

Travaux de bachelor 2020

NB	NOM	PRENOM	SUJETS	DIRECTEUR DE MÉMOIRE	SOUTENANCE
1	ABOUSEDA	Samy	Plateforme de trading décentralisée basée sur une Blockchain	Julien RIBON	15 juin 2020
2	AEBI	Chadi	L'implantation du CMMI dans le monde	Xavier BURDET	1 septembre 2020
3	ARGELLI	Angelo	Travaux de bachelor : Analyse et conception de la gestion des sujets	David BILLARD	16 décembre 2020
4	BAHRAMI	Payam	Application mobile sous Android, qui sera un outil d'accompagnement pour les utilisateurs sur leur bilan nutritionnel, par biais d'un chat bot	Douglas TEODORO	11 février 2021
5	BARKER	Jack	DevSecOps dans le cadre de l'IT : étude et prototype	Ciarán BRYCE	29 janvier 2021
6	BLUM	Jonathan	Les métriques pour la facturation d'un « CHATON » d'entreprise	James KELLER	21 février 2020
7	BOCCARD	Nicolas Simon	Développement d'application mobile: vers quels Frameworks se diriger en 2020?	Rolf HAURI	14 septembre 2020
8	CHARBONNIER	Frédéric	Étude et application des réseaux adresses généralifs à la conversion de voix	Jean-Philippe TRABICHET	24 juin 2021
9	DA MOTA	Alexandre	Création d'un bot automatisé basé sur l'apprentissage par renforcement	Alexandros KALOUSIS	15 juillet 2020
10	DADLEY	Pavita	Urbaniser les processus d'encaissement, traitement de l'arrivée des marchandises et processus de distribution des marchandises aux clients de la coopérative (Livique Coop, Carouge) dans laquelle l'étudiante travaille, dans l'objectif de les numériser.	Christine AÏDONIDIS	17 septembre 2020
11	DE ALMEIDA	Bruno Ricardo	Quelle loi sur la protection des données protège le mieux l'utilisateur au final ?	Albert ROSSIER	11 janvier 2020
12	DE AZEVEDO FERREIRA	João Pedro	L'impact de l'intelligence artificielle dans l'industrie automobile	Nathalie COURTINE	22 juillet 2020
13	DE CARVALHO	Laurana	Urbanisation du domaine de la location et gérance de la régie Zimmermann	Christine AÏDONIDIS	entre le 24 août 2020 et le 4 septembre 2020
14	DJOURMESSI	Christian	Contrôles de sécurité contre la fuite et vol de données	Ciarán BRYCE	03 juillet 2020
15	FRATIANNI	Antonio	Sécurité du Cloud	Ciarán BRYCE	15 janvier 2020
16	GIGANDET	Stanislas	Développement d'une application mobile pour un magasin de jeux de cartes	Jean-Philippe TRABICHET	08 décembre 2020
17	GOUNINET	Guillaume	Réfection d'une application Silverlight avec la PowerPlatform de Microsoft, et mise en place environnement Azure DevOps	Sonia PERROTTE	Semaine du 15 juin 2020
18	HAMOUTI	Aurélien	Analyse d'images et reconnaissance d'objets pour les besoins de la police cantonale	David BILLARD	24 février 2020
19	JEANBOURQUIN	Nicolas	Automatisation des commandes de toner d'imprimante dans l'ERP Dynamics Business Central de Microsoft	Sonia PERROTTE	Semaine du 4 janvier 2021
20	KOÇAK	Okan	Elaboration de directives de déploiement d'un réseau LoRa sécurisé à l'usage de PME	André SEYDOUX	Semaine du 5 octobre 2020
21	LAGARE	Sara	Études des cyberattaques de type ransomware et proposition de solutions adaptées aux particuliers et PME	David BILLARD	19 mai 2021
22	LOUTAN	Baptiste	Rechercher et proposer une solution pour favoriser le green IT dans les datacenters de l'Etat de Genève	Alexandre DE BANOFF	22 juin 2020
23	MANIVANH	Mélanie	Generated suspect photo board using Artificial Intelligence	David BILLARD	29 juin 2020
24	MATTON	Thomas	Gestion des données pour un module d'un ERP de centre équestre	David BILLARD	4 septembre 2020
25	NEUENSCHWANDER	Hervé	Développement d'application mobile de calendrier partagé, React Native ou Flutter ?	Rolf HAURI	2 juin 2020
26	NOUR AISSAOUI	El Hassania	Développer un outil de gestion avec React-Native pour une garderie afin d'établir une communication avec les parents	Philippe DUGERDIL	15 septembre 2020
27	PITTET	Nicolas	Utilisation des jeux vidéo en réalité virtuelle dans le domaine de la santé	Michèl MARTIN	10 août 2020
28	PROGIN	Axel	Ensemble de mesures pour mitiger les cyberattaques dans les PME	David BILLARD	15 juin 2020
29	QUINTO	John-Michael	Développement d'une application d'évaluation de prescription médicale avec Flutter	Rolf HAURI	22 février 2020
30	RODRIGUEZ-VELDHUIS	Thomas	Gestion complète d'une équipe de basketball sur une Application Mobile IOS et Android « Basket CoachLab »	Douglas TEODORO	27 août 2020
31	ROHRBASSER	Bruno	Développement d'un back-end pour VJ, pourquoi Node.js et GraphQL ?	Rolf HAURI	2 septembre 2020
32	SALIJI	Kamil	La retranscription d'émotions à travers les mécaniques dans le jeu vidéo	Michaël MARTIN	6 juillet 2020
33	SCHMID	Charles	Processus de webification d'un client lourd	Rolf HAURI	23 juillet 2021
34	SCIRETTA	Delia	Stratégie de stockage et d'architecture pour une application de partage de média	Rolf HAURI	28 septembre 2020
35	SEILER	Axelle	Inciter les citoyens au recyclage des déchets via un système informatisé permettant décompte et récompense, installé dans les centres de tri	Nathalie COURTINE	30 juin 2020
36	ULRICH	Damien	Service de gestion de paiement	Christian STETTLER	9 juin 2020
37	VOUILLOZ	Jonathan	Réalisation d'une formation à la programmation pour les jeunes à l'aide de la librairie Phaser?	Rolf HAURI	15 septembre 2020
38	WICKI	Sandro	Étude et développement pour proposer et soutenir des idées/initiatives cantonales	Alexandre DE BANOFF	26 juin 2020