

Internship theses 2021 – Master of Science in Information Systems

Mémoires de stage 2021 – Master ès Science en Systèmes d'Information

| Name/Nom | First name/Prénom | Title/Titre | Teacher/Enseignant·e |
|--------------------------|-------------------|--|----------------------|
| ABI AKL | Rita | User Acceptance of Project Management Information Systems | Bienz Pius |
| AEBY | Xavier | Recherche UX sur l'application ALPS | Cherubini Mauro |
| ARUMUGAM | Nilogan | Analyse du module Master planning dans l'ERP "Dynamics 365" | Paul Cotofrei |
| BACHA | Tarik | On building holistic customer journey maps using process mining | Legner Christine |
| BERGUERAND | Tanguy | Definition of Secure and Role-Based Access Profiles to the Core Banking System for Teleworkers | Huguenin Kévin |
| BOUZERDA | Samy | Évaluation de l'introduction de l'analyse de la valeur dans le domaine de la business analyse | Legner Christine |
| CABALLERO VASQUEZ | Alejandro Luis | Data Standards for Master Data | Vlachos Michalis |

| | | | |
|-----------------|------------|--|---------------------|
| CADOT | Julien | Santé et qualité des listes d'adresses emails : Impact et conséquence sur le business | Cotofrei Paul |
| CADOT | Pablo | PowerBI - Un nouvel élément des systèmes d'information | Cotofrei Paul |
| CAVALIERE | Leonardo | Analyse de l'évolution du CSP et de l'impact du CSP sur les utilisateurs du réseau SWIFT | Borboën Yan |
| CECCONI | Baptiste | Modélisation et suivi de la politique numérique de l'Etat de Genève | Legner Christine |
| CHEN | Nan | The Impact of Covid-19 Crisis on Digital Transformation: In the context of an internship at Swissnex China | Estier Thibault |
| DIDENKO | Anastasiia | Developing an Online Interview Training platform for Swiss job seekers | Cherubini Mauro |
| DOUSSE | Guillaume | Comment faire évoluer une plateforme de services interconnectés vers une solution Smart City standardisée ? | Garbinato Benoît |
| EMERY | Fabien | Design d'un outil de self-service par une approche centrée design utilisateur | Cherubini Mauro |
| EMERY | Florian | CRM Integration - Components Optimization | Estier Thibault |
| FERCHIOU | Aziz | Establishment of an agile and lean validation approach using industry best practices for ensuring compliance of IT systems | Missonier Stéphanie |
| GALLARDO CAMPOS | Pau | Replicating Portfolios: a machine learning approach to replicate AXA's liabilities under Solvency II | Vlachos Michalis |

| | | | |
|------------------------|-----------|---|---------------------|
| GENTLE | Steven | Etude de cas d'une entreprise de la foodtech (Friechti) face au COVID-19 : impact, stratégies et conséquences sur la chaîne d'approvisionnement | Cotofrei Paul |
| HACHAMI IDRISSI | Karim | La coordination des équipes transversales au sein de la DGNSI | Missonier Stéphanie |
| HÉRITIER | Bastien | Adaptation du Business Model Canvas à un projet de Process Mining - Process Mining Project Canvas | Bienz Pius |
| HURNI | Olivier | Appliquer les principes de design centré sur l'utilisateur au développement d'un rapport de Business Intelligence | Cherubini Mauro |
| KRSTESKA | Marija | Outlier detection in business data and application in the Data Quality framework at Philip Morris International | Vlachos Michalis |
| LANG | Alexandre | Open Banking & APIs: opening on tomorrow's bank | Bienz Pius |
| LAUX | David | Analysis, modeling and optimization of processes at the boundaries of external organizations of the Swiss government | Legner Christine |
| LEW | Samuel | Analysis of process logs using data mining techniques: detecting device failure in a Swiss MedTech start-up | Vlachos Michalis |
| MARKOTIC | Tanja | New business development inside Romande Energie - Main challenges faced by product owners & ways to facilitate their journey | Missonier Stéphanie |
| MAUROUX | Nicolas | Observability in a distributed system | Garbinato Benoît |
| PÉQUIGNOT | Mael | La culture de l'innovation chez BG Ingénieurs Conseils | Missonier Stéphanie |

| | | | |
|----------------------|----------------|--|---------------------|
| SANTOS DIEGES | Luis | La digitalisation de la collaboration | Missonier Stéphanie |
| TAN | Vicheth Jérémy | The current status of Robotic Process Automation implementation in Switzerland | Bienz Pius |
| TRAN | Alexandre | Implementation of a Semantic MediaWiki knowledge base using a user centric approach. | Legner Christine |