

# CNRIUT 2025 - Programme

Dernière mise à jour : 26/03/2025

iut BAYONNE PAYS BASQUE	Lieu	Les Salles		
	GEA - Amphithéâtre Plénières	TC - Amphithéâtre	TC - Salles A209 et A211 Ateliers	
	GEA - Salle B110 1er étage	TC - Salle A210 2ème étage	TC - Hall Accueil, pauses, posters, démos	
	Thématisques			
	Chimie - Biologie - Santé	Matériaux - Mécanique	Ce symbole indique une présentation qui sera effectuée par un(e) doctorant(e)	
	Énergie - Environnement	Sciences Humaines et Sociales - Lettres - Langues - Communication		
	Informatique - Robotique - Imagerie - Électronique - Mathématiques	Économie - Gestion - Droit		

MERCREDI 26 MARS 2025										
08:15 09:00		Accueil des participants								
09:00 10:00		Discours d'inauguration								
10:00 10:30		<b>Plénière 1</b> <b>Le coût du numérique... et quelques pistes pour le baisser</b> <u>Orateur : Philippe ROOSE (IUT de Bayonne et du Pays Basque)</u> / <u>Responsable : Xavier DUTEN</u>								
10:30 11:00		Pause café								
11:00 11:15		Déplacements vers les salles								
11:15 11:30	<b>Magali Bigey</b> Cédric Pouvreau Jean-Jacques Simon	Fabrication d'une photocathode pour la production d'H <sub>2</sub> par photo-electrodéposition de MoS <sub>2</sub> sur ITO ou TiO <sub>2</sub> mésoporeux - A. Deltenre et al.	<b>Marianne Cochez</b> Thierry Grosdidier Carine Guérardel	Intégration des énergies renouvelables au bâtiment de l'IUT de Paris Pajol : Vers une autonomie énergétique durable - C. Nzoundja Fapi et al.	<b>Eric Campo</b> Roxane Masson Antonietta Specogna	Variabilité invariabilité des pratiques effectives de recrutement des étudiants néo-entrants en IUT - L. Milland et al.	<b>Sonia Lefèuvre</b> Olivier Marc Sandrine Pons	Dire le réseau : faire réseau? Retour critique sur une démarche de recherche action sur la prévention et la prise en charge des pratiques addictives sur le territoire Nantes Nord - A. Lamy et al.		
11:30 11:45		Extraction et caractérisation des bactériocines produites par le complexe d'espèces <i>Ralstonia solanacearum</i> - E.C. Simbou et al.		Vers des Lasers ultraviolets plus performants : la croissance de fibres monocristallines de borates par microgoutte pendante - M. Cochez		Intégration de sous-ensembles réaffectés dans un processus de conception: une expérimentation en BUT1 GMP - P. de la Morinerie et al.		Mes meilleurs ennemis ? La coopétition dans le processus de territorialisation des filières. Le cas des microbrasseries gersaises - O. Latouille et al.		
11:45 12:00		« Smart-Oasis » : Développement et validation d'un réseau IoT pour la supervision environnementale en zone blanche - B. Birama Niasse et al.		Relire avec des « lunettes logistiques » la contribution de Jared Diamond sur le processus historique d'expansion des sociétés humaines - A. Fouché et al.		Simulation d'un réseau de neurones artificiels pour la détection de motifs biologiques en temps réel - L. Bailly et al.		Maintenance de cartes pour la navigation de robots mobiles en environnements non structurés pour une compréhension spatiale à long terme - A.-R. Dannaoui et al.		
12:00 12:15		Faire sentir ou percevoir l'odeur : en quête de figuration dans la création publicitaire de parfums - R. Fontanari		Développement d'une chaîne logistique d'hydrogène en Corse : approche d'optimisation multi-critères - T.M. Mai et al.		Les photo-bioréacteurs à membranes immergées pour la culture de microalgues et l'extraction de leurs composés extracellulaires - A. Massé et al.		Application de prétraitements aux procédés de séchage de macroalgues - J. Le Loeuff et al.		
12:15 13:30		Pause déjeuner								
13:30 14:00		<b>Plénière 2</b> <b>Réglementation et économie circulaire : quels défis pour des emballages durables dans l'industrie automobile ?</b> <u>Oratrice : Mariam ABOULKHOYOUUL</u> / <u>Responsable : Patrice WIRA</u>								
14:00 14:15		Déplacements vers les salles								
14:15 14:30	<b>Marianne Cochez</b> Christophe Dansac Olivier Marc	Stratégies de croissance pour l'élargissement de substrats de diamant CVD fortement dopé au bore orienté (113) - J. Achard et al.	<b>Jean-Charles Le Bunetet</b> Véronique Plichon Dailla Tamzalt	Analyse et Modélisation des Comportements des Étudiants dans un Environnement d'Apprentissage : Approches par Clustering et Réseaux de Neurones récurrents - A. Grota et al.	<b>Magali Bigey</b> Philippe Laurent Jacques Poisat	Affect et biais cognitifs au cœur du réseau socionumérique TikTok : une exploration de #BookTok - M. Bigey	<b>Michel Auffret</b> Ellisabeth Le Saux Wiedenhoff Aicha Sekhari	Le succès du webtoon en France : une industrie culturelle entre opportunité et opportunité - E. Tadier et al.		
