



ODDO BHF
TUNIS

Catalogue

DES SUJETS DE STAGE DE PFE 2027

www.oddo-bhf.com

Envoyez votre candidature à :
talent.tunis@oddo-bhf.com



Sommaire

Sujets :

01.	Investissement en assurance vie : performance et risque (Cas ODDO BHF)	8
02.	Gestion des risques liés à l'activité d'assurance vie (Cas ODDO BHF)	9
03.	Optimisation de l'allocation d'actifs d'un FCP européen sous contraintes de risque	10
04.	L'impact du comportement des investisseurs sur le risque de marché : une approche par l'intelligence artificielle	11
05.	IA et finance durable : une approche de matching entre investisseurs et fonds ESG	12
06.	Gestion intelligente des risques des Private Assets : un modèle d'aide à la décision basé sur l'IA et les critères ESG ...	13
07.	Supports d'investissement en assurance vie : analyse des coupons, dividendes et remboursements	14
08.	Les flux d'épargne en assurance vie : comprendre les comportements de versement et de rachat	15
09.	Optimisation et digitalisation du processus KYC : qualité des données et pilotage des dossiers clients	16
10.	Transformation des opérations Private Assets Actif à l'ère de l'IA : enjeux et perspectives	17
11.	Conception d'une plateforme décisionnelle intelligente : BI et Data Analytics pour le pilotage de la performance	18
12.	Industrialisation des use cases data et développement de pipelines de données	19
13.	Conception d'une solution intelligente d'optimisation et d'automatisation des opérations de transfert de titres	20

Qui sommes-nous ?

Créée en 2009, ODDO BHF Tunis est un centre d'expertise du Groupe ODDO BHF.

Forte de plus de 550 collaborateurs, l'entreprise accompagne les activités stratégiques du Groupe grâce à des expertises variées telles que l'IT, la finance, l'analyse financière, la conformité, le juridique, la data science et les services titres...

En forte croissance, ODDO BHF Tunis se distingue par son innovation et son ambition de contribuer activement au développement du Groupe.

MAKE *every day* AN OPPORTUNITY

Une aventure familiale européenne

1849

Camille Gautier devient **agent de change** à Marseille.



1854

Frankfurter Bank est fondée en tant que banque centrale de la Ville libre de Francfort.



1856

Plusieurs banquiers fondent à Berlin la Berliner Handelsgesellschaft.

1884

Carl Fürstenberg entre à la Berliner Handelsgesellschaft. Sous sa direction, BHG devient l'une des plus importantes **banques d'investissement d'Allemagne**.

1966

Inauguration de la Tour BHG BANK à Francfort signée par l'architecte du courant Bauhaus Sep Ruf. C'est alors le plus haut bâtiment de la ville.



1970

La BHG et la Frankfurter Bank fusionnent pour devenir **BHF-BANK**. Ce rapprochement connaît alors un important écho en Allemagne.



1971

Bernard Oddo fonde sa propre charge familiale d'agent de change. Un système d'intéressement du personnel le fait participer au capital de l'entreprise, fondement du **partnership** actuel.



1987

Philippe Oddo devient associé en 1987 avec son frère Pascal Oddo. En 1995, il met en place le Collège de la Gérance, toujours en vigueur aujourd'hui.



1997-2011

Oddo & Cie connaît un développement rapide et régulier, à la fois interne et externe, avec l'acquisition de Delahaye Finance, Pinatton, NFMDA, CLSE, Cyril Finance, Banque d'Orsay et Banque Robeco France.

Une évolution internationale

2006

Création de l'activité de négoce de métaux d'**ODDO BHF Metals**.



2009

Lancement de l'**Oddo Research Institute** à Tunis.

2015-2016

Développement franco-allemand : Oddo & Cie acquiert Close Brothers Seydler et Meriten Investment Management en 2015, puis BHF-BANK en 2016, pour devenir un groupe financier indépendant leader de la zone euro.



2017

Transformation : le Groupe devient ODDO BHF et met en place une équipe de **direction franco-allemande**.

2018

Développements des activités d'intermédiation et recherche actions de **Natixis** en France chez ODDO BHF. Acquisition d'ACG Capital (Private Equity).

