le monde de la technologie

Revue des ingénieurs et des techniciens supérieurs E.N.P - B.T.S. D.U.T.

Au fil des 200 numéros de notre revue

50 ANS

au service de l'Enseignement Technique et de l'Amitié

Pierre Cessot

Adrien Lemoine

Alain Bonhomme

Gilbert Pernot

Alain Sausse

Jean-Pierre Cointault

Publication trimestrielle éditée par France INTEC. Union Confédérale d'ingénieurs et techniciens association reconnue d'utilité publique par décret du 4 février 1922.
Prix de vente au numéro 5 € - Abonnement 1 an : 20 € - Abonnement étranger : 40 €. N° de commission paritaire des publications : 0727 G 81707 - ISSN 1620-865X

france intec

n° 200

DECEMBRE 2022

Le mot du Président

50 ANS…

Voilà un demi-siècle que « Le Monde de la Technologie » vous informe avec ponctualité sur la vie de notre association. C'est avec plaisir que j'ai feuilleté ces deux cents numéros qui égrainent les évolutions de la technologie, les hauts et les bas de nos activités, nos joies et nos peines.

Merci à nos anciens disparus Alain SAUSSE et Adrien LEMOINE qui ont lancé et animé cette revue pendant de longues années, merci à Alain BONHOMME et l'équipe de rédaction qui ont repris le flambeau jusqu'à aujourd'hui. Merci à nos fidèles adhérents qui au fil des ans nous ont apporté un soutien sans faille et quelquefois des articles rédactionnels. Et finalement nous pouvons nous féliciter pour une revue d'amateurs d'être depuis l'origine reconnus par la Commission Paritaire des Publications et Agences de Presse (CPPAP), dont nous venons d'obtenir une prolongation pour cinq années, ce qui dénote le sérieux de notre revue.

Au-delà de cette célébration la vie de l'association continue et d'ores et déjà il faut noter la date de notre Assemblée Générale prévue le 22 avril 2023 et nos Journées de l'Amitié du 29 mai au 3 juin 2023.

En attendant je vous souhaite de joyeuses fêtes de fin d'année et une heureuse année 2023 pour vous et vos proches.

En toutes amitiés,

Jean-Pierre COINTAULT, Président National.

Photos page de couverture : les cinq Présidents et les trois rédacteurs en chef.

sommaire du N° 200

1 REGARD DE NOTRE PRÉSIDENT SUR CES CINQUANTE DERNIÈRES ANNÉES

3 128e ASSEMBLÉE GÉNÉRALE ORDINAIRE

4 LES JOURNÉES DE L'AMITIÉ 2023

5 LA VIE DES RÉGIONS

7 NOS ACTIONS POUR L'ENSEIGNEMENT TECHNIQUE

8 SÉQUENCE ÉMOTION SUR NOS RENCONTRES AMICALES AVEC UN BRIN DE NOSTALGIE

15 50 ANS, 200 NUMÉROS

III NÉCROLOGIE
BULLETIN D'ADHÉSION à FRANCE INTEC et / ou d'abonnement à la revue "Le Monde de la Technologie"

Publication trimestrielle éditée par France Intec. Union Confédérale d'Ingénieurs et Techniciens association reconnue d'utilité publique par décret du 4 février 1922.

DIRECTION

Président Fondateur : Alain SAUSSE (†)
Directeur de la publication : Jean-Pierre COINTAULT
Rédacteur en chef : Alain BONHOMME
Adjointe : Michèle RICHARD
Administration, publicité :
106, avenue Félix-Faure - 75015 Paris
Tél : 01 45 54 54 54 - Fax : 01 45 54 31 63
site : www.france-intec.asso.fr
e.mail : info@france-intec.asso.fr
Conception et Impression :
Imprimerie Centrale
Z.I. - Rue Jacques Brel - BP 53 - 45502 GIEN
Dépôt légal 2e trimestre 2022
Prix de vente au numéro : 5 €
Abonnement 1 an : 20 €
Abonnement étranger : 40 €
N° de commission paritaire : 0727 G 81707
ISSN 1620-865X

REGARD DE NOTRE PRÉSIDENT SUR CES CINQUANTE DERNIÈRES ANNÉES

Voilà cinquante ans que le Monde de la Technologie est devenu le fil conducteur de notre association, soit à peu près la moitié de son existence. Lorsqu'est apparue l'idée de célébrer cet anniversaire, j'ai proposé à notre rédacteur en chef d'en profiter pour remettre en lumière la vie de notre communauté, les hommes qui l'ont façonnée, les moments difficiles, les moments festifs et amicaux qui ont émaillé ce demi-siècle pour FRANCE INTEC.

Il me semble souhaitable de rappeler en préambule les années qui ont précédé le lancement du Monde de la Technologie et notamment l'événement qui a fait basculer le cours huilé de la « Société des Anciens Élèves des Écoles Nationales Professionnelles ».

Au début des années 60, l'Éducation Nationale décide d'élever le niveau des études Technologiques vers le cursus universitaire, de supprimer les Écoles Nationales Professionnelles (une vingtaine à l'époque), en les remplaçant par des Lycées Techniques d'État (plusieurs centaines) et de créer de nouveaux diplômes de niveau BAC+2.

Finie la culture « E. N. P. » limitée à quelques établissements célèbres, vive les Lycées Techniques qui prolifèrent dans l'hexagone !

Ainsi disparait un demi-siècle de promotions formées par les us et coutumes de l'internat sur un régime semi militaire où la camaraderie et l'amitié prenaient toute leur place et l'attachement à « son » école n'était pas un vain mot.

Mais la Société Amicale TS/ENP ayant succédé à « l'Association des anciens élèves diplômés des E. N. P. » était trop restrictive à une association d'anciens, il est décidé en 1967 (revue « Le Technicien » n°51 juin 1967), de créer une association plus large regroupant Ingénieurs et Techniciens, ce sera FRANCE INTEC.

Dès cette création il était stipulé que l'Association devait conserver prioritairement les liens d'amitié présents dans la Société Amicale TS/ENP.

Ce lien impératif n'a jamais fait défaut jusqu'à ce jour.

C'est le Président Alain SAUSSE qui prend les rênes de la nouvelle association et engage FRANCE INTEC face à l'avenir : l'avenir ne peut plus s'appuyer uniquement sur les rites et les coutumes du passé des E. N. P., il faut se réinventer. Parmi les actions nouvelles, certains pays européens ont déjà mis sur pied l'idée d'Ingénieur Technicien pour répondre au nouveau niveau des études Technologiques qui ont désormais atteint le cursus universitaire.

FRANCE INTEC se lance au début des années 70 dans la promotion de l'Ingénieur Technicien et va même jusqu'à décerner des cartes d'Ingénieur Technicien à ses membres justifiant d'un passé industriel confirmé. Ce sera un des points majeurs de la décennie 70 pour notre Association.

Germe aussi l'idée de moderniser notre revue pour en faire la vitrine de notre Association. Il faudra 3 ans de réflexion et de gestation pour aboutir à ce 1er numéro en mai 1974.

Mais la chute régulière des adhésions, suite à la disparition des promotions E. N. P., se transformera rapidement en crise financière, nécessitant de réduire le personnel appointé 6/7 personnes, et de prendre les décisions requises face à l'impossibilité d'entretenir l'immeuble de la rue Decamp, somptueux mais vieillot, d'où l'idée de réduire la voilure.

Les difficultés de cette décennie 70 sont illustrées par la succession de pas moins de 5 Présidents Nationaux :

A. SAUSSE 63-73, P. CESSOT 74-75, G. PERNOT 76-78, A. LEMOINE 79, A. SAUSSE 80-85

La décennie 70 était aussi celle de la décentralisation et un vent d'autonomie soufflant dans nos régions qui souhaitaient se détacher de la mainmise de Paris sur leur gestion. Alain SAUSSE redevenu Président en 1980 lança simultanément une recherche pour de nouveaux locaux pour notre Siège plus modernes et adaptés à notre taille, et une réforme des Statuts conduisant à créer une Confédération Nationale et un système confédéral.