14:30 14:45		TECH'NOMAD, permis de médiation scientifique et technologique - N. Allanic et al.		Le retour du transport de marchandises à la voile : entre idéaux managériaux et nécessaire pragmatisme - C. Camman et al.		Effet du type de courant sur la dégradation des électrodes lors du soudage par résistance par point - C. Pouvreau et al.		L'empowerment du consommateur : marchés modernes vs marchés traditionnels - C. Gallouj et al.		
14:45 15:00		Le fruit de la waine ( <i>Isatis tinctoria</i> L.) pastel des teinturiers, plante historique de France, source d' <b>Article non présenté</b> pour différentes applications bien être - J. Dupré et al.		Le Festival de Cannes et le secteur cinématographique : étude des transformations du champ organisationnel et impact sur les professions - G. Lacoste		Un système Cyber-Physique autonome au service de l'Education 4.0 : répondre aux défis de la transformation numérique des institutions académiques - N. Evain et al.		Développement d'un framework de suivi et d'évaluation de l'impact à travers un data warehouse sémantique pour les météo-organisation - C. Combier et al.		
15:00 15:15		Déplacés climatiques et migration environnementale : la construction d'un récit médiatique par une chaîne d'information en continu, l'exemple de BFMTV - R. Vimbert		L'apprentissage salvateur : de l'émergence à la matérialisation d'un discours de transition sociétale - P. Koeberlé		Impact d'une programmation thermique embryonnaire sur le métabolisme hépatique des canards mulards dans un contexte de protocole d'engrangement sans gavage - L.-L. Zwick et al.		Caenorhabditis elegans, un modèle utilisé pour le criblage de microbiotes fromagers à effet santé - M. Bonnet et al.		
15:15 15:30		Transformer l'essai de l'alternance en logistique et supply chain - B. Ageron et al.		Conception de Liquides Ioniques Biosourcés (LIBIOS) des nouveaux solvants verts - D. Yeo et al.		Le défi des stations de montagne face au dérèglement climatique : présentation d'un projet d'étude exploratoire sur la transition des stations Hautes-Pyrénées - L. Cassely et al.		Développement d'un moteur Ericsson à piston liquide libre pour valorisation de chaleur fatale - V. Lanceleur et al.		
15:30 16:00		Pause café								
16:00 16:30		Session Posters & Démonstrateurs								
16:30 16:45		Déplacements vers les salles								
16:45 17:00	<b>Xavier Duten</b> Thierry Grosdidier Cédric Pouvreau	Les fibres de lin : une solution alternative pour la réduction de la fissuration des mortiers de revêtement? - C. Pouani et al.	<b>Frédéric Bonnardot</b> Olivier Marc Sandrine Pons	Développement d'un convertisseur à haut rendement pilotant un système de stockage d'énergie renouvelable permettant de garantir un système électrique plus flexible - R. Yachouti et al.	<b>Magali Bigey</b> Alain Clément Elisabeth Le Saux	Formation du capital humain et gouvernance territoriale au cœur de la construction du territoire de la <b>Corse non présente</b> - C. Storai	<b>Olivier Goncalves</b> Philippe Laurent Timothée Lévi	L'Intelligence Artificielle au service de la Gestion des Connaissances : Evolutions et défis - A. Lancini		
17:00 17:15		Nouvelles formes de travail via les plateformes numériques : Aspects juridiques - M. Julien		ChatGPT et SAE : perceptions, pratiques et Aptitudes en IUT - A. J. Mbam et al.		Élimination du Bleu de Méthylène par Adsorption sur Biochar dérivé de Résidus Solides de l'Industrie Oléicole - Y. Bakhtaoui et al.		Extraction des composés volatils des feuilles de sequoia sempervirens - L. Latorre et al.		
17:15 17:30		Abattement du phosphore en station de traitement des eaux usées à lit planté de roseaux : cas de l'installation pilote de l'IUT de Brest - G. Dulauquais et al.		Utilisation des véhicules extracellulaires comme biomarqueurs pronostiques de la réponse au traitement dans le cancer de la prostate - J. Gaspar Lopes et al.		Une approche pour évaluer l'alignement opérationnel entre les processus métier et leur applicatifs logiciels - A. Benjilany et al.		Pics pour les séries statistiques bivariées - P. Ryckelynck		
17:30 18:15		Temps libre								
18:15 19:00		<b>Présentation, explication et test de la Pelote Basque sur le terrain</b> <i>Trinquet Saint André - 7 Place Paul Bert à Bayonne</i>								
19:00 20:00		<b>Apéritif avec une partie de Pelote Basque en direct</b> <i>Trinquet Saint André - 7 Place Paul Bert à Bayonne</i>								
20:30 -		<b>DINER DE GALA</b> <i>Cidrerie Tipia - 27 rue des Cordeliers à Bayonne</i>								

