

# PROGRAMME

Jeudi 24 octobre

## Salle B18-B20

Jury 1

- 8h30 : Développement d'une application de moyen de test pour systèmes avioniques : société **ATOS BULL ISS (Aix-en-Provence)** : **Aurélien PLANCHENAU**
- 9h35 : Conception et développement de l'application mobile CYLAPS : société **ILABS (Perpignan)** : **Anthony NATOLI**
- 10h50 : Création de deux chambres domotiques thérapeutique : société **SO DEVICE (St-Estève)** : **Thibault BOUVIER**

## Salle B17-B19

Jury 2

- 8h30 : Etudes de méthodes antifraudes et offre d'abonnement pour les clients : société **KANG (Paris)** : **Valérian ACIER**
- 9h35 : Mise au point d'un robot d'usinage de type Hexapode avec une commande numérique FAGOR : société **ERIL (Pierre Bénite)** : **Martin MARCADET**
- 10h50 : Projet de refonte d'application de gestion d'assurances vie, Hermès : **SOCIÉTÉ CRÉDIT AGRICOLE PYRÉNÉES GASCOGNE (Serres-Castet)** : **Corentin BEDONI**

## Salle B13

Jury 3

- 8h30 : Framework d'analyse et d'apprentissage : société **AIRBUS DEFENCE & SPACE (Toulouse)** : **Florentin DION**
- 9h35 : Développement d'une application web de suivi d'entretiens réguliers : société **SAFRAN ELECTRONICS & DEFENSE (Domerat)** : **Erwann FRANÇOIS**
- 10h50 : Développement de solutions en robotique : société **GÉNÉRATION ROBOTS (Mérignac)** : **Mathis GODARD**

## Salle B18-B20

Jury 1

- 14h15 : Availability crawler : société **ORANGE MARINE (La Ciotat)** : **Kevin RAMIREZ**
- 15h30 : Hypervision des bâtiments de la commune : société **MAIRIE DE PIA (Pia)** : **Joffrey PIJOAN**
- 16h35 : Systèmes de contrôle d'accès par carte RFID : société **ALCHIMIE (Dieuze)** : **Yannick FOURNIER**

## Salle B17-B19

Jury 2

- 14h15 : SERVICE ONUD : Outils Numériques et Développements : société **CRÉDIT AGRICOLE PYRÉNÉES GASCOGNE (Serres-Castet)** : **Jérémy DEBRAS**
- 15h30 : Développement d'un logiciel de contrôle d'hexapode avec un simulateur 3D intégré en C++/QT : société **SYMÉTRIE (Nîmes)** : **Halima OUZHARA**

## Salle B13

Jury 3

- 14h15 : Spécification, développement et intégration de services innovants pour les postes opérateurs des futurs véhicules blindés de l'Armée de Terre : société **THALES COMMUNICATION & SECURITY (Cergy)** : **Matthieu GORCE**
- 15h30 : Conception of an Agile methodology for Cockpit Display Systems development : société **AIRBUS OPÉRATIONS (Toulouse)** : **David PADILLA**
- 16h35 : Développement de solutions pour augmenter la production en milieu industriel : société **SNR (St Privat des Vieux)** : **Clément REY**

Imérir - Avenue Paul Pascot - BP 90443 - 66004 Perpignan cedex  
T. 04 68 56 80 18 - imerir@imerir.com - www.imerir.com



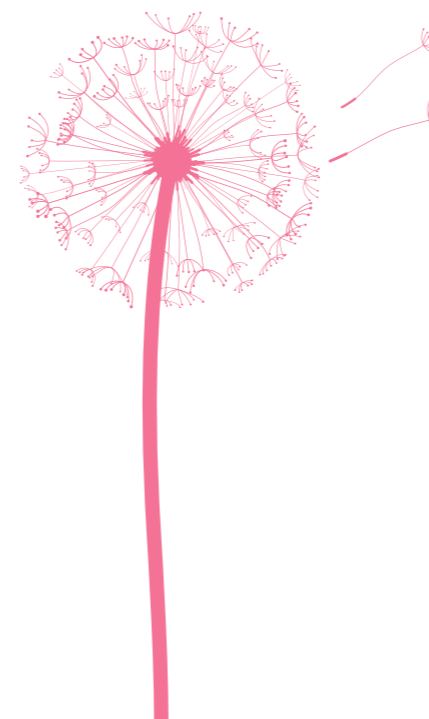
INSTITUT MÉDITERRANÉEN  
D'ÉTUDES ET DE RECHERCHE EN  
INFORMATIQUE ET ROBOTIQUE



## Soutenance des mémoires de fin d'études IMERIR

Promotion Bourguine  
2016-2019

**Mardi 22,  
Mercredi 23  
& Jeudi 24 octobre 2019**



# PROGRAMME

## Mardi 22 octobre

## Salle B13 Jury 1

- 8h30 : Sécurisation de transactions bancaires. Mise en place du module PKCS#11 en mode API : société AFSOL (Perpignan) : **Clément PARAYRE**
- 9h35 : Sécurisation de transactions bancaires. Mise en place d'un module PKCS#11 au sein de l'application STAP : société AFSOL (Perpignan) : **Théo BRIGNOL**
- 10h50 : Développeur Java dans le domaine de l'assurance-vie : société ACELYS SERVICES NUMÉRIQUES (Montpellier) : **Franck BESSON**

