



JOURNÉE DU LABORATOIRE

25 ans + 1

1er JUILLET 2022

9H - 16H

EXPOSÉS SCIENTIFIQUES AUTOUR
DES SCIENCES DU NUMÉRIQUE
ENTRÉE LIBRE

ABBAYE
D'ARDENNE
IMEC
CAEN

Inscription gratuite :
<https://tinyurl.com/GREYC2022>



PLANNING



8h30 - Accueil

9h - C. Rosenberger : Présentation (rapide) du laboratoire

9h10 - Session "Les nouveaux membres"

- J. Reynaud - CODAG : Découverte de reDescriptions
- A. Oukaour - ELEC : La gestion et le stockage de l'énergie
- L. Khoukhi - SAFE : Mitigation des attaques dans les réseaux IoT
- P. Descamps - ELEC : Récupération et Stockage Intelligent d'Énergies Multisources pour des applications de mobilités sécurisées et du suivi de l'état physique du corps humain
- Y. Kenmochi - IMAGE : Transformations géométriques pour les images numériques

10h10 - Session "Coeur de métier"

- B. Mermet - MAD : Spécification formelle de SMA : de la vérification à l'aide au débogage
- J. David - AMACC : Analyse d'algorithmes: une partie de cache-cache?
- T. Gernot - SAFE : Passe-partout numérique
- L. Paviet-Salomon - AMACC : Pavages aPériodiques: des fractales aux automates
- R. Webster - IMAGE : This person (probably) exists. Identity membership attacks against GAN-generated faces

11h - Pause

11h20 - Session "Discussions"

- Démon
- Posters
- Vidéos

12h45 - Buffet dejeuneratoire

14h - Session "Mise à l'honneur de nos anciens membres"

14h30 - Session "Interdisciplinarité"

- S. Flament - ELEC : Capteurs magnétiques à base d'oxydes fonctionnels et applications dans le domaine biomédical
- E. Giguet - SAFE : Investigation numérique
- F. Rioult - CODAG : Retour sur l'école thématique BigSportsData
- T. Durand - IMAGE : Réseaux légers et modulables pour la restauration interactive d'images
- A. Mouaddib - MAD : Autonomie ajustable et prise en compte de charge cognitive en robotique
- C. Gunther - ELEC : Activités de l'équipe électronique dans le cadre du laboratoire commun IPDN (Murata/CRISMAT-GREYC-CIMAP)

15h30 - O. Lezoray : Comment travailler avec le GREYC ?