Une équipe à laquelle j'ai eu l'honneur de participer s'attela à définir les statuts basés sur une Confédération Nationale et des Fédérations Régionales ayant leur propre gestion. Il ne fallut pas moins de 3 années de travail pour aboutir aux statuts validés par l'Arrêté du 29 juillet 1981 par le Conseil d'État.

L'opération nouveau Siège aboutira à la vente de la rue DECAMPS en vue de l'achat de la rue Félix Faure après une période de location le 29 novembre 1983.

Nous voici implantés dans des locaux plus adaptés à nos activités, nos moyens, notre image, et une trésorerie assainie par l'opération immobilière.

Inauguration des locaux le 11 mai 1985

Mais dans les esprits la transition Anciens des E.N.P. vers les diplômes de l'Enseignement Technique Supérieur (BTS/DUT) était toujours latente. Le problème surgit en 1986 quand Alain SAUSSE décide d'arrêter sa Présidence et propose de désigner un Président représentant la nouvelle génération des diplômés ex ENP titulaires d'un BTS, en l'occurrence votre serviteur. Le climat ENP/TS n'est pas totalement apaisé. Jean-Pierre COINTAULT est élu Président à l'Assemblée Générale de Lyon en 1986. Pour la première fois la Présidence passe entre les mains de la faction montante.

Assemblée Générale – Tribune

Assemblée Générale - Participants

Rapidement il faut s'atteler à ramener les BTS et DUT vers FRANCE INTEC ; d'où l'idée de créer France BTS qui verra le jour en 1991 avec le financement de FRANCE INTEC. (Assemblée Générale de mars 1991).

Mais les temps ont changé, finie l'adhésion aux sceaux de l'altruisme et de l'amitié, nous sommes maintenant dans le régime du commerce : J'adhère, tu m'aides à trouver un emploi, j'arrête mon abonnement ! J'utilise cette formule que j'ai entendue de mes propres oreilles de la part d'un nouvel adhérent dans les années 90/92.

Et pourtant FI/FBTS ont contribué en organisant 3 salons de BTS à l'Aquaboulevard de Paris.

Ce fut donc un fiasco en terme d'adhésions et nous décidâmes à regret de dissoudre France BTS en 1996 (Assemblée Générale Extraordinaire du 26/10/96)

Alain SAUSSE revenu aux affaires an 1993 s'attela avec une petite équipe à la préparation de notre Centenaire.

Le Monde de la Technologie à cette occasion édita un numéro spécial « 100 ans de jeunesse » et l'association organisa 2 jours de festivités.

L'opération centenaire permit de retrouver provisoirement un certain nombre d'anciens nostalgiques de leur passé et de donner une bouffée d'air à notre fichier des adhérents : environ 1000 recensés en 2000.

Quand Alain SAUSSE décida, cette fois définitivement de quitter la Présidence, c'est avec l'aide de mes amis de la saga BTS que j'acceptais de revenir à la Présidence.

Lors du vin d'honneur, Alain Sausse s'adresse au Président Jean-Pierre Cointault

Nous avons pu, grâce à la location d'une partie de nos locaux, assurer la situation financière sans pouvoir endiguer le reflux des effectifs marqués par l'âge et le désengagement.

À signaler une lueur d'espoir venue d'Auvergne grâce au travail acharné de notre ami Jean FLOQUET pour mener des actions locales dans la relation Écoles/Entreprises. Ceci nous a conduit à réviser nos statuts en 2009 pour y introduire cette nouvelle dimension.

Malheureusement nous n'avions pas sur le terrain une volonté d'investissement égale à celle de Jean FLOQUET qui nous a quittés cette année.

Nous étions en 2019 à la croisée des chemins, des adhérents âgés et peu enclins à s'investir, un patrimoine immobilier important, pas de relève identifiée.

Après 3 ans de consultations, de discussions, nous avons finalement décidé de nous rapprocher de la Fondation Arts et Métiers avec qui nous avons signé un accord de Donation de notre patrimoine immobilier afin de continuer à développer des actions de promotions de l'Enseignement Technique auprès des jeunes, et un accord d'occupation de nos locaux, nous permettant de faire perdurer quelques années encore nos actions relationnelles amicales.

DONATION **FRANCE INTEC**

FONDATION ARTS ET METIERS

LA FONDATION DE LA TECHNOLOGIE

Mais aussi puisqu'il s'agit de célébrer les cinquante ans du Monde de la Technologie, nous prenons l'engagement de le faire perdurer aussi longtemps qu'il y aura des lecteurs et évidement des volontaires pour le rédiger.

À chacune des visites chez nos anciens, j'ai pu constater ce que la revue représentait pour la plupart d'entre eux.

Depuis toujours, basé sur du bénévolat, il faut saluer le travail de ceux qui en ont assuré la charge au fil des ans.

Je rappelle ici les rédacteurs en chef : P. BAILLY – A. LEMOINE – A. SAUSSE (Président Fondateur) J.-P. COINTAULT – A. BONHOMME.

Je remercie aussi les camarades qui ont publié des articles et nous ont ainsi aidés.

Cinquante années de publications n'est pas une mince affaire, avoir conservé le soutien de la Commission Paritaire de la Presse signe le sérieux de notre engagement.

Merci à tous ceux qui de près ou de loin ont participé à cette réussite et surtout hommage à nos anciens qui ont porté ce succès, auteurs comme lecteurs.

Jean-Pierre COINTAULT
Président National

128e ASSEMBLEE GENERALE ORDINAIRE

CONVOCATION :

En accord avec nos statuts, notre 128e Assemblée Générale se tiendra **le samedi 22 avril 2023** à 10 heures précises au **siège de France INTEC, 106 avenue Félix-Faure à PARIS (15e) et ou en Visioconférence (Zoom).**

Vous serez appelés à délibérer sur *l'Ordre du jour* suivant :

1 • Adoption du compte-rendu de l'Assemblée Générale ordinaire du 30 avril 2022 publié dans la revue **n° 198 de septembre 2022** « Le Monde de la Technologie ».
2 • Rapport Moral d'activité et d'orientation par **le Président.**
3 • Rapport Financier **2022 par le Trésorier.**
4 • Rapport des **Vérificateurs aux Comptes.**
5 • Taux de contribution à l'Union Confédérale pour l'exercice **2024.**
6 • Budget prévisionnel **2023 par le Trésorier.**
7 • Election du **Tiers sortant des Administrateurs.**
8 • Questions diverses.

Cette assemblée sera suivie d'un buffet offert par l'Association.

LES JOURNEES DE l'AMITIE 2023

Du 29 mai au 3 juin 2023 - 6 jours / 5 nuits

dans le Sud-Ouest Gastronomique Gascon en Pays d'ARMAGNAC chez d'ARTAGNAN

Vous serez accueilli au **DOMAINE DE SAINT ORENS** situé sur la commune de **Montréal-du-Gers** dans le département du Gers : c'est une résidence privée et familiale en pleine nature. Comme d'habitude la pension sera complète par contre l'hébergement proposé sera en appartement : T2 pour une personne seule ou un couple (1 chambre et 1 salle de bain) ou T3 pour 2 couples (2 chambres et une salle de bain à partager) ou T4 pour 3 couples (3 chambres et 2 salles de bain à partager). Vous aurez donc le choix de l'hébergement et les prix seront différents : ils sont en cours d'évaluation mais vont tourner autour de 720 € pour une single, 1410 € pour un couple en T2, 1110 € pour un couple en T3 et 1010 € pour un couple en T4. Ce sera sur le bulletin de réservation définitive que vous pourrez exprimer votre choix.

