting ERP

Référence : ERP01

# Paramétrage d'un flux commercial pour une entreprise commerciale

## Description :

Le sujet consiste à analyser les besoins fonctionnels d'une entreprise commerciale en termes de ERP et de concevoir ses flux de gestion.  
Le candidat assure par la suite l'implémentation, la configuration et le paramétrage des flux sur l'ERP

## Compétences :

ERP, SQL, Crystal Reports, Tableaux de bord

## Nombre de positions :

2

Pour postuler :

Envoyer un mail sur [rh@unilog.tn](mailto:rh@unilog.tn) en mettant la référence du sujet dans l'objet du mail

Référence : ERP02

# Paramétrage d'un flux production pour une entreprise industrielle

## Description :

Le sujet consiste à analyser les besoins fonctionnels d'une entreprise industrielle en termes de ERP et de concevoir ses flux de gestion en termes de planification et de calcul de coût.

Le candidat assure par la suite l'implémentation, la configuration et le paramétrage des flux sur l'ERP

## Compétences :

ERP, SQL, Crystal Reports, Tableaux de bord

## Nombre de positions :

2

Pour postuler :

Envoyer un mail sur [rh@unilog.tn](mailto:rh@unilog.tn) en mettant la référence du sujet dans l'objet du mail





**ISO  
9001**

# **Système Management Qualité**



**Unilog**  
univers du logiciel

Référence : SMQ01

# Implémentation d'un SMQ et des principes Lean dans un contexte IT

## Description :

Les SMQ et les principes sont généralement appliqués dans un contexte industriel. Le challenge dans ce sujet consiste à adapter ses principes dans un contexte de services

## Compétences :

SMQ, Lean Management, 5S, Muda

## Nombre de positions :

1

Pour postuler :

Envoyer un mail sur [rh@unilog.tn](mailto:rh@unilog.tn) en mettant la référence du sujet dans l'objet du mail



Référence : SMQ02

# Conception des workflow des SMQ

## Description :

Le sujet consiste à la conception des workflows et les process à suivre dans un le contexte pour pouvoir gérer l'ensemble des processus dans l'entreprise.

## Compétences :

SMQ, PDCA, 5M, 8Q

## Nombre de positions :

1

Pour postuler :

Envoyer un mail sur [rh@unilog.tn](mailto:rh@unilog.tn) en mettant la référence du sujet dans l'objet du mail



Unilog  
univers du logiciel

# Intelligence artificielle

Référence : AI01

# Développement d'un modèle pour l'analyse et l'extraction des données à partir des CV

## Description :

Le sujet consiste à la conception d'un modèle IA pour l'extraction de données à partir des CV.

## Compétences :

Python, Text Classification

## Nombre de positions :

2

Pour postuler :

Envoyer un mail sur [rh@unilog.tn](mailto:rh@unilog.tn) en mettant la référence du sujet dans l'objet du mail

Référence : AI02

# Développement d'un système de reconnaissance optiques des documents commerciales

## Description :

Le sujet consiste à la conception d'un moteur de reconnaissance et de récupération automatiques des informations à partir des documents commerciaux et l'extraction des données.

## Compétences :

OCR, Python, Text Classification

## Nombre de positions :

2

Pour postuler :

Envoyer un mail sur [rh@unilog.tn](mailto:rh@unilog.tn) en mettant la référence du sujet dans l'objet du mail

Référence : AI03

# Développement d'un chatbot pour la gestion de la connaissance

## Description :

Le sujet consiste à développer un chatbot qui permet d'apprendre à partir d'une base de connaissances et d'apporter des réponses adéquates.

## Compétences :

Python, chatbot

## Nombre de positions :

2

Pour postuler :

Envoyer un mail sur [rh@unilog.tn](mailto:rh@unilog.tn) en mettant la référence du sujet dans l'objet du mail



Unilog  
univers du logiciel



# Data Analytics / Business Intelligence

Référence : BIO1

# Conception et réalisation d'un tableau de bord pour les gestionnaires RH

## Description :

Le sujet consiste à concevoir et implémenter un tableau de bord pour avoir une vision 360° sur les processus RH de l'entreprise.

## Compétences :

SQL, Power BI, Uniges BI

## Nombre de positions :

2

Pour postuler :

Envoyer un mail sur [rh@unilog.tn](mailto:rh@unilog.tn) en mettant la référence du sujet dans l'objet du mail



Référence : BIO2

# Conception et réalisation d'un tableau de bord pour une usine de production

## Description :

Le sujet consiste à concevoir et implémenter un tableau de bord pour avoir une vision 360° sur le fonctionnement d'une usine de l'entreprise.