## JEUDI 27 MARS 2025

09:00 - 10:00		<b>Plénière 3</b> <b>L'internationalisation de la recherche, du transfert de technologie et de l'innovation au service du réseau des IUT</b> Orateurs : Bernard Lefrançois (Réseau CCTT - INOVEM), Nathalie Méthot (CICan - La Cité), Aïcha Sekhari et Antonietta Specogna (Membres de la commission RTI de l'ADIUT)												
10:00 - 10:30		<b>Pause café</b>												
10:30 - 10:45		<b>Déplacements vers les salles</b>												
10:45 - 11:00	  Christophe Danzac Aïcha Sekhari	Mesure de la vitesse instantanée par démodulation - F. Bonnardot et al.		Compréhension des mécanismes sensoriels et neuronaux impliqués lors de la prise alimentaire chez les canards - M. Lasserre et al.		Aide au diagnostic de maladies neurologiques : Quantification de biomarqueurs dans le Liquide Céphalo-Rachidien - M. Bonose et al.		L'agir communicationnel au service de la construction de connaissances, mis en œuvre dans le cadre d'une démarche participative en territoires auvergnats - E. Agbessi et al.	  Philippe Laurent Roxane Massion					
11:00 - 11:15		Robotisation de la pose de briques de terre : Une approche LowTech-HighTech propice au développement de solutions durables pour le domaine de la construction - E. Paquet et al.		Attentats de Paris du 13 novembre 2015. Quel concernement chez des témoins et journalistes ? - C. Martin		L'impact de l'intelligence artificielle sur le développement académique : Une exploration sur le ChatGPT chez les étudiants GACO France - I. Zarrouki et al.		Utilisation de la déformation plastique de métaux afin d'optimiser des hydrures pour réservoirs à hydrogène sous forme solide - R. Massion et al.						
11:15 - 11:30		Influence du processus émotionnel dans l'apprentissage des utilisateurs apprenants en VR - A. Reiter et al.		Candidature stratégique lors d'élections : sensibilité des règles de vote à score - J. Serais		Territorialisation du système de santé français et participation des acteurs locaux. L'exemple d'un groupe multi partenarial de recherche-action sur la santé globale dans le Roannais - J. Poistat		Dialogues enseignement-recherche au service de l'apprentissage des étudiants : Le cas de l'outil TIPS - S. Loup et al.						
11:30 - 11:45		Intégration de la réalité virtuelle dans les formations en IUT : Enjeux, défis et perspectives à travers le projet PulVERGO en Hygiène, Sécurité et Environnement - M. Mauvoisin et al.		Charge optimale d'une batterie par une éolienne Convertisseur Buck-Boost avec commande analogique ou numérique - F. Frugier et al.		Détection de l'état de fatigue chez les jeunes joueurs de tennis de table par apprentissage supervisé - T. Delumeau et al.		Une approche thérapeutique holistique et pluridisciplinaire de type méthode MBC : une solution pour les patients qui souffrent de troubles du comportement alimentaire ? - L. Gheysens						
11:45 - 12:00		Entre sensibilité pro-environnementale et l'achat de produit de luxe, les jeunes hésitent-ils ? - E. Guillou et al.		Antécédents à la résistance à l'usage des outils numériques chez les salariés. Apports pour la vulnérabilité numérique - L. Bardin et al.		L'étude d'une Entreprise à Mission dans le secteur de l'habitat social : déployer la raison d'être, une étude de cas dans les Alpes de Haute Provence - B. Chauvin		L'index de l'égalité professionnelle F/H : quelles entreprises de Nouvelle-Aquitaine s'y conforment ? - L. Espinasse et al.						
12:00 - 12:15		Les usages de la sociologie sur le terrain d'enquête : jeux et enjeux de positionnement - C. Guérandel		Profils Force-Vitesse et Accélération-Vitesse : deux outils de mesures de la performance - C. Noel		Représentation de la fréquence en fonction du temps d'un signal à l'aide d'un smartphone et d'une flute à coulisse - R. Barillé		Optimisation de la synthèse chimique d'un antibiotique phosphoré : le Déhydrophos - M. Maffei et al.						
12:15 - 13:30		<b>Pause déjeuner</b>												
13:30 - 15:00		<b>ATELIERS</b> <b>L'internationalisation de la recherche, du transfert de technologie et de l'innovation au service du réseau des IUT</b>												
15:00 - 15:30		<b>Pause café</b>												
15:30 - 15:45		<b>Déplacements vers les salles</b>												
15:45 - 16:00	  Olivier Marc Philippe Laurent	Epidémiologie des eaux usées : Identifier les pathogènes présents dans les eaux usées grâce au séquençage météagénomique à haut-débit - C. Wallet et al.		Modèle hybride pour la détection automatique de similitude entre marques - A. Jourdan et al.		Les risques des entreprises à mission - D. Sassolas		Tachymétrie par rétrodiffusion ultrasonore, démodulation analogique, acquisition via PyVisa en Python - P. Maréchal et al.	  Alain Clément Laurent Gallon					
16:00 - 16:15		La communication responsable en restauration rapide : un engagement vers une alimentation durable ou une simple stratégie promotionnelle ? - C. El Nar		Regard juridique sur les dix ans de la loi relative à l'économie sociale et solidaire - M. Caron et al.		Dynamique non linéaire et stabilité des corps rigides en rotation autour d'un point fixe - M.V.B. Santana et al.		Mesures locales des propriétés mécaniques de l'alliage à haute entropie CoCrCuFeNi - P. Djemia et al.						
16:15 - 16:30		La Cli-Fi - Des scénarii du pire et un nouveau champ d'études fictionnelles - R. Atzenhofer et al.		Un nouveau dopant : le Germanium - K. El Mechily et al.		Les migrations : Débats et controverses dans les espaces publics contemporains - J. Samé		Gamification et réalité augmentée pour la valorisation du patrimoine immatériel : une expérience immersive Corso-Provençale - Y. Stara et al.						
16:30 - 16:45		Vers de nouveaux modèles de partage de l'information - M. Munier et al.		Vers la généralisation de modèles RSE en sciences de Article non présente		Encapsulation d'un principe actif par une technique d'auto-assemblage pour le traitement des cancers - B. Couturaud et al.		Le rôle de la qualité de vie et des conditions de travail dans l'attractivité des emplois - J.-Y. Juban et al.						
16:45 - 17:00		<b>Déplacements vers l'amphithéâtre GEA</b>												
17:00 - 18:00		<b>Synthèse des ateliers</b>												
		<b>Remise des prix CNRIUT 2025 : communication orale Doctorant(e) - Poster - Démonstrateur - Coup de cœur</b>												
		<b>Clôture du CNRIUT 2025 et annonce du CNRIUT 2026</b>												