Dès maintenant nous prévoyons de vous faire découvrir :

- Des villages classés « Plus Beaux Villages de France » : **Montréal-du-Gers, Fourcès, Laressingle**, la capitale de l'Armagnac **Eauze, Condom-en-Armagnac** où coule la rivière Baïse surnommée la rivière d'argent au 18e siècle, **Labastide d'Armagnac** reconnu par le prestigieux label de « Ville Lente », distinction décernée par le courant « Slowfood », né en Italie et rapidement étendu aux Etats-Unis et à l'Europe.
- Des musées et sites : **Musée d'Artagnan** à Lupiac ville natale de D'ARTAGNAN, la **Villa Romaine de Séviac** palais de 500 m² de mosaïques polychromes, **Notre Dame des Cyclistes**.
- La confection de produits locaux : la croustade à l'Armagnac, le Pousse Rapière du Château de Monluc, la découpe de canard et l'eau-de-vie Armagnac.

Le programme détaillé journée après journée est en cours de préparation par Josy et Bernard BORDERES nos initiateurs et organisateurs que nous remercions d'ores et déjà.

Dès qu'il sera finalisé, il sera transmis aux participants habituels et sera à disposition sur demande au Secrétariat de France Intec au début de l'année prochaine mais aussi sur le site de France Intec.

Journées de l'Amitié du 29 mai au 3 juin 2023 En Pays d'ARMAGNAC - GASCOGNE

BULLETIN DE PRE-INSCRIPTION

Ce bulletin de pré-réservation sera confirmé par un document de réservation définitive envoyé par le siège de France Intec

Nom : ..... Prénom : ..... Promo : .....

Mail : ..... Tél : ..... Port. : .....

Adresse complète : .....

Sera accompagné de :

NOM : ..... Prénom : ..... Adhérent(e) FI ☐ OUI ☐ NON

NOM : ..... Prénom : ..... Adhérent(e) FI ☐ OUI ☐ NON

Séjour en pension complète 6 jours/5 nuits y compris repas de gala du lundi 29 mai au dîner au samedi 3 juin 2023 au petit déjeuner.

Prix en cours d'évaluation se reporter aux indications portées en préambule.

A retourner avant le 31 janvier 2023 à FRANCE INTEC 106 avenue Félix Faure 75015 PARIS ou par mail info@france-intec.asso.fr

LA VIE DES RÉGIONS

Fédération Auvergne, Groupe Thiernois

- Le samedi 1er octobre, hommage à Maurice DENIS notre doyen qui nous a quittés le 19 août dernier avec la dépose des palmes de l'Association sur sa sépulture par le Président national Jean-Pierre COINTAULT, en présence de sa compagne Nicole BAUSSARON, de son fils, de sa belle-fille et de ses amis du Conseil de Direction de France Intec accompagnés par de nombreux adhérents du groupe Thiernois.

Jean-Pierre COINTAULT et Nicole BAUSSARON présentant les palmes de l'Association.

Fédération Aquitaine Intec

- Sortie amicale sur le bassin d'Arcachon le 21 octobre 2022 Parfaitement organisée par nos amis Jacques JOLLY et Raymond MARIONNET du groupe Girondin, elle a permis aux adhérents des deux groupes ainsi qu'à nos amis Parisiens (Jean-Pierre COINTAULT et Jeanine son épouse ainsi qu'Aurore et Michel GIBAUD), de passer une agréable journée tant studieuse que joyeuse dans de magnifiques espaces naturels, l'occasion de prendre une belle bouffée d'air frais.

Le groupe lors de la visite de l'EAU ditorium à Biganos (33) espace pédagogique pour comprendre le système d'assainissement des eaux du Bassin d'Arcachon et les effets bénéfiques sur la protection de la biodiversité.

En attente de la dégustation d'huitres et fruits de mer à la cabane 37-38 à Andernos.

Le 22 octobre au matin, séquence souvenir avec la dépose des palmes de l'association sur la tombe de notre regrettée amie Annie MARIONNET, secrétaire Fédérale.

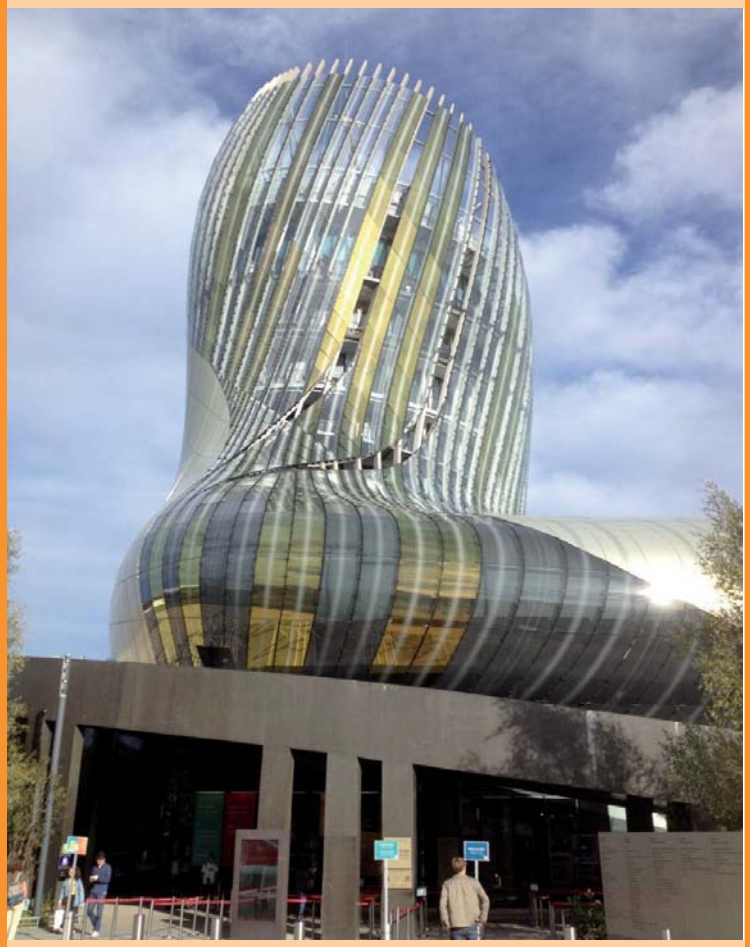
Moment de recueillement lors de la dépose des Palmes de l'Association sur la tombe d'Annie MARIONNET

Le 22 octobre, en fin de matinée, au restaurant « Le jardin Pêcheur » à Bordeaux près de la Cité Mondiale du Vin, s'est tenue l'Assemblée Générale 2022 de la Fédération Aquitaine Intec. Ont été notamment présentés et discutés les projets préparés par le Groupe Dordogne pour aider les lycées partenaires dans leurs actions spécifiques (challenges robotiques, manifestations régionales autour des métiers de la robotique à Sarlat…).

Le bureau a été reconduit dans son intégralité.

Une vue des participants.

Un repas a rassemblé les convives heureux d'avoir vécu deux belles journées. Grand merci à nos hôtes ! La journée s'est terminée par la visite de la Cité Mondiale du Vin.



Cité Mondiale du Vin.

Assemblée Générale du Groupe Dordogne

- Le 18 Novembre 2022 à Sorges (24), elle a débuté par la traditionnelle visite d'entreprise et c'est à la Chocolaterie BOVETTI à Terrasson où nous nous sommes dirigés pour comprendre la fabrication artisanale d'un chocolat bien que l'entreprise emploie aujourd'hui une trentaine de personnes en raison de son succès. Dans cette chocolaterie à l'atmosphère studieuse, le geste artisanal traditionnel a toute sa place. Néanmoins, des outils de production ultra modernes et performants permettent de garantir aux produits la rigueur conforme aux normes européennes d'hygiène et de sécurité. Ici les lignes de fabrication pour les tablettes et les pâtes à tartiner côtoient les turbines en cuivre représentant la plus ancienne technique d'enrobage utilisée en confiserie. Nous avons débuté par la visite du musée du chocolat intégré au site et avons pu comprendre le cheminement de la matière première jusqu'aux délicieuses confiseries proposées à la dégustation.

Vue générale de l'entreprise.

Musée du chocolat

LA VIE DES RÉGIONS

L'AG et le traditionnel repas se sont déroulés à l'Auberge de la Truffe à Sorges, lieu emblématique lorsqu'on évoque la truffe du Périgord dont les arômes et les parfums subliment nos tables de fêtes..