## Compétences :

SQL, Power BI, Uniges BI

## Nombre de positions :

2

Pour postuler :

Envoyer un mail sur [rh@unilog.tn](mailto:rh@unilog.tn) en mettant la référence du sujet dans l'objet du mail

Référence : BI03

# Conception et réalisation d'un tableau de bord financier

## Description :

Le sujet consiste à concevoir et implémenter un tableau de bord pour avoir une vision 360° sur les processus finance / comptabilité de l'entreprise.

## Compétences :

SQL, Power BI, Uniges BI

## Nombre de positions :

2

Pour postuler :

Envoyer un mail sur [rh@unilog.tn](mailto:rh@unilog.tn) en mettant la référence du sujet dans l'objet du mail



Unilog  
univers du logiciel

# Développement informatique

Référence : DEV01

# Développement d'une plateforme BI

## Description :

Le sujet consiste au développement d'une application web qui permet de générer des tableaux de bord dynamiques et paramétrables.

## Compétences :

Angular, HTML/CSS, TailWind, Restful API, Responsive design

## Nombre de positions :

2

**Pour postuler :**

Envoyer un mail sur [rh@unilog.tn](mailto:rh@unilog.tn) en mettant la référence du sujet dans l'objet du mail

Référence : DEV02

# Développement d'une application web pour la gestion de la maintenance ( GMAO )

## Description :

Le sujet consiste au développement d'une application web pour la gestion de maintenance assisté par ordinateur ( GMAO ) suivant un cahier des charges établi.

## Compétences :

Angular, HTML/CSS, TailWind, Restful API, Responsive design

## Nombre de positions :

2

Pour postuler :

Envoyer un mail sur [rh@unilog.tn](mailto:rh@unilog.tn) en mettant la référence du sujet dans l'objet du mail

Référence : DEV03

# Développement d'une application web pour la gestion des ressources humaines

## Description :

Le sujet consiste au développement d'une application web pour la gestion des ressources humaines suivant un cahier des charges établi.

## Compétences :

Angular, HTML/CSS, TailWind, Restful API, Responsive design

## Nombre de positions :

2

## Pour postuler :

Envoyer un mail sur [rh@unilog.tn](mailto:rh@unilog.tn) en mettant la référence du sujet dans l'objet du mail

Référence : DEV04

# Développement d'une application de caisse enregistreuse avancée

## Description :

Le sujet consiste au développement d'une application de caisse avec des fonctionnalités avancées

## Compétences :

Flutter, Restful API, Responsive design

## Nombre de positions :

2

## Pour postuler :

Envoyer un mail sur [rh@unilog.tn](mailto:rh@unilog.tn) en mettant la référence du sujet dans l'objet du mail



Référence : DEV05

# Refonte d'un site web Wordpress

## Description :

Le sujet consiste à la refonte d'un site web existant en wordpress en faisant les adaptations nécessaires au niveau du code ainsi que les plugins.

Le sujet consiste aussi à s'assurer de l'implémentation des principes SEO.

## Compétences :

Wordpress, Elementor, PHP, SEO

## Nombre de positions :

1

**Pour postuler :**

Envoyer un mail sur [rh@unilog.tn](mailto:rh@unilog.tn) en mettant la référence du sujet dans l'objet du mail



Unilog  
univers du logiciel

# Design UI/UX

Référence : UIUX01

# Audit et amélioration de l'UI/UX de l'application mobile Uniges

## Description :

Uniges Mobile est une application Android / iOS qui présente plusieurs fonctionnalités métier B2B. Elle est généralement utilisée par les dirigeants de l'entreprise ou sur terrain. L'aspect UI/UX étant très important, le sujet consiste à faire un audit sur les interfaces existants, établir des propositions d'amélioration et piloter les changements avec l'équipe du développement.

## Compétences :

UI/UX principales, Figma, Adobe XD

## Nombre de positions :

2

**Pour postuler :**

Envoyer un mail sur [rh@unilog.tn](mailto:rh@unilog.tn) en mettant la référence du sujet dans l'objet du mail

Référence : UIUX02

# Conception d'un site web en parallax

## Description :

Conception d'un site web animé en parallax avec ses éléments graphiques

## Compétences :

UI/UX principales, Figma, Adobe XD

## Nombre de positions :

1

Pour postuler :

Envoyer un mail sur [rh@unilog.tn](mailto:rh@unilog.tn) en mettant la référence du sujet dans l'objet du mail

Référence : UIUX03

# Conception UI/UX d'une application de caisse enregistreuse

## Description :

Conception UI/UX des interfaces et des user stories pour l'application d'une caisse enregistreuse.

## Compétences :

UI/UX principales, Figma, Adobe XD

## Nombre de positions :

2

Pour postuler :

Envoyer un mail sur [rh@unilog.tn](mailto:rh@unilog.tn) en mettant la référence du sujet dans l'objet du mail



Unilog  
univers du logiciel

# **Vous êtes intéressé par un sujet ?**

Candidature par mail sur [rh@unilog.tn](mailto:rh@unilog.tn)  
En mettant la référence du sujet dans l'objet du mail