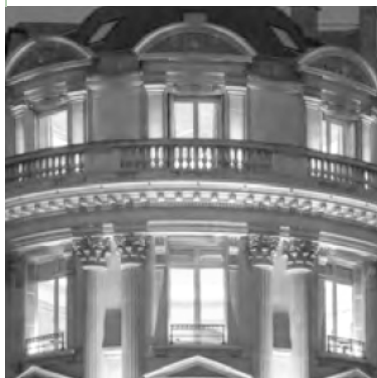


2020

Signature de partenariats en intermédiation actions avec ABN AMRO (Pays-Bas) et BBVA (Espagne). Renforcement en Suisse avec l'acquisition de Landolt & Cie, la plus ancienne banque de Suisse romande, basée à Lausanne et Genève.

2021

ODDO BHF signe un partenariat en intermédiation actions avec **Commerzbank** en Allemagne. Renforcement de la gestion d'actifs avec l'acquisition de **Metropole Gestion**, spécialiste de la gestion Value.



2022

ODDO BHF confirme son positionnement sur la gestion privée avec l'acquisition de QUILVEST BANQUE PRIVÉE S.A., renommée **La Banque Privée Saint-Germain**.

2023-2024

ODDO BHF renforce sa présence européenne avec l'ouverture d'un bureau à Londres et la signature d'un accord de partenariat pour le métier d'intermédiation actions avec Raiffeisen, en Autriche.



Expertises & métiers

Rejoignez ODDO BHF Tunis et montez en compétences autour des métiers de l'informatique et de la finance :



IT & Développement

- Développement logiciel
- Intégration des applications
- Support et maintenance
- Architecture
- Web Design

Data & Innovation

- Big Data
- Intelligence artificielle
- Gestion des données
- Automatisation des process (RPA)

Gestion & Transformation

- Maîtrise d'ouvrage
- Gestion de projet
- Sécurité des systèmes d'information

Finance & Expertise Métier

- Finance bancaire
- Analyse financière
- Compliance
- Juridique
- Assurance vie

Sujets

Sujet 01

Investissement en assurance vie : performance et risque (Cas ODDO BHF)

DESCRIPTIF

L'objectif de ce projet est d'analyser la performance et le risque associés aux investissements réalisés dans le cadre des contrats d'assurance vie. L'étude portera sur les différents supports d'investissement, leur évolution, les opérations d'arbitrage ainsi que les facteurs susceptibles d'influencer la performance des contrats. Elle vise à dégager des indicateurs permettant d'apprécier le couple rendement-risque dans une perspective de gestion patrimoniale. En parallèle, le projet inclut également une participation active à l'activité opérationnelle de l'équipe.

PRÉREQUIS

Profil recherché : Étudiant(e) en finance, actuariat, gestion des risques, avec un fort intérêt pour les produits d'investissement et l'assurance vie. Le candidat ou la candidate devra faire preuve d'un esprit analytique aiguisé et d'une rigueur méthodologique.

Compétences souhaitées : Connaissance des mécanismes de l'assurance vie et des produits d'investissement. Esprit analytique, rigueur et capacité de synthèse.

 1
stagiaire

 Bac +5

 6
mois

Sujet 02

Gestion des risques liés à l'activité d'assurance vie (Cas ODDO BHF)

DESCRIPTIF

Ce projet vise à analyser les principaux risques liés à l'activité d'assurance vie et les dispositifs mis en place pour leur identification et évaluation. Il portera notamment sur les risques financiers, opérationnels et de conformité associés à la gestion des contrats et aux principales opérations d'assurance vie (souscriptions, rachats, arbitrages...). L'objectif est d'évaluer les dispositifs de maîtrise des risques existants et de proposer des pistes d'amélioration adaptées à l'activité. En parallèle, le projet inclut également une participation active à l'activité opérationnelle de l'équipe.

PRÉREQUIS

Profil recherché : Étudiant(e) en finance, actuariat, gestion des risques, avec un fort intérêt pour les produits d'investissement et l'assurance vie. Le candidat ou la candidate devra faire preuve d'un esprit analytique aiguisé et d'une rigueur méthodologique.