Lors de l'AG, ont été rappelés nos partenariats avec les Lycées de Périgueux et Sarlat et les actions auxquelles nous avons participé. Nous avons ensuite évoqué les dossiers en cours de finalisation que nous présenterons dans le cadre de la Donation France Intec à la Fondation Arts et Métiers, ainsi que le souhait d'une implication renforcée de nos camarades aux différentes manifestations (semaine de l'Industrie, challenges..) Autre sujet, la fabrication de récompenses spécifiques qui sont offertes aux gagnants des différents challenges, pour remplacer les traditionnelles coupes.

Le bureau a été reconduit dans son intégralité.

NOS ACTIONS POUR L'ENSEIGNEMENT TECHNIQUE

SEMAINE DE L'INDUSTRIE 2022

C'est près de **1,6 million de participants pour les 4 570 événements** labellisés pour la Semaine de l'industrie du 21 au 25 novembre dernier !

Durant cette semaine, le Groupe Dordogne de la Fédération Aquitaine Intec a apporté son concours. Dans le cadre de notre partenariat avec le lycée Albert Claveille de Périgueux, nous avons accompagné les élèves de classe de seconde lors de la visite des entreprises locales qui ont bien voulu ouvrir leur porte pour leur faire découvrir la réalité du monde professionnel et économique. Cela a permis un temps d'échange fructueux. Notre rôle a consisté à préparer le questionnement avec leurs enseignants pour bien profiter de ce temps de découverte. A noter que c'est en classe de seconde que les élèves choisissent leur voie et leurs enseignements de spécialité ou leur série pour le cycle terminal du lycée. Nous avons noté avec plaisir que nombreux sont ceux qui veulent s'orienter vers le Baccalauréat Général avec option Maths-Physique ou Sciences de l'Ingénieur pour intégrer une classe préparatoire avant de terminer par une école d'ingénieurs !

Visite société Innovelec du mercredi 23/11/2022

Remise du trophée « coup de cœur » de la Donation France Intec à la PFT TEXT'IN à l'occasion de la 2e édition du Trophée de l'innovation des PFT le 20 octobre dernier. Des détails sur cette cérémonie seront donnés dans notre prochain numéro.

SÉQUENCE ÉMOTION SUR NOS RENCONTRES AMICALES AVEC UN BRIN DE NOSTALGIE

Les rencontres au sein de notre Amicale se déroulent au sein des instances « groupes et Fédérations » mais également au travers des rassemblements de promo. C'est ce qu'a relaté votre Revue **le Monde de la Technologie** tout au long de ses numéros 1 à 199.

Les rencontres se font aussi au travers des organes statutaires de gestion de l'Union Confédérale de France Intec tel le conseil de direction ou le conseil d'administration ou l'assemblée générale annuelle. Nul n'est mon propos dans ce numéro spécial car vos représentants vous en ont parlé.

Je veux à nouveau vous faire partager les moments inoubliables des JOURNÉES DE L'AMITIÉ ; pour certains d'entre vous ce sont des moments que vous avez vécus avec joie et bonheur entre amis et pour d'autres ce sera des étapes de vie dans des lieux qui vous rappelleront des souvenirs de voyage en famille.

Créées pour célébrer l'an 2000, les JOURNÉES DE L'AMITIÉ sont devenues au fil du temps un rituel qui, d'année en année, semblent combler les participants qui pour la plupart sont devenus de fidèles participants. Faisons l'inventaire ensemble :

2000 A l'occasion de la 105e Assemblée Générale qui s'est tenue à PARIS le 8 avril 2000, avait été définitivement actée l'organisation de la **MANIFESTION AN 2000 en AQUITAINE** les 9-10 et 11 juin 2000. Ce fut l'occasion de rassembler au Pays Basque une cinquantaine de participants venus de tous les coins de France et conquis par la culture et les traditions basques. Placé sous le double signe de l'amitié et de l'eau car il avait beaucoup plu, ce week-end de Pentecôte fut formidable et marqua le début de nos JOURNÉES DE L'AMITIÉ chéries par beaucoup. Ont été appréciés les haltes dans les petits villages basques et leur histoire, mais aussi BAYONNE et BIARRITZ.

Nous nous souvenons de l'omelette aux cèpes à volonté, du salmis de palombe, du fromage avec la confiture de cerise et du gâteau basque mais aussi du Trinquet Ignacio et des chanteurs et de Paul LATASTE les entraînant. Une très belle réussite pour cette première édition des JA.

2001 L'année suivante l'Assemblée Générale de France Intec qui se déroulait à THIERS va se doubler d'une partie touristique de 3 jours les 6-7 et 8 mai 2001. Mais cette année-là le ciel ne nous avait pas gâté non plus pour la découverte du volcanisme, de l'art roman auvergnat et de la coutellerie de Thiers. Malgré la pluie, le brouillard et les inondations qui empêchèrent de réaliser parfaitement le programme prévu par Jean-Pierre COINTAULT et Maurice DENIS†, amitié, bonne humeur et bonne « bouffe » furent de règle.

2002 Le format Assemblée Générale + Journées de l'Amitié a été reconduit à SAINT QUENTIN du 25 au 27 mai 2002. Un lieu mythique nous fit découvrir et comprendre l'histoire du Chemin des Dames et la mémoire combattante des Poilus. Aujourd'hui c'est un paysage apaisant. Comment imaginer que ce lieu fut déclaré zone rouge à l'issue de la guerre 14/18 et que, les munitions étant trop nombreuses pour être retirées, l'agriculture y fut formellement interdite ? L'émotion fut forte lors de la visite de la Caverne du Dragon. Après le déjeuner à Reims, visite d'une cave de champagne. Le lendemain c'est au tour du Tunnel de Riqueval de nous émerveiller. Construit au début du 19e siècle sur le canal de Saint Quentin qui relie la Somme à l'Escaut et à l'Oise, le souterrain de Riqueval est le plus long tunnel fluvial de France (5670 m) : un bateau treuil aujourd'hui électrique, appelé toueur relié à une chaîne, halle les péniches pendant plus de 2 heures à une vitesse moyenne de 2,5 km/h. C'est ce l'on appelle le touage qui est une tradition fluviale presque disparue de remorquage des péniches. C'est une curiosité touristique : nous avions été ébahis. Une pensée pour le dîner de gala « Au Pot d'Etain » d'Holnon.

2003 Le PÉRIGORD nous a accueilli pour un WEEK-END de PENTECOTE consacré à l'Amitié du 7 au 9 juin 2003 faisant suite à la tenue de l'assemblée générale à PERIGUEUX. Week-end mémorable qui débuta par la visite de SARLAT et de son marché. Après un déjeuner gastronomique la digestion se fera en montant le chemin qui conduit au Château de Castelnaud. Une balade à bord d'une Gabare nous reposa dans l'après-midi et la journée s'achèvera par un succulent dîner à la hauteur de la gastronomie périgourdine clôturé par une vibrante DKL. Puis lors du lundi de Pentecôte nous visitâmes BERGERAC et ensuite le château de Monbazillac. C'est un souvenir exceptionnel pour les participants d'autant que le beau temps était de la partie.

2004 Challenge pour le BERRY et pour moi mais « A Vaillans ♥♥ riens impossible » tel est la devise de Jacques Cœur et du Groupe de Bourges qui organisa les Journées de l'Amitié certes sous un format restreint mais intense en émotion du 15 au 16 mai 2004. Au cours de l'après-midi où s'est tenue l'assemblée générale annuelle, les accompagnantes ont visité Mehun-sur-Yèvre renommée pour son industrie porcelainière. Le soir il y eut un banquet dans les salons de l'Hôtel de Ville, ancien palais archiépiscopal tout près de la cathédrale gothique Saint Etienne inscrite depuis 1993 sur la liste du Patrimoine de l'Unesco. En montant le grand escalier suspendu à triple volée les convives ont été accueillis par un groupe de danseurs K'DANSE en costume de l'époque Napoléon III qui tout au long du banquet les enchantera par des danses de l'époque dont le célèbre « quadrille des lanciers ». La soirée se termina avec « les Amis de Jacques Cœur » qui au cours d'une promenade nocturne fit découvrir les monuments de la ville de BOURGES en suivant le Fil Bleu des Nuits Lumière. Le lendemain dimanche c'est au tour d'Aubigny-sur-Nère et Nançay avec son centre de Radioastronomie de surprendre.