## Salle B17-B19 Jury 2

- 8h30 : Mise en service d'une base de données dédiées à la production. Automatisation de la collecte des données exploitation et de l'émission des rapports journalier et mensuel de la section exploitation : société ÉLECTRICITÉ DE MAYOTTE (Mayotte) : **Mouhamadi ABDOUSSIMADOU**
- 9h35 : Refonte du logiciel Reporting : société LOUIS DREYFUS ARMATEURS (Suresnes) : **Hugues AUDOUX**
- 10h50 : Développement du système autonome de la base mobile « MobiJack » géré par le système ROS : société NAUTIC MEGA MEDIA (Perpignan) : **Damien BONTEMPS**

## Salle B18-B20 Jury 3

- 8h30 : Conception et création d'un Portail Citoyen : société MAIRIE DE SALEILLES (Saleilles) : **Rémi BENGUEDACH**
- 9h35 : Industrialisation d'outils de management de projet : société AIRBUS OPÉRATIONS (Toulouse) : **Franck ALIAS**
- 10h50 : Développement full stack en architecture microservice et gestion d'équipe : société CAPGEMINI (Pérols) : **Daniel BESSAIX**

## Salle B13 Jury 1

- 14h15 : Exploration et états des bots en 2019 : société HELLO MY BOT (Perpignan) : **Eden CADAGIANI**
- 15h30 : Modernisation du service informatique : société MAIRIE DE ST-CYPRIEN (St-Cyprien) : **Adrien CORRE**
- 16h35 : Industrialisation d'un connecteur de liaison de données tactiques : société NAVAL GROUP (Ollioules) : **Théo HORLAIT**

## Salle B17-B19 Jury 2

- 14h15 : Système de protection de véhicules militaires à base de drones : société AIRBUS DEFENCE & SPACE (Elancourt) : **Clément BOURDARIE**
- 15h30 : Communication entre un système virtualisé dans le cloud et un hyperviseur : société FORCEWAN-LELAB (Perpignan) : **Timothée CAILLIER**
- 16h35 : JPL Dictée : société JPL SYSTÈMES (Perpignan) : **Matthieu CARIAT**

## Salle B18-B20 Jury 3

- 14h15 : Développement et amélioration des performances Multi-OS : société ACTIA AUTOMOTIVE (Toulouse) : **Fabien BEYLY**
- 15h30 : Gestion des obsolescences : société LGM (Aix-en-Provence) : **Alexandre ROGER**
- 16h35 : Développement de projets d'améliorations et de qualifications de FAL : société AIRBUS (Blagnac) : **Thomas CHENUS**

## Mercredi 23 octobre

## B17-B19 Jury 1

- 9h35 : La digitalisation de la supplychain dans le monde du transport (routier) : société VELTYS (Paris) : **Vincent MAZET**
- 10h50 : Centralisation et génération de numéros de séries : société CONTINENTAL AUTOMOTIVE (Toulouse) : **Cyril CROZES**

## Salle B13 Jury 2

- 8h30 : Optimisation d'un réseau informatique souterrain : société ACTIVUS GROUP (Toulouse) : **Guillaume CELLI**
- 9h35 : Système de marquage laser : société REPUBLIC TECHNOLOGIES (Perpignan) : **Clovis CORUBLE**
- 10h50 : Conception d'un système de gestion : société CANATEC (Saleilles) : **Robin HEDE**

## Salle B18-B20 Jury 3

- 8h30 : Développement d'un logiciel de gestion d'afficheur : IMERIR (Perpignan) : **Sébastien CLEMENT**
- 9h35 : Maintien en conformité des documents ORANO : société ORANO MELOX (Bagnols-sur-Cèze) : **Yann DONZET**
- 10h50 : Amélioration des technologies et des méthodes de travail en équipe : société LA BANQUE POSTALE (Paris) : **Louis SCHNEIDER**

## Salle B17-B19 Jury 1

- 14h15 : Gestion des entités d'une société de gestion : société EURO INFORMATION DÉVELOPPEMENT (Cergy) : **Brice GUENAUT-ALINAT**
- 15h30 : Traitement des données par l'approche de l'IA et installation d'une plateforme IoT : société SPIE ICS (Nîmes) : **Baptiste MICHEL**
- 16h35 : Cycle de vie d'une Tierce Maintenance Applicative : société SPIE ICS (Nîmes) : **Florent COROUBLE**

## Salle B13 Jury 2

- 14h15 : Création d'un programme Visual Adélia + Adélia Batch pour la gestion des épurations des fichiers AS400 : société CEMOI (Perpignan) : **Nicolas KUJAWA**
- 16h35 : Etude et mise en place de QGIS : société DIGITILAB (Perpignan) : **Simon LAURON**

## Salle B18-B20 Jury 3

- 14h15 : Application de gestion des mises en production : société SFR (Bordeaux) : **Quentin SAINT-GIRONS**
- 15h30 : Robotic process automation : société ARTIMINDS (Allemagne) : **Nicolas SIGONNEY**

