



# Tous IUT

Départements GCGP, GIM, GTE, HSE et QLIO

N°9  
Mai 2021



## EDITO

Nous allons assister, lors de la prochaine rentrée, à l'arrivée de la génération qui inaugure le baccalauréat nouvelle version, et qui va démarrer le parcours IUT en trois ans : le B.U.T. Malgré les premières inquiétudes sur la lisibilité des nouveaux diplômes, le taux d'inscription dans nos départements est tout de même plus élevé que l'année dernière (+15% de candidatures Parcoursup). Merci à tous les futurs bacheliers pour leur choix sur Parcoursup, les sélections se poursuivent dans chaque filière. A l'image de la pré-rentrée (voir article page suivante), les équipes pédagogiques préparent déjà activement le déroulement des cours et l'adaptation des programmes au format B.U.T. Le service communication a mis à jour également les différents supports d'information. Un numéro hors-série du magazine national "Ambition IUT" est paru en début d'année. Au sommaire :

une plongée au cœur de la réforme du B.U.T. en donnant la parole à celles et ceux qui œuvrent à cette évolution majeure pour les IUT. A noter, l'interview de Fabrice Vély, membre du Conseil d'Institut de l'IUT, maire de Caudan et vice-président de Lorient Agglomération, chargé de l'enseignement supérieur, de la recherche et de l'innovation.

*L'équipe communication.*

## SOMMAIRE INTERACTIF

- ◆ Pédagogie
- ◆ Les professionnels au rendez-vous
- ◆ Travaux
- ◆ Actions sociales et sanitaires
- ◆ Concours
- ◆ Portraits d'étudiants
- ◆ Actualité des halls

## LE CHIFFRE DU MOIS

2916

C'est le nombre de vœux confirmés sur la plateforme Parcoursup pour l'ensemble des départements de l'IUT, contre 2 600 l'année dernière.

**parcoursup**  
Entrez dans l'enseignement supérieur



# PÉDAGOGIE

## CAFÉ PÉDAGOGIQUE SUR LA PRÉ-RENTRÉE

L'IUT de Lorient-Pontivy accueille chaque année près de 130 bacheliers technologiques dans cinq départements différents, avec des pourcentages plus élevés en GIM et GTE. En 2019, deux journées de pré-rentree avaient été organisées pour les nouveaux étudiants issus de ces filières. Lors du dernier café pédagogique, animé par Fabrice Coniel, le déroulement des différents ateliers méthodologiques proposés début septembre 2021 a été présenté. Un temps d'appropriation des services et des espaces UBS, des évaluations et des astuces pour un bon démarrage d'année sont aussi au programme. Certaines activités sont basées sur les ateliers Cap Université "apprendre à apprendre" et "apprendre à s'organiser", développés pour permettre d'acquérir des compétences transversales. Matthias Goasguen, notre référent pédagogique, a aussi présenté son rôle et ses missions pour aider toute l'année les étudiants en difficulté. Il a rappelé que ce n'est pas une punition mais une chance pour eux, avec un budget dédié à leur accompagnement. Pour Gaël Alligand, l'objectif des journées reste "accueillir et faire réussir" et les amener à vivre une vie étudiante qui a du sens.



### Les Actions d'accompagnement

1<sup>er</sup> dispositif : travaux d'été sur le site national [www.iutenligne.net](http://www.iutenligne.net)

- 2<sup>ème</sup> dispositif : journées de pré-rentree des bacs technologiques
- 3<sup>ème</sup> dispositif : durant l'année, dédoublement des TP, tutorat par les pairs, etc.