2005 Le double format Assemblée Générale et Journées de l'Amitié a été conservé au cours de deux journées les 21 et 22 mai 2005 sous le titre CHANTILLY-CREIL. Gilbert LEFEVRE† et Bernard GUIDOUX avaient concocté une journée agréable et festive qui s'est déroulée au grandiose Château de Chantilly ; le déjeuner eut lieu à la Capitainerie, ancien restaurant Vatel. L'après-midi Musée vivant du cheval et présentation équestre. Tout fut parfait.

2006 Ce fut un vrai week-end de tourisme dédié exclusivement à l'AMITIÉ séparé de l'Assemblée Générale. Les 10-11 et 12 juin L'ALSACE nous recevait : COLMAR et ses vieux quartiers pleins de charme, le Musée d'Unterlinden et sa pièce maitresse le Retable d'Issenheim, le Fort de Neuf-Brisach une étoile de grès rose, œuvre de Vauban, lac de Titisee, FRIBOURG et sa magnifique cathédrale en Allemagne, la route des Vins avec arrêt à Riquewihr et Ribeauvillé et enfin le Château du Haut Koœnisgbourg.
Le soleil fut généreux ce qui ne gâta rien.

2007 Reprise de la formule AG+JA en BOURGOGNE. C'est au tour de Michel COCHETEL† et Bernard GUIDOUX de nous offrir un beau moment d'amitié. Tout de suite après l'assemblée générale à AUXERRE, direction l'Auberge de Nitry où un déjeuner typiquement bourguignon nous attendait (ah le coq au vin, beaucoup s'en rappellent), puis Noyers-sur-Serein, pittoresque village médiéval construit sur un éperon rocheux. Le lendemain nous visitâmes le château de Saint Fargeau de la Grande Mademoiselle puis le chantier de Guédelon (la construction d'un château fort selon les techniques employées au Moyen Age) et enfin le château de Ratilly. Une cinquantaine de participants vécurent encore un excellent week-end.

2008 Virage à l'Ouest grâce à Jean-Pierre COINTAULT, son épouse Jeannine et leur cousin Guy. Les Journées de l'Amitié se déroulèrent les 6-7et 8 juin par très beau temps en BRETAGNE Sud à LORIENT. Les activités bretonnes : découverte de l'Ile de Groix à vélo, passage à VANNES pour admirer sa cathédrale Saint Pierre et ses maisons à colombages colorés et cerise sur le gâteau le Golfe du MORBIHAN avec une croisière-déjeuner. Encore un bon millésime !

2009 Cap sur le sud de la CHAMPAGNE sans moi car ma santé m'obligea à rester en Berry (chers amis je conserve précieusement votre carte d'affection et de réconfort). Denis LOUVEL et son groupe de TROYES furent en charge d'organiser les 16 et 17 mai l'édition 2009 des JA. La visite de TROYES et de ses magnifiques maisons datant pour la plupart de 1530, le Parc Naturel Régional de la Forêt d'Orient, dégustation à la cave GAUTHEROT puis le mémorial Charles de Gaulle et visite de la Boisserie, demeure du Général. A signaler une forte participation pour cette 10e édition.

2010 Retour en PAYS BASQUE « Souvenir Paul Lataste » pour fêter les 10 ans des JA. Jean-Pierre PANGAUT† et Annie MARIONNET† nous avaient gâtés par un programme encore exceptionnel mené par une guide très érudit. Nous revoyons BAYONNE, BIARRITZ, admirons CAMBO et l'ARNAGA, demeure d'Edmond Rostand, allons jusqu'à SAN SEBASTIAN, puis ARGANGUES, ASCAIN et ESPELETTE Une nouvelle fois pas de Rhune ce sommet mythique du pays basque en raison de la pluie. Un chœur d'hommes, le groupe Amara, n'a pas manqué de nous combler. Quelles voix ! Ce fut super !

2011 PROVENCE COTE D'AZUR Les Journée de l'Amitié sur un autre rivage : la mer Méditerranée. Toujours le même effectif de fidèles pour retrouver Anne-Marie et Gérard LEYDET, les organisateurs qui du 26 au 30 mai nous ont promenés à HYERES, SOLLIÈS-VILLE, BORMES-LES-MIMOSAS et TOULON. Tous se souviennent du dîner de gala et des mets très fins choisis par Anne Marie au restaurant « le Verger des Kouros » situé dans l'arrière-pays à Cuers. Encore merci Anne-Marie et Gérard, nos formidables guides bénévoles.

2012 l'AUVERGNE par la voix de son Président Jean ROSIER s'est portée candidate l'année précédente pour organiser les JA 2012 du 22 au 25 juin. Elles ont débuté par un colloque très intéressant au Lycée Pierre-Joël Bonté à RIOM. Le 2e jour : visite guidée du Vieux Clermont et de la Basilique « Notre Dame du Port » puis celle de l'Aventure Michelin. Le 3e jour : balade dans le Parc Naturel Régional des Volcans d'Auvergne (St Nectaire, Besse, Lac Pavin, route des crêtes du Sancy, Orcival). 4e jour : découverte du Volcanisme sur 2 anciens volcans Lemptégy 1 et Lemptégy 2. Enfin le Panoramique des Dômes nous transporta sur le légendaire Puy de Dôme.

Merci aux gentils organisateurs et guides Maurice† et Nicole qui avaient commandé le soleil.

2013 MOISSAC Site remarquable du Goût, Ville d'art et d'histoire, Ville étape du pèlerinage de Compostelle. Les Journées de l'Amitié entre Quercy et Gascogne, en « Souvenir de Paul Lataste, Yves Mallibert et Guy Bentejac » se déroulèrent du 13 au 17 juin. Tout d'abord visite d'entreprise les Ets BOYER qui commercialise des melons (le plus gustatif le Philibon). Le lendemain AUCH dans le Gers et capitale de la Gascogne nous accueillait avec la statue de D'Artagnan puis LECTOURE et l'art du Bleu de Pastel. C'est au cours de la soirée que Jean-Pierre PANGAUT† notre organisateur, nomma Bordelaises d'Honneur Josy BORDERES, Nicole BONHOMME, Claudette TRAPY et Jeannine COINTAULT saluant leur sourire et leur gaîté. ALBI et MOISSAC ne furent pas oubliés les jours suivants. Enfin soulignons une séance cinéma consacré à revoir les images de l'édition 2012 grâce à Daniel TRAPY et cette tradition perdure encore. Merci Josy et Bernard BORDERES qui nous ont reçu avec enthousiasme en organisant un piquenique mémorable. Avec tristesse nous nous rappelons les paroles de Jean-Pierre PANGAUT† abandonnant tout mandat électif au sein de France Intec et remettant un carton de souvenirs à notre Président national Jean-Pierre COINTAULT et qui 3 mois plus tard nous quittait le 30 septembre.
Nous ne t'oublions pas.

2014 CHOLET C'est le tandem Eliane-Guy SZYMONIAK/moi-même qui bâtit les JOURNÉES DE L'AMITIÉ du 13 au 15 juin en souvenir de Jean-Pierre PANGAUT. SAUMUR et l'Ecole Nationale d'Equitation montrant le Grand Manège avec l'exercice de superbes chevaux. Un déjeuner aux chandelles à Rou Marson dans un cadre troglodytique nous fit goûter des produits régionaux. Les Ets BODET qui restaurent les cloches ont intéressé les amis techniciens. Le lendemain la journée fut dédiée à CHOLET et à son industrie des toiles et à la Cinéscénie ® du Puy du Fou. SPECTACLE INOUBLIABLE. Enfin le jour suivant qui clôtura les JA choletaises permit de connaître la famille De ROMANS et leur extraordinaire histoire familiale au château du Bois St Louis et de finir au Parc Oriental réputé de Maulévrier. De bons compagnons Eliane et Guy. La rétrospective en images illustrant les JA 2013 fut bien entendu présentée par TRAPY PRODUCTIONS.
Merci Daniel.