Compétences souhaitées : Connaissance des mécanismes de l'assurance vie et des produits d'investissement. Esprit d'analyse et de synthèse.

 1
stagiaire

 Bac +5

 6
mois

Équipe :

ASSET SERVICING-
ACCOUNT
MANAGEMENT



1
stagiaire



Bac +5



6
mois

Sujet 03

Optimisation de l'allocation d'actifs d'un FCP européen sous contraintes de risque

DESCRIPTIF

Ce projet vise à étudier la structure et le comportement d'un FCP européen afin de déterminer une répartition des investissements adaptée à son profil. L'analyse portera sur les différentes catégories d'actifs, leurs niveaux de rendement, de volatilité et leurs corrélations. L'objectif sera de construire une allocation permettant de maîtriser l'exposition au risque tout en recherchant un niveau de performance satisfaisant. Le travail comprendra également la mise en œuvre d'un modèle d'optimisation, l'analyse de plusieurs scénarios d'allocation et la comparaison des résultats obtenus avec la stratégie actuelle du fonds.

PRÉREQUIS

Profil recherché : Étudiant(e) en finance, ingénierie financière, gestion des risques ou domaine connexe avec intérêt pour la gestion de portefeuille et les marchés financiers.

Compétences souhaitées : Connaissance en gestion de portefeuille et analyse financière.

Équipe :

BO
MARKETS



1
stagiaire



Bac +5



6
mois

Sujet 04

L'impact du comportement des investisseurs sur le risque de marché : une approche par l'intelligence artificielle

DESCRIPTIF

Ce sujet étudie l'influence du sentiment des investisseurs sur le risque de marché en s'inscrivant dans le cadre de la finance comportementale. Il vise à comprendre comment les émotions, les perceptions et les biais psychologiques des acteurs financiers peuvent affecter les fluctuations des marchés. Des techniques d'intelligence artificielle et de Machine Learning pourront être utilisées afin d'évaluer si l'intégration du sentiment des investisseurs améliore la mesure et la prévision du risque de marché par rapport aux approches traditionnelles.

PRÉREQUIS

Profil recherché : Étudiant(e) en ingénierie financière ou en Risk Management, avec un intérêt pour la finance de marché et/ou la gestion de portefeuille.

Compétences souhaitées : Bonne connaissance des marchés financiers, maîtrise des méthodes économétriques et capacités d'analyse quantitative.

Équipe :

REPORTING &
PERFORMANCE
ASSET
MANAGEMENT



1
stagiaire



Bac +5



6
mois

Sujet 05

L'impact du comportement des investisseurs sur le risque de marché : une approche par l'intelligence artificielle

DESCRIPTIF

Conception de "FundMatch", un dashboard Power BI interactif combinant données de performance, de risque et d'ESG, une logique de matching profil/fonds transparente, et une touche d'intelligence artificielle légère pour générer automatiquement un argumentaire de recommandation. Un projet concret, visuel et orienté résultats, à la croisée de la finance, de la data visualisation et de l'IA.

PRÉREQUIS

Profil recherché : Étudiant(e) en ingénierie financière ou en Risk Management, avec un intérêt pour la finance de marché et/ou la gestion de portefeuille.

Compétences souhaitées : Bonne connaissance des marchés financiers, maîtrise des méthodes économétriques et capacités d'analyse quantitative.

Équipe :

PRIVATE ASSETS -
PASSIF



1
stagiaire



Bac +5



6
mois

Sujet 06

Gestion intelligente des risques des Private Assets : un modèle d'aide à la décision basé sur l'IA et les critères ESG

DESCRIPTIF

Ce projet a pour objectif d'intégrer les critères ESG dans l'évaluation des risques des Private Assets en s'appuyant sur les technologies d'intelligence artificielle et de Machine Learning. Il vise à développer un modèle d'aide à la décision capable d'identifier, d'analyser et de prédire les risques, afin de soutenir les démarches de Risk Management et de finance durable.

PRÉREQUIS

Profil recherché : Étudiant(e) en gestion des risques finance, en ingénierie financière ou domaine connexe avec intérêt pour la gestion de portefeuille et les marchés financiers.