**CONTACT : [matthias.goasguen@univ-ubs.fr](mailto:matthias.goasguen@univ-ubs.fr)**

**CITATION**

“

*Ne vous inquiétez pas de l'ensemble de votre avenir, il ne peut arriver que jour après jour.*

David Baird





## LES PROFESSIONNELS AU RENDEZ-VOUS

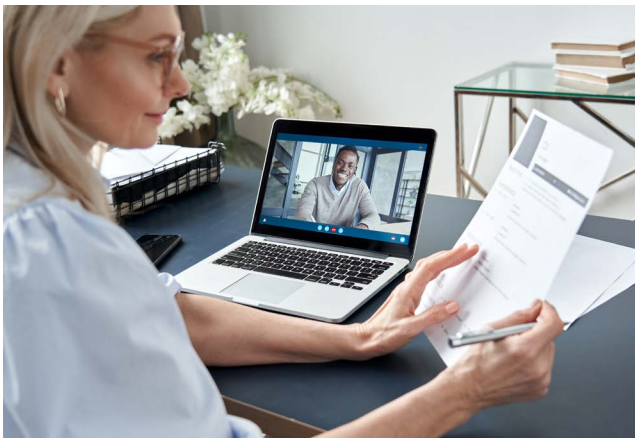
### DES POMPIERS PROFESSIONNELS FORMÉS AUX RISQUES CHIMIQUES

Le 15 avril, le département HSE accueillait 11 stagiaires et 6 formateurs sapeurs-pompiers professionnels (SPP) pour une formation aux risques chimiques. Le but était de présenter le matériel de détection des gaz toxiques à des SPP en acquisition de nouvelles compétences. La formation s'est organisée au sein du département HSE. Grâce à l'équipe technique du département, à la direction du département et celle de l'IUT, les stagiaires ont pu prendre en main de nouveaux outils de détection leur permettant de faire des réseaux de mesure pour définir les périmètres de sécurité à implanter lors de sinistres impliquant des matières toxiques et dangereuses. Encadrés par leurs formateurs, dont

Bastien Seantier (sapeur-pompier volontaire, expert risques chimiques au sein du SDIS 56), les stagiaires ont pu comprendre le mode de fonctionnement de leurs appareils et apprendre à les manipuler en toute sécurité. Stagiaires et formateurs ont été très satisfaits de l'accueil de l'IUT et du département HSE et souhaitent reconduire l'expérience. Un échange donnant-donnant pour l'IUT de Lorient et le SDIS 56 que les participants de cette formation souhaiteraient voir se développer à l'avenir.



**CONTACT : [bastien.seantier@univ-ubs.fr](mailto:bastien.seantier@univ-ubs.fr)**



### LES ENTREPRISES À LA RENCONTRE DES ÉTUDIANTS !

Les missions en entreprise font partie intégrante du cursus IUT, que ce soit pour les stages ou pour les alternances en D.U.T ou en Licence Pro. Chaque département propose des approches différentes pour faciliter les liens entre les candidats et les structures offrant des missions. Ainsi, le département GTE a proposé, le 11 mars, un après-midi "alternance dating", tandis

que le département HSE organisait le sien le 15 avril dernier. Le département QLIO avait déjà proposé à ses étudiants de 2<sup>ème</sup> année un "stage dating", fin novembre. Le principe est simple : plutôt que les étudiants postulent et rencontrent les recruteurs dans leurs locaux, ce sont les futurs tuteurs ou responsables de ressources humaines qui viennent à l'IUT pour repérer leurs recrues potentielles. En raison des conditions sanitaires, ces rencontres se sont déroulées de façon virtuelle, avec des créneaux d'entretiens individuels planifiés sur la plateforme Teams. Du point de vue des différents acteurs (professeurs, professionnels et étudiants), la formule numérique permet tout de même de valider les objectifs professionnels de chacun.

**CONTACT : [noelline.talbourdet@univ-ubs.fr](mailto:noelline.talbourdet@univ-ubs.fr)**

# LES CONSEILS DU COACH

Les projets tutorés par Adeline Caylet



- **Fédérez votre équipe.** Impliquez toutes les personnes avec lesquelles vous allez travailler, identifiez leurs compétences, atouts et faiblesses ; tous les membres du projet doivent être d'accord sur la formulation de la problématique.
- **Réalisez une veille sur le thème** et une recherche bibliographique en lien avec la finalité du projet. Le choix et la compréhension du sujet sont très importants.
- **Listez les étapes du projet** et répartissez-vous les tâches en fonction de vos points forts, fixez-vous des échéances. Elaborez, pour le rapport, un plan logique et cohérent en fonction de la thématique.
- **Réunissez-vous fréquemment** pour faire le point sur vos avancées. L'organisation est le mot-clé, avec des points d'étape pour chaque partie pré-définie.
- **Communiquez avec votre tuteur !** Présentez régulièrement des comptes-rendus de votre travail afin qu'il puisse vous conseiller. N'attendez pas la dernière minute pour préparer les livrables (rapport, présentation orale...).
- **Soyez pro, curieux de tout** et apprenez des erreurs passées pour vous améliorer ! Et bien sûr, ayez le sourire, la bonne humeur et le plaisir de travailler !