2015 ARMENTIERES la tradition de rassembler l'Assemblée Générale annuelle et les Journées de l'Amitié dans un même cadre est reprise en 2015 d'autant plus que nous fêtions les 120 ans de France Intec. Particularité : retour à l'internat puisque l'hébergement des participants se firent pour quelques nuits au Lycée Gustave Eiffel. Une journée à BRUGES puis au Centre Historique Minier de Lewarde et au Centre de la Coupole près de Saint Omer, cité souterraine construite en 1943/1944 par l'armée allemande.
Un bon souvenir !

2016 LEMAN – JURA Les Journées de l'Amitié réunirent 53 participants du 6 au 10 juin dans un village-club à Moussières à 1150 m d'altitude et à 20 km de Saint Claude. Découverte de l'exploitation du sel en Franche Comté (Salines à Salins-les-Bains). Arbois et Louis Pasteur, Poligny, Baume-les-Messieurs, la Région des Lacs, Les Rousses, Nyon puis Yvoire sur le bord du Léman, St Claude : visite de l'atelier Genod Viou et du Musée de la Pipe et du Diamant. Une pensée pour Muguette et Elie Richard† qui m'avaient largement guidé dans la sélection des sites visités.

2017 « EN BAS DES HAUTS DE FRANCE..... c'est LA PICARDIE » le Groupe Creillois retroussa à nouveau ses manches pour organiser les 18e JA en 2017 du 11 au 14 mai. Son invitation cordiale nous fit rappeler l'histoire de la France royale et impériale à Compiègne. Détour à l'Abbaye de Morienval et promenade dans sa roseraie qui compte de nombreux rosiers. Un dîner-croisière sur l'Oise et l'Aisne clôtura la journée. Direction la forteresse de Pierrefonds recréé au 19e siècle par l'architecte Viollet-le-Duc, puis visite de l'une des plus anciennes sucreries active de 1829 à 1969 et enfin la chocolaterie Bussent-Lachelle. Le lendemain souvenir et recueillement à la Clairière de l'Armistice à Rethondes. Edition à marquer dans les annales. Bravo à toute l'équipe de Bernard GUIDOUX.

2018 FLANERIES DE CHARME EN ARDECHE. Le séjour eut lieu du 31 mai au 3 juin à JOYEUSE et nous avions été joyeux. Le spectacle « Jean d'ici Ferrat le cri » nous enchanta. Déambulation dans les villages de caractère LABEAUME, BALAZUC et VOGUE aux maisons typiques. Le point fort : la Caverne du Pont d'Arc et les bords de la rivière Ardèche ; le Musée de la lavande nous enseigna la distillation de cette plante odorante. Enfin une visite théâtralisée nous a bien diverti, surtout les messieurs avec les « gaudinelles ». A la fin les embrassades furent joyeuses comme il se doit.

2019 OCCITANIE Les 20e Journées de l'Amitié virent une quarantaine de participants du 9 au 15 juin. Visite de Gruissan et mini-croisière en mer en compagnie de goélands. Regard sur le Canigou. Visite de COLLIOURE et d'une conserverie d'anchois pour remarquer la dextérité des fileteuses, BANYULS-SUR-MER, VILLEFRANCHE DE CONFLENT, les ORGUES d'ILLE SUR TET, CARCASSONNE et NARBONNE. Les adieux se firent avec l'espoir de retrouvailles en 2020. MAIS…… le Covid 19 est venu.

2020 et 2021 Nos prévisions de revoyure ont été bouleversés par un sacré virus le SARS-CoV-2 qui a contraint les amis de France Intec à se mettre entre parenthèse sanitaire et en mode pause.

2022 BRETAGNE Enfin nous pouvions nous retrouver entre Terre et Mer. Si le groupe a fondu, il était encore plus ravi d'être présent au bout d'une si longue absence. Le séjour s'est passé du 20 au 26 mai en centre Bretagne. La sélection des sites s'est portée sur la Côte de Granit Rose, la Vallée des Saints, les enclos paroissiaux de ST Thégonnec et Guimilliau, Josselin, les Forges de Salles et les Jardins d'Ewen. Constant Daniel TRAPY nous a montré les images des JA 2019. Quel bonheur de se revoir !

En faisant le bilan de nos épopées aux quatre coins de la France, je me dis que nous avons vu ou revu de jolies contrées, de beaux sites repérés par les amis organisateurs dans une ambiance fraternelle et chaleureuse. Qu'ils en soient remerciés à nouveau. Que de conciliabules d'amitié pendant ces journées. Merci à tous de votre fidélité ; nous vous donnons rendez-vous à l'invitation de Josy et Bernard BORDERES en Gascogne (ci-joint vous trouverez le programme succinct ; réservez dès à présent les dates du 29 mai au 3 juin 2023 sur votre agenda).

MR

50 ANS, 200 NUMÉROS

au fil des articles techniques et de la vie de France Intec que vous pourrez retrouver dans vos archives.

1974	**1**	Couverture notre énergie - Président Alain Sausse - Le nucléaire noyau du problème - Ingénieur Technicien - Congrès de Nantes
	2	Congrès de Nantes
	3	Président Pierre CESSOT - Ingénieur Technicien en Europe
1975	**4**	Le Val à Lille - Épuration incinération
	5	Écologie
	6	L'Entreprise et vous
	7	Assemblée Générale France Intec
	8	Vers une réforme des statuts
	9	1975 c'était l'année de la femme
1976	**10**	Le club de Rome ou la tentation des experts
	11	La publicité en réalité qu'est-ce que c'est ?
	12	L'énergie - Accueil Lataste Chamfrault - Sarlat
	13	Congrès de Troyes
	14	Pompe à chaleur
	15	Président Gilbert PERNOT - Un tournant FI
1977	**16**	Bâtiment et Travaux Publics - Assemblée Générale Extraordinaire de France Intec
	17	Architecture et environnement
	18	Du technicien à l'ingénieur
	19	Métro d'ici et d'ailleurs
	20	Métro d'ici et d'ailleurs
1978	**21/22**	Redacteur en chef Adrien LEMOINE - Amélioration d'air dans le métro - Président Gilbert PERNOT
	23	Éducation et profession
	24	Candidats au CA 78
1979	**25**	Décès Désiré BACHARD (Président 1953-1957) - L'aventure de l'Institut Pasteur - Président Adrien LEMOINE
	26	Congrès de Bourges - Nouvelles énergies
	27	Décès André COLAS (Président 1939-1947) - Candidats au CA 79 - On renouvelle les cadres
	28	Un lancement pour France Intec / Ariane - A. G. du 24 novembre 1979, nouvelle orientation décidée
1980	**29**	Président Alain SAUSSE - Nouvelle orientation vers une décentralisation - Lancement Ariane
	30	Année du patrimoine - Directeur de la publication Alain SAUSSE
	31	Enquête salaires
	32	Énergie biomasse biométhane
1981	**33**	Énergie biomasse biométhane (...suite)
	34	Assemblée Générale avril 1981 - Acceptation statuts UCIT + Accord pour aliéner nos locaux - JO 14/08/81
	35	Précisions sur l'énergie électronucléaire
	36	Les Maîtres Verriers de Champagne - Mise en place de l'UCIT
1982	**37**	Annuaire
	38	La Bourse de Commerce
	39	Assemblée Générale à Arcachon 23/04/83 - Disparition de Mme BAR-PITAULT - Le Scanographe
1983	**40**	L'enseignement technique au Lycée, et après ?
	41	AG extraordinaire pour trouver un remède à la chute des adhérents - Suite à l'UCIT - On cherche de l'argent ! - Décès de Jean GUICHARDON
	42	Les IUT riches d'enseignements
	43	CAO DAO (Conception et Dessin Assistés par Ordinateur) - Compte-rendu AG Arcachon - Cinquantenaire Egletons et Thiers
	44	Les filles dans la technique, avec elles ça va changer