POSTERS												
	TranSipedia.org : Une plateforme web pour l'analyse à grande échelle de données de séquençage haut débit du Transcriptome Humain - T. Combes-Maerten et al.						La part du « déjà-là » décisionnel et du « déjà-là » proxémique de l'enseignant en IUT techniques de commercialisation dans la transmission de la compétence « argumenter ». Cas comparés en France et en Roumanie - A. Garcia et al.					
	Approche couplée VAE et interpolateur pour l'émission rapide d'images hyperspectrales - C. Ben Azizi et al.						7					
	L'homophilie des profils de bien-être au travail dans le contexte d'équipes de travail - S. Szymkowiak et al.						8					
	IDEALITRAD : Localisation intuitive des appareils connectés pour soutenir l'autonomie, avec traduction multilingue - S. Albane et al.						9					
	Synthèse d'une résine phénolique biosourcée en vue de la production de revêtement du bois - Y. Senhaji et al.						10					
	Oscilloscope numérique USB utilisé comme une carte d'acquisition versatile et programmable : spécification des performances en association avec un Raspberry PI - N. Ahmad et al.						11					

DÉMONSTRATEURS												
	s12y : Développement d'applications durables - O. Le Goâet						4					
	Logiciel libre pour le suivi énergétique de bâtiment - C. Lavayssière et al.						5					
	ECOFLOC : outil de mesure énergétique multi-composants - H. Valera et al.											