## UN NOUVEAU PARCOURS ÉNERGIES NOUVELLES ET HYDROGÈNE À L'IUT LORIENT



A partir de septembre 2021, la licence professionnelle Maîtrise de L'Énergie, de l'Électricité et du Développement Durable (ME2D2) de l'IUT Lorient proposera un nouveau parcours intitulé : **Gestionnaire énergies, énergies nouvelles, hydrogène.**

L'ouverture de ce parcours répond, par la formation d'étudiants, à une ambition européenne, nationale et régionale de relance économique par le développement des énergies renouvelables, la gestion intelligente de l'énergie et le déploie-

ment de l'hydrogène, vecteur énergétique décarboné.

Une unité d'enseignement (144h) portera spécifiquement sur l'énergétique industrielle, la mobilité et les transports. Quatre modules de cours seront dédiés à l'hydrogène : Hydrogène vecteur énergétique - Hydrogène pour les transports - Logistique et approvisionnement - Chaîne de production hydrogène.

L'objectif est de former des techniciens aptes à installer, suivre et maintenir en état les briques technologiques associées à la production d'énergies renouvelables (électrolyseurs, purificateurs, compresseurs, piles à combustible et réservoirs de stockage). Le nouveau parcours proposé conduira vers ces nouveaux emplois de gestionnaires d'énergies, d'énergies renouvelables et d'hydrogène.

Accessible en alternance (apprentissage ou contrat de professionnalisation), la formation accueillera 26 étudiants dès la rentrée 2021.

**CONTACT : [martial.herpin@univ-ubs.fr](mailto:martial.herpin@univ-ubs.fr)**



## TRAVAUX EN COURS

### UNE CHAUFFERIE CENTRALE À BOIS À CÔTÉ DE L'IUT

Des travaux de construction aux abords de l'IUT de Lorient ont commencé en ce début d'année, à côté du bâtiment GIM et de la reprographie. Il s'agit d'une chaufferie centrale fonctionnant principalement au bois (et gaz en appoint). Ce projet de création du réseau de chaleur de Lanveur est porté par la Ville de Lorient et son délégataire (Société Publique Locale - Bois Énergie Renouvelable). Cette chaufferie alimentera plusieurs bâtiments du quartier : Le Paquebot, la Bibliothèque Universitaire, la Présidence de Lorient, le Restaurant Universitaire, l'École de musique de la ville de Lorient, l'École élémentaire de Lanveur et bien sûr l'IUT de Lorient. La circulation et le stationnement à l'IUT sont impactés. Une circulation piétonne a été créée sur la zone de chantier pour faciliter l'accès à la reprographie, au restaurant universitaire et pour l'évacuation des portes de secours du département GIM.



Ce nouveau système de chauffe remplacera les différentes chaudières gaz, dont certaines sont en fin de vie, avec plusieurs objectifs : utiliser une énergie renouvelable, baisser les émissions de CO2 et ne pas supporter l'augmentation du prix du gaz. La stratégie d'approvisionnement en bois inclut plusieurs sources dont l'origine bénéficie d'une traçabilité et des garanties d'une exploitation durable. Ce projet permettra d'éviter le rejet de 500 tonnes de CO2 par an ! L'objectif de mise en service du réseau est prévu pour fin 2021.

**CONTACT : [yoann.moureau@univ-ubs.fr](mailto:yoann.moureau@univ-ubs.fr)**

#### La démarche RSE de l'UBS



La Responsabilité Sociétale et Environnementale (RSE) se traduit par la volonté d'intégrer les considérations sociales et environnementales dans les prises de décisions de l'Université, et de répondre aux impacts de ces décisions et activités sur la société (étudiants et personnels) et sur l'environnement. La politique RSE de l'UBS s'articule autour de trois engagements forts : mettre en place une gestion environnementale des campus, intégrer la dimension développement durable dans les

programmes pédagogiques et enfin encourager le développement de projets de recherche et d'innovations vers la RSE. Les objectifs concrets sont de réduire l'empreinte écologique de l'Université Bretagne Sud, d'améliorer les conditions d'études des étudiants et les conditions de travail des personnels et enseignants. Il s'agit aussi d'accroître la qualité de vie au travail et enfin de développer le bien vivre ensemble. La réalisation de la chaudière à bois (voir ci-dessus) fait partie des réalisations concrètes de ce projet.

**CONTACT : [sylvie.pimbert@univ-ubs.fr](mailto:sylvie.pimbert@univ-ubs.fr)**



## ACTIONS SOCIALES ET SANITAIRES

### DÉPISTAGE COVID À L'UBS

Dans le cadre du plan de lutte gouvernemental contre l'épidémie de Covid-19, l'Université de Bretagne Sud a démarré, depuis début mars, un dispositif de dépistage du virus sur ses trois campus de Vannes, Lorient et Pontivy. Les étudiants et personnels peuvent s'y inscrire sur rendez-vous. Le dispositif repose sur des tests antigéniques nasopharyngés dont les résultats sont disponibles en seulement 15 minutes. Les centres de dépistage sont ouverts les lundis et mercredis sur Lorient, à la Maison des Etudiants, et le vendredi sur Pontivy. N'oubliez pas de vous munir d'une pièce d'identité et de votre carte vitale. Pour réserver, rendez-vous sur [la page web dédiée de l'UBS](#).



CONTACT : [sante.handicap.lorient@listes.univ-ubs.fr](mailto:sante.handicap.lorient@listes.univ-ubs.fr)

### “A TON ÉCOUTE” : NOUVEAU SERVICE AUX ÉTUDIANTS



L'UBS a mis en place de nouveaux dispositifs, depuis le deuxième semestre, pour répondre à certaines situations difficiles que vivent nos étudiants depuis le début de la crise. Ainsi, 19 étudiants “ambassadeurs et ambassadrices du lien social” ont été sélectionnés sur les campus pour recueillir les demandes et apporter des conseils. Ils sont présents

lors de permanence sur des stands reconnaissables. Si vous voyez un sweat bleu “À ton écoute”, allez à la rencontre de cet étudiant ambassadeur et entamez la discussion !

“A ton écoute” est également relayé sur les réseaux sociaux. Vous pouvez les contacter via un guichet unique de réception des demandes d'aide et/ou de propositions au travers de l'adresse mail facile à retenir (voir contact).

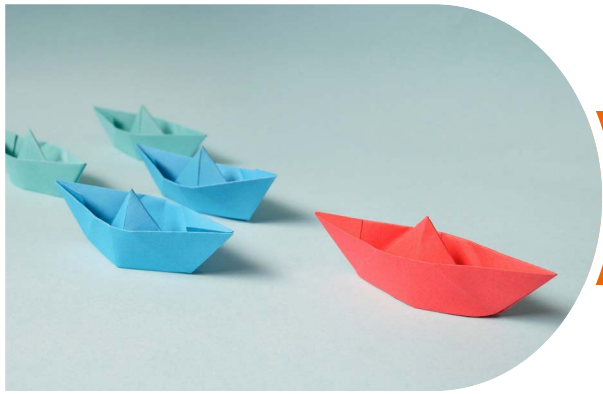
CONTACT : [aidesetudiants@univ-ubs.fr](mailto:aidesetudiants@univ-ubs.fr)

### DISTRIBUTION DE COLIS ALIMENTAIRES

En complément du Solidaribus du Secours Populaire (voir n° précédent), le CROUS de Bretagne et la Région Bretagne se mobilisent pour venir en aide aux étudiants par le biais de distributions régulières de colis alimentaires. Prochaine distribution à Lorient : tous les jeudis de 12h30-16h00 à la Cafétéria de la Faculté des Sciences, et de 17h à 18h30 à la Maison des Étudiants (pour un total de 150 colis). Pour Pontivy, rendez-vous le 20 mai entre 13h30 et 17h30, à l'arrière de l'IUT. Les étudiants doivent apporter un sac cabas et des contenants.



CONTACT : [claire.sallic@univ-ubs.fr](mailto:claire.sallic@univ-ubs.fr)



## CONCOURS

### 4<sup>ÈME</sup> PRIX AU CONCOURS PHOTO "PÊCHEURS !"

Le concours photos "Pêcheurs !" était organisé par l'Université Bretagne Sud et le **Festival international de Films Pêcheurs du Monde**. Bravo à Romane Douet, étudiante à l'IUT en DUT QLIO, qui remporte le 4<sup>ème</sup> prix du concours avec la photographie ci-contre. La légende de sa photo précise la scène : "Remaillage avant de partir à la pêche au Sri Lanka". Romane a en effet capturé cet instant à Mirissa beach, au Sud du Sri Lanka, lors d'un voyage en février 2017. Nous lui souhaitons une bonne continuation photographique !

CONTACT : [douet.e2001502@etud.univ-ubs.fr](mailto:douet.e2001502@etud.univ-ubs.fr)



## PONTIVY : ACTI'ALGUES FINALISTE DU CONCOURS U'COOK INNOVATION



Louise Le Guern, Lisa Mercier et Tiphaine Dorgere, trois étudiantes en GCGP2 à Pontivy, ont participé à l'édition 2021 du **concours U'Cook Innovation**, organisé par l'UCO Guingamp. Ce concours regroupe chaque année des étudiants de la France qui font face à un jury composé de professionnels en recherche et développement, ainsi que de chefs cuisiniers et diététiciens. Cette année, le thème était "les algues : une solution

d'avenir ?". Le projet pontivyen, Acti'Algue, est un complément alimentaire composé de matières premières biologiques : microalgue appelée *Chlorella vulgaris*, lait demi-écrémé et huile essentielle de citron (produite au sein de l'IUT). Nos trois étudiantes concouraient avec ce produit innovant destiné aux sportifs de par son apport protéique et ses multiples bienfaits (vitamines, antioxydants). « *Cette boisson va vous permettre de booster votre énergie et sera votre meilleure alliée lors de compétitions sportives* », expliquaient les étudiantes dans **une vidéo de présentation**. Les résultats ont été dévoilés le 19 mars, et nos pontivyennes sont classées dans les 10 finalistes. Bravo à elles !

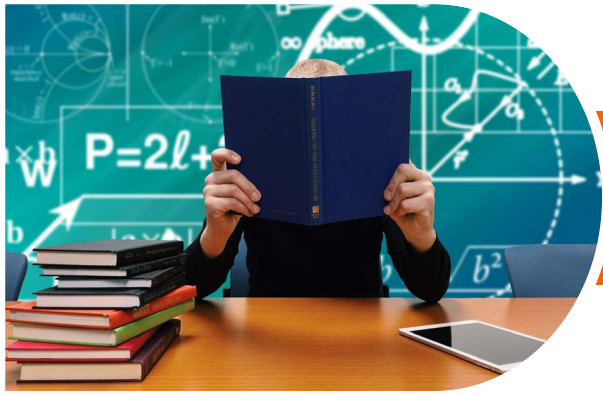
CONTACT : [adeline.caylet@univ-ubs.fr](mailto:adeline.caylet@univ-ubs.fr)

## CONCOURS "JE FILME MA FORMATION"



Dans le cadre de leur formation, les étudiants doivent pouvoir présenter de façon claire et synthétique des sujets parfois techniques ou complexes. Dans le département HSE, il a été proposé de réaliser une vidéo en vue de présenter la formation de façon originale au concours "je filme ma formation", organisé sous le haut patronage de plusieurs ministères. **Vidéo 1 | Vidéo 2 | Vidéo 3**

CONTACT : [annabelle.mercier@univ-ubs.fr](mailto:annabelle.mercier@univ-ubs.fr)



## ITINÉRAIRES

### PASCALE

#### Passionnée par l'éolienne.

Pascale Auffret est chargée d'exploitation de parcs éoliens. Après son D.U.T. GTE, obtenu en 2016, elle obtient une Licence Professionnelle ACTEER (Assistant et Conseiller Technique en Énergie Électrique et Renouvelables), à Rennes. Lors de son D.U.T., elle réalise son stage à la DGAC (Direction Générale de l'Aviation Civile), près de Brest. *« Si je devais retenir une seule chose de mon passage à l'IUT, ça serait le traitement et l'analyse des données et la rigueur dans la présentation des résultats. Cela m'aide énormément dans mon travail quotidien. »*

Pascale est aujourd'hui chargée d'exploitation de trois parcs éoliens pour Site à Watts Développement, où elle avait réalisé son stage de licence. Cette entreprise développe et exploite des parcs éoliens appartenant à des citoyens ou à des institutions publiques du territoire.

Ce qui plaît le plus à Pascale, c'est le côté "touche-à-tout" de son métier (technique, préservation de l'environnement, terrain, sécurité, animation, administratif, finance, social). Cela implique néanmoins de se former, mais quand on est passionné par ce que l'on fait, se former n'est pas un souci ! Et pour réaliser certaines de ses missions, *« il ne faut surtout pas avoir peur du vide »* ajoute-t-elle en souriant.

Retrouvez l'intégralité de son témoignage dans [la rubrique itinéraires du site web de l'IUT.](#)

**CONTACT : [patricia.gouritin@univ-ubs.fr](mailto:patricia.gouritin@univ-ubs.fr)**



### TOM

#### Étudiant citoyen et engagé.

Après ses deux premières années de lycée, Tom Laborde part en famille un an aux États-Unis, où il prend des cours en anglais : *« C'était super intéressant, la culture n'est pas comme dans les films, il y a différentes facettes d'un État à un autre. »* Il revient en France, où il obtient un bac Science de l'Ingénierie avec mention très bien, en 2018. Après une année de classe préparatoire au Lycée Joliot Curie de Rennes, il est admis en DUT GTE où il prépare actuellement son diplôme.

Habitant Carnac, il a la particularité d'être conseiller municipal de sa commune depuis les dernières élections. *« J'avais rejoint en 2019 un groupe de réflexion, avec lequel on a préparé les élections. J'étais 6<sup>ème</sup> sur la liste sur 27, mais il y a eu un désistement pour me laisser la place parmi les trois sièges élus, grâce à la volonté de mon équipe de placer des jeunes dans le conseil. »* Depuis, il est devenu membre de la commission finance et développement économique. Tom est aussi administrateur du CCAS (Centre Communal d'Action Sociale). Il explique : *« On étudie les budgets, les dossiers à voter. Ça fait un peu bizarre, car je suis le plus jeune, mais ça ne pose pas de problèmes. Il y a eu un temps d'adaptation, et on nous a proposé des formations pour mieux comprendre notre rôle. »* L'été, il travaille aux alignements de Carnac, et dès qu'il le peut, il part se promener en vélo.

**CONTACT : [patricia.gouritin@univ-ubs.fr](mailto:patricia.gouritin@univ-ubs.fr)**







## ACTUALITÉS DES HALLS

### LA DÉPUTÉE RENCONTRE LES ÉTUDIANTS

Jeudi 22 avril, Nicole Le Peih, députée de la 3<sup>ème</sup> circonscription du Morbihan, est venue à la rencontre d'un groupe d'étudiants du site de Pontivy : Charlotte, Malo, Théo et Enzo représentaient le département GCGP, accompagnés de Caroline et Anaïs, étudiantes en Licence Professionnelle CQPA. Très intéressée par l'évolution des modes de vie et d'enseignement depuis le début de la crise, la députée, qui est également agricultrice dans la région de Pontivy, a souligné le besoin de réactivité et l'adaptation nécessaire de chacun dans les prochaines années. Elle reste optimiste pour l'avenir et estime que cette génération d'étudiants va pouvoir donner du sens à sa vie, choisir ses métiers, qui pour certains sont à inventer, et ce dans tous les domaines. Après avoir écouté leur témoignage, Nicole Le Peih leur a souhaité de bousculer les codes et a redit sa volonté de porter au gouvernement des propositions pour renforcer le lien des établissements avec les entreprises, mais aussi pour intégrer l'apprentissage de la conduite durant le cursus scolaire.