1984	**45**	Départ de la rue DECAMP - Éditorial - Nos nouveaux locaux 1/2/84 - Océanexpo - Océantropiques 1983
	46	Le miracle japonais - Compte-rendu Assemblée Générale Vichy 19/5/84
	47	La sidérurgie en question
	48	Des congés individuels de formation pour les salariés en activité
1985	**49**	Projet CNAM Périgueux - Observatoire de Haute Provence
	50	Décès de Georges LIMOGES (Président 68/69)
	51	Tenue du fichier informatique
	52	Assemblée Générale Aquitaine Intec Brantôme
	53	Nouvelles énergies
1986	**54**	Engenering assisté par ordinateur
	55	Spécial annuaire
	56	AG 86 Lyon 2500 adhérents - Un nouveau Président - Un point sur les nouvelles structures
	57	Nos grands chantiers autoroutiers - Centenaire de Voiron
1987	**58**	Le génie électrique et son avenir - Les microcentrales hydrauélectriques
	59	Cent ans de Jeunesse - Centenaire de France Intec
	60	Centenaire de Vierzon - Assemblée Générale Ordinaire à Paris
	61	Pourquoi la greffe ENP/BAC+2 a du mal à prendre ? - Décès de Eugène DONNÉ (Président 1967-1968)
1988	**62**	Une nouvelle maquette pour le MDT - Cinquantenaire Creil
	63	AG Armentières et Centenaire
	64	Le Gaz naturel - Alain SAUSSE Officier du Mérite National
	65	Démolir… Cela peut, aussi, être un art !
	66	Nouveaux esclaves des temps modernes...Les robots
	67	Qualité totale BTS/DUT même objectif
	68	Spécial Aéronautique
1990	**69**	Produire ou Produire pour vendre ? AG FI Bourges
	70	BTS/DUT enquête salaires
	71	La filtration - AG 90 à Paris
	72	Comme pour un grand journal, les rotatives tournent aussi pour votre revue
	73	BTS/DUT quel avenir ?
1991	**74**	Dans l'industrie de la tuile, l'informatique a aussi sa place
	75	Travaux publics - La France détient des records mondiaux
	76	Spécial Salon National des BTS
1992	**77**	L'implosion la plus importante d'une structure méttallique - De notre nébuleuse à nos neurones
	78	Une base en béton armé sur la Lune - Capter l'énergie des vagues - Supplément France BTS - Salon National des BTS nov 91
	79	Compte -rendu de l'AG de Clermont-Ferrand - Les conseillers de l'enseignement technique
	80	Après le 2e salon des BTS - Tous les échos
1993	**81**	AG 93 votre rendez-vous en Aquitaine
	82	AG de France Intec - Alain Sausse reprend la Présidence - Nouveau CD - Jean-Pierre COINTAULT se consacre à l'avenir de France BTS L'Ingénieur des techniques - Enseignement Professionnel
	83	Conseil de Direction de France Intec - France Intec en deuil : Le décès de Raoul DELANNETTE - Pdt d'honneur de l'association
	84	L'explosion énergétique des Antilles françaises - Mieux connaître le Siège de France Intec - Conseil de Direction FI Le 3e salon national des BTS - La machine à pétrole de l'Indonésie
1994	**85**	Le centenaire de France Intec L'AG 94 - Quand construira-t-on la tour à Vortex ?
	86	3 et 4 juin 95 - Le Centenaire de France Intec - La 99e AG de France Intec - Centenaire de France Intec
	87	La réduction des coûts des forages pétroliers
	88	La photocomposition a 50 ans - L'AGO 95 - Le Carrefour de l'emploi - Le titane en passe de remplacer l'inox
1995	**89**	Le titane en passe de remplacer l'inox - Le centenaire de Fance Intec

N° spécial		Notre Centenaire
	90	Spécial annuaire
	91	Compte-rendu de l'AGO du 18 mars 95 - Tout savoir sur les festivités du centenaire
	92	Centenaire de l'amicale des ex- ENP Armentières
1996	**93**	Vers la dérobotisation ? 5e AGO France BTS
	94	La semaine de 4 jours, une solution au chômage ? Compte-rendu de la 101e AGO de France Intec - 60e anniversaire du Lycée Niepce de Châlons-sur-Saône
	95	Henri Dubreuil et Paul Lataste distingués Commandeurs dans l'Ordre de Palmes Académiques
	96	Informatique moteur de la croissance - A nos amis BTS, bienvenue à tous - Dans les Travaux Publics un cliché obsolète " la pelle et la pioche "
1997	**97**	Réussir la transformation informatique vers le 3e millénaire
	98	Du pneu démontable au pneu vert - Cent ans de pneumatique
	99	Compte-rendu de la 102e AG de France Intec 7 juin 97
	100	Nouvelle maquette - Formation-Emploi : L'Amérique des Puces en mal de bras
1998	**101**	Le désamiantage une affaire de Pros - Le transport du Fret aérien sera-t-il bientôt l'affaire de l'hydrofret
	102	Comment aborder l'outil INTERNET - Compte-rendu A.G.O de France Intec à Armentières
	103	Créer et exploiter un site WEB
	104	Le Palais BOURBON Visite guidée de l'Assemblée Nationale
1999	**105**	Le "Bogue" de l'an 2000 - Un événement solaire en 1999
	106	Les Centres Techniques Industriels - Compte-rendu 104e Assemblée Générale du 8 mai 1999
	107	Vos ordinateurs passeront-ils l'an 2000 - Multimédias : Surfer sur Internet avec Cyberdeck
	108	L'aéroport de fret de Châteauroux-Déols - La découpe au jet d'eau
2000	**109**	L'eau source de vie mais aussi vecteur de la pollution
	110	OTIS North Europe Area GEN2TM - Compte-rendu de la 105e Assemblée Générale de France Intec - Distinctions honorifiques : Remise des insignes de Chevalier des Palmes académiques à Jean-Pierre PANGAUT - Remise des médailles de l'Association à Raoul MANRIQUEZ et Guy BENTEJAC
	111	Les travaux de l'A86 redémarrent - Le coin des Multimédias : www.e.loft.com la plus grande communauté étudiante européenne - Célébration AN 2000 - Premières Journées de l'Amitié en Pays Basque
	112	La fée électricité - Hommage à Raoul AUZANNET, Armand CÉLÉRIER, Jean AUBRUN - 40e Anniversaire du GROUPE DE L'ESSONNE
	113	100 ans la loi 1901 - 300 donateurs - 17 Adhérents nouveaux
	114	La future autoroute A89 - CR de la 106e Assemblée Générale au Lycée Jean Zay de Thiers
	115	Les laines minérales et les économies d'énergie - 2e Journées de l'Amitié en Auvergne - Jack Lang Ministre de l'Éducation Nationale nommé Président d'Honneur
	116	L'Arrivée de l'euro, un premier pas en direction de l'Europe
	117	Un nouveau parc d'attraction au cœur de l'Auvergne, Vulcania
	118	La conquête de l'espace à l'européenne - 107e AG Saint-Quentin - Alain SAUSSE quitte la présidence - Jean-Pierre COINTAULT revient Journées de l'Amitié à St Quentin - Salon Envol BTS DUT
	119	Au service de la médecine, l'informatique - Michel FLAMENT, médaille d'or de l'Association
	120	Pendule de Foucault - la Terre tourne sur elle-même
2003	**121**	Les essais en vol
	122	Le viaduc de Millau un an après le début des travaux, plus de 100 mètres de hauteur - Compte-rendu de la 108e Assemblée Générale de France Intec - Décès de M. René HABY ancien Ministre de l'Éducation Nationale, Président d'honneur de France Intec Jean-Pierre COINTAULT, Chevalier des Palmes Académiques
	123	Thiers capitale de la coutellerie française - Décès de Paul LATASTE (Tarbes 42) - Serge RENAUD Officier de la Légion d'Honneur CR des Journées de l'Amitié dans le Périgord
	124	Thiers Capitale de la coutellerie française (…suite) - Décès Adrien LEMOINE, Ancien président national
2004	**125**	Projet d'un Pont sur le Détroit de Messine - Effectifs des IUT
	126	Métrologie ? Compte-rendu de la 109e AG à Bourges - 60 ans lycée Gustave Eiffel « Paul Lacaste » Armentières
	127	JV Goodyear/ MICHELIN - CR des Journées de l'Amitié "A cœur vaillant rien d'impossible" Bourges
	128	1569 km avec 1 litre d'essence « lycée Jean Zay Thiers »