Compétences souhaitées : Gestion des risques et analyse ESG, Data Analytics, Machine Learning et Python, Analyse financière et modélisation des risques.

Équipe :

BACK OFFICE
ASSURANCE VIE -
PROJETS ET
TRAITEMENTS



1
stagiaire



Bac +5



6
mois

Sujet 07

Supports d'investissement en assurance vie :
analyse des coupons, dividendes et remboursements

DESCRIPTIF

Dans quelle mesure les coupons, dividendes et remboursements contribuent-ils à la performance globale des supports d'investissement détenus en assurance vie, et comment cette contribution évolue-t-elle selon la nature des supports et les conditions de marché ?

PRÉREQUIS

Profil recherché : Finance de marché, Gestion d'actifs, Ingénierie financière ou Actuariat, avec un fort intérêt pour les produits d'investissement et l'assurance vie.

Compétences souhaitées : Bonne connaissance des fonds d'investissement et des mécanismes de coupons, dividendes et remboursements. Maîtrise d'Excel, rigueur, esprit d'analyse et capacité de synthèse.

Équipe :

BACK OFFICE
ASSURANCE VIE -
GESTION
ADMINISTRATIVE



1
stagiaire



Bac +5



6
mois

Sujet 08

Les flux d'épargne en assurance vie :
comprendre les comportements de versement et de rachat

DESCRIPTIF

Qu'est-ce qui explique les variations des versements et des rachats en assurance vie, et dans quelle mesure le contexte économique et financier influence-t-il les comportements des épargnants ?

PRÉREQUIS

Profil recherché : Finance de marché, Gestion d'actifs, Ingénierie financière ou Actuariat, avec un fort intérêt pour les produits d'investissement et l'assurance vie.

Compétences souhaitées : Bonne connaissance des fonds d'investissement et des mécanismes de coupons, dividendes et remboursements. Maîtrise d'Excel, rigueur, esprit d'analyse et capacité de synthèse.

Équipe :
KYC

Sujet 09

Optimisation et digitalisation du processus KYC : qualité des données et pilotage des dossiers clients

DESCRIPTIF

Dans le cadre des activités d'Asset Servicing, le processus KYC nécessite un suivi rigoureux des dossiers clients, des documents réglementaires, des échéances de revue et des éventuelles informations manquantes.

L'objectif du projet serait d'analyser le fonctionnement actuel du processus KYC, d'identifier les tâches manuelles et les contraintes opérationnelles, puis de proposer et mettre en œuvre des solutions permettant de fiabiliser et automatiser le suivi de l'activité.

PRÉREQUIS

Profil recherché : Étudiant(e) en Finance de marché, Ingénierie financière, Gestion des risques ou domaine connexe avec intérêt pour la KYC.

Compétences souhaitées : Capacité à analyser et formaliser un processus existant, à identifier les contrôles et axes d'optimisation.

Maîtrise d'Excel avancé, appétence pour Power BI et les outils d'automatisation.

 1
stagiaire

 Bac +5

 6
mois

Équipe :

PRIVATE
ASSETS - ACTIF

 1
stagiaire

 Bac +5

 6
mois

Sujet 10

Transformation des opérations Private Assets Actif à l'ère de l'IA : enjeux et perspectives

DESCRIPTIF

Dans un contexte de digitalisation croissante des services financiers, l'Intelligence Artificielle représente une opportunité majeure pour transformer les opérations liées aux actifs non cotés. Le stagiaire aura pour mission d'étudier les différents processus opérationnels du département Private Assets Actif, d'identifier les activités pouvant être optimisées ou automatisées grâce à l'IA (analyse documentaire, contrôles opérationnels, rapprochements, reporting, traitement des notices d'appels de fonds et de distributions), de réaliser un benchmark des usages de l'IA dans l'industrie financière, d'évaluer les bénéfices et les risques associés à ces technologies et de formuler des recommandations sur les cas d'usage les plus pertinents pour accompagner la transformation des métiers du Private Assets Actif.

PRÉREQUIS

Profil recherché : Finance de marché, Gestion d'actifs, Ingénierie financière

Compétences souhaitées : Connaissance des fonds d'investissement et du Private Assets, Analyse financière et opérationnelle, Maîtrise d'Excel et PowerPoint, Capacités d'analyse, de synthèse et de rédaction, Intérêt pour les nouvelles technologies et l'innovation.

Équipe :
METALS

Sujet 11

Conception d'une plateforme décisionnelle intelligente : BI et Data Analytics pour le pilotage de la performance

DESCRIPTIF

Comment exploiter la Business Intelligence pour transformer les données opérationnelles et financières en indicateurs de performance dynamiques permettant d'anticiper les risques, d'optimiser les coûts et de renforcer l'efficacité du pilotage de l'activité ?

PRÉREQUIS

Profil recherché : Étudiant(e) en Ingénierie Financière, Finance & Business Intelligence, Contrôle de Gestion & Business Intelligence.

Compétences souhaitées : Analyse financière et opérationnelle, Maîtrise d'Excel et Power BI et SQL souhaité, Capacités d'analyse, de synthèse et de rédaction, Esprit de synthèse et capacité à comprendre le processus métier.



1

stagiaire



Bac +5



6

mois

Équipe :
DATA

Sujet 12

Industrialisation des use cases data et développement de pipelines de données

DESCRIPTIF

Dans le cadre de l'industrialisation des use cases data, le stagiaire participera à la conception, au développement et à l'automatisation de pipelines de données. Il contribuera à la mise en place de solutions fiables et réutilisables, ainsi qu'à l'amélioration de la qualité, du monitoring et de la performance des traitements de données en collaboration avec les équipes Data et IT.

PRÉREQUIS

Profil recherché : Étudiant(e) en dernière année d'école d'ingénieur ou Master en Data Engineering, Informatique ou équivalent. Intérêt pour les sujets liés à la donnée et à l'industrialisation des solutions.

Compétences souhaitées : Connaissances en Python et SQL, Notions en modélisation et traitement des données, Familiarité avec les concepts ETL/ELT et les architectures Data (un plus), Connaissance des outils Cloud/Data appréciée.

 1
stagiaire

 Bac +5

 6
mois

Équipe :

BACK OFFICE -
TRANSFERT DE
PORTEFEUILLE



Sujet 13

Conception d'une solution intelligente pour l'optimisation et l'automatisation des opérations de transfert de titres

DESCRIPTIF

L'idée serait d'étudier l'ensemble du processus de traitement et d'identifier les tâches où l'IA peut apporter une valeur ajoutée. Dans la partie pratique, le stagiaire pourrait développer plusieurs modules, par exemple :

- Classification intelligente des e-mails
- Extraction intelligente des informations depuis les documents
- Contrôle et détection d'anomalies
- Aide au traitement des exceptions

PRÉREQUIS

Profil recherché : Étudiant(e) en Finance, Ingénierie Financière, Banque, Gestion d'Actifs ou domaine similaire, avec un intérêt pour les opérations sur titres.

Compétences souhaitées : Connaissances en analyse financière et opérationnelle, Bonne maîtrise d'Excel et des outils d'analyse de données, Capacité à analyser et optimiser des processus, Intérêt pour l'intelligence artificielle, l'automatisation et les nouvelles technologies appliquées à la finance.

1



STAGIAIRE
PFE

sur

2

est devenu un
futur collaborateur 
en 2026

POSTULER, C'EST SIMPLE !

Envoyez-nous votre CV à l'adresse suivante :

talent.tunis@oddo-bhf.com

en précisant le numéro de sujet en objet du mail.

39

stagiaires
PFE



16

recrutés



ODDO BHF
TUNIS

Immeuble Sandra Towers,
avenue du Lac Nord,
1053 Les Berges du Lac 2, Tunis
Tél : + (216) 70 02 23 00

Immeuble HBG,
rue de l'Île de Failaka,
Cité les Pins,
1053 les Berges du Lac 2, Tunis
Tél : + (216) 70 02 23 00

✉ talent.tunis@oddo-bhf.com

in www.linkedin.com/company/oddo-bhf

www.oddo-bhf.com