Après avoir écouté leur témoignage, Nicole Le Peih leur a souhaité de bousculer les codes et a redit sa volonté de porter au gouvernement des propositions pour renforcer le lien des établissements avec les entreprises, mais aussi pour intégrer l'apprentissage de la conduite durant le cursus scolaire.

CONTACT : [iutlo.journal@listes.univ-ubs.fr](mailto:iutlo.journal@listes.univ-ubs.fr)

### STÉPHANE, GIM 1999 ET NOUVEAU PRÉSIDENT DE LA FONDATION UBS

Fin janvier, Stéphane Meriau a été élu à la présidence de la Fondation Université Bretagne Sud. Il succède à Jean-Marc Bienvenu, qui occupait ces fonctions depuis 2015. Chef d'entreprise lorientais et ancien étudiant de l'IUT de Lorient, Stéphane a obtenu son diplôme GIM en 1999. Il portera avec conviction le projet de la Fondation pour l'ancrer davantage dans les milieux socioéconomiques et faire rayonner les compétences de l'UBS auprès des



entreprises et des collectivités. Le nouveau président de la fondation aura pour mission, avec l'ensemble des administrateurs et l'équipe, de proposer et de conduire la future feuille de route de la fondation pour les prochaines années. Rappelons que la Fondation Université Bretagne Sud a pour objectif de rassembler des partenaires privés, publics et universitaires autour de projets communs et qui participent au développement du territoire.

CONTACT : [fondation@univ-ubs.fr](mailto:fondation@univ-ubs.fr)

# QUESTIONNAIRE DE SATISFACTION TOUS IUT



Vous aimez lire le Tous IUT ? Vous avez apprécié le contenu de ce numéro et des numéros précédents ? Donnez-nous votre avis. Nous vous proposons de nous aider à encore mieux vous informer au travers de ce journal Tous IUT. Merci de prendre 3 minutes pour répondre à quelques questions [en cliquant ICI !](#)



## UNE REVUE DE PRESSE ÉCONOMIQUE



En complément de la revue de presse mensuelle, le service communication a mis en place une revue de presse économique en septembre 2020 [via le site Scoop-it](#). Cette page est alimentée chaque jour en fonction des articles repérés dans la presse locale ou spécialisée (Alternatives Économique, Bretagne Économique, etc.).

Le but de cette revue de presse est de repérer et mettre en avant des informations économiques relatives au territoire breton qui nous semblent intéressantes à relever pour les départements et les services. Elles peuvent aussi être utiles aux étudiants en recherche d'entreprises pour un stage ou un contrat d'alternance. Nous espérons que ce Press book vous aidera à vous tenir informés du tissu local économique et à identifier de nouvelles opportunités pour le développement de partenariats entreprises. Bonne lecture et n'hésitez pas donner des idées qui nous permettront d'améliorer encore cette revue de presse.

**CONTACT : [claire.conseil@univ-ubs.fr](mailto:claire.conseil@univ-ubs.fr)**



## Le journal

### Publication périodique de l'Institut Universitaire de Technologie Lorient-Pontivy

Directeur de la Publication : *Gaël Alligand*  
Rédaction en chef : *Noëlline Talbourdet*  
Pilotage : *Fernand Rubaud - Agence Com<sup>2</sup>*  
Maquette : *Céline Pédrone - Le Déclencheur*  
Impression : *Reprographie UBS*  
Crédits photos : *Fernand Rubaud, personnels IUT et UBS, Pixabay, Adobe Stock*

Merci à toutes celles et ceux qui ont permis la réalisation des articles de ce numéro.

Pour contribuer (articles, photos, sujets, idées, dessins, etc.)  
[iutlo.journal@listes.univ-ubs.fr](mailto:iutlo.journal@listes.univ-ubs.fr)