2005 **129** LE SÉNAT
130 Adolphe KÉGRESSE intentour, Inventeur d'exception - Compte-rendu de la 110e AG à Creil-Chantilly
131 Grands fonds ! 110e AG Creil - Photos clôture - CR des JA à Chantillly - Alain SAUSSE Chevalier de la Légion d'Honneur
132 Quels transports pour l'Europe ? Automobiles en mutation

2006 **133** Les risques professionnels
134 Des moulins à vent aux éoliennes - Compte-rendu de la 111e Assemblée Générale à Paris
135 Les grands ballons captifs des temps modernes - Compte-rendu des JA en ALSACE - Décès Raymond LAMEILLE, un pilier de l'association
136 Il s'appelait Concorde - Nouvelle maquette - Rédacteur en chef Alain BONHOMME

2007 **137** La terre tourne, le pendule de Foucault
138 Tramway de Clermont-Ferrand, 1er tramway électrique de France - Compte-rendu de la 112e Assemblée Générale à Auxerre
139 Le monde magique de l'électricité de Nikola Tesla - Compte-rendu des Journées de l'Amitié en Bourgogne
140 Nouvel environnement gazier - Médaille d'or France Intec à Henri DUBREUIL

2008 **141** Stockage des déchets radioactifs - Édito coup de gueule du Président - Licence pro en alternance chez Michelin
142 Stockage des déchets radioactifs (…suite) - Compte-rendu de la 113e Assemblée Générale à Lorient
143 Fonctionnement d'une agence de voyage - On parle d'évolution des statuts - CR des mémorables Journées de l'Amitié en Bretagne Décès de M. MALIBERT
144 Les nanosciences et les nanotechnologies - Décès d'Arthur DESESPRINGALLE, médaille d'or de FI et de Jacques FRADET, médaille d'Honneur de FI

2009 **145** Les nanosciences et les nanotechnologies (…suite)
146 Le papier - Compte-rendu de la 114e Assemblée Générale et CR des Journées de l'Amitié à Troyes
147 Mieux reconnaître la réalité virtuelle - Édito retard pour valider les nouveaux statuts - Le MDT ne suscite pas beaucoup les vocations
148 Le point sur le BTS un demi-siècle après sa création

2010 **149** Le positionnement respectif du BTS et du DUT
150 L'acier dans tous ses états - Compte-rendu de la 115e Assemblée Générale Paris
151 La revue MdT en Quadrichromie - Maison en bois pourquoi pas ? La 1re ENP de jeunes filles de Bourges fête ses 80 ans - CR des JA en Pays Basque
152 La demande de validation des acquis de l'expérience - Assemblée Générale Extraordinaire – Vote des nouveaux statuts

2011 **153** Projection des objectifs de l'enseignement supérieur décennie 2010 - Jean-Pierre COINTAULT Officier des Palmes Académiques
154 " Ballons montés " et " Boules de Moulins - Compte-rendu de la 116e Assemblée Générale à Carqueiranne (Var) - Actions de promotion de l'enseignement technique
155 Les écoles d'ingénieurs - JA Côte d'Azur millésime de premier choix
156 Changement climatique - Point sur les sections Techniciens Supérieurs STS

2012 **157** La recherche de ses racines - BTS un demi-siècle après sa création
158 Les sapeurs-pompiers - Compte-rendu de la 117e AG à Paris
159 L'aventure Michelin - CR des JA 2012 en Auvergne - Des figures connues nous quittent Guy BENTEJAC et Henri MATHIVAUD
160 La truffe par Jean-Claude FAUCOULANCHE - L'imprimerie Centrale de Gien succède à l'Imprimerie Jeanne d'Arc de Gien

2013 **161** L'A380 - France INTEC attribue une bourse à 3 étudiants BTS de Montluçon
162 Volvic - Compte-rendu de la 118e Assemblée Générale à Paris
163 Concours Course en Cours - CR des Journées de l'Amitié 2013 à Moissac - 80e anniversaire de l'ENP de Thiers
Distinction Annie PASQUIER Chevalier de la Légion d'Honneur
164 Nouveaux Biomatériaux - Application aux prothèses - Disparition de Jean-Pierre PANGAUT, Médaille d'Or de FI, adieu l'ami par Jean-Pierre COINTAULT

2014 **165** Le Solaire Photovoltaïque - Compte-rendu de la 119e Assemblée Générale à St Doulchard (18) - Remise de distinctions en AG - Jean FLOQUET (VZ 53), Commandeur dans l'Ordre des Palmes Académiques. Après la disparition de Jean-Pierre PANGAUT : lettre d'Annie MARIONNET
166 Les Phares aéronautiques - Premières Olympiades - Montluçon
167 Bodet et le métier du campaniste - CR des Journées de l'Amitié à Cholet en juin 2014
168 La chimie "verte" - info dates : 120 ANS de France Intec et JA célébrés à Armentières en avril 2015

2015

169 C'était au temps… Reprise du texte du bulletin du centenaire de l'Enseignement Technique - Texte original de la plaquette « 100 ans de jeunesse » d'avril 87 - Histoire de l'enseignement technologique en France « Un siècle d'Enseignement Technologique » du bulletin du centenaire - Histoire et place des Fédérations dans la vie de notre mouvement

170 Eau & Feu - Protection incendie par mousse en milieu industriel - Compte-rendu de la 120e Assemblée Générale de France Intec Armentières - Décès de notre amie de Bourges Roberte LE CHEVER-BOURRET

171 Véhicules propres/électriques - L'usine Renault de Cléon - CR des Journées de l'Amitié 2015 à Armentières
Distinctions honorifiques Alain SAUSSE - Bernard GUIDOUX

172 Les matériaux cellulaires - Prochaine Assemblée Générale Ordinaire à Montluçon en 2016

2016

173 Innovation et Coopération Technologique - Jacqueline Ménagé - Compte-rendu de la 121e AG à Montluçon de février 2016

174 Les pompes/puits ou forage - André-Pierre COCQUERELLE - Un modèle d'action pour nos Fédérations - Jean FLOQUET

175 Un pari fou pour un chantier mariant audace technique et développement durable par Alain BONHOMME - CR des Journées de l'Amitié 2016 dans le Jura

176 Construction de maison individuelle - Denis LOUVEL - Info dates : 122e Assemblée Générale Ordinaire 2017 et 18e JA - Les transports urbains par câble - Devoir de mémoire des ENP - Appel aux Souvenirs - Distinction honorifique : Médaille d'Or de l'Enseignement Technique à Jean-Pierre COINTAULT- Décès d'Annie MARIONNET de Bordeaux

2017

177 La production de champignons de Paris en culture biologique est en pleine croissance - Décès de Michel FLAMENT

178 Histoire du pesage par André-Pierre COCQUERELLE - Compte rendu de la 122e Assemblée générale - Décès de Raymond CHAMFRAULT

179 Le grand retour du volant d'inertie - Denis LOUVEL - CR des 18e Journées de l'Amitié en Picardie - Décès de Gilbert PERNOT

180 Les turbines hydrauliques par André-Pierre COCQUERELLE - Info dates : 123e Assemblée Générale Ordinaire 2018 et 19e JA
Témoignage : Formation aux métiers et culture

2018

181 L'intelligence artificielle par J-P LLORED et Antoine ROSTAGNAT - Décès de Michel COCHETEL

182 Le pétrole et le gaz en France - Compte-rendu de la 123e AG - La réforme du Lycée Professionnel - Décès de Serge RENAUD

183 Phil@Poste Imprimerie Nationale du Timbre - CR des 19e Journées de l'amitié en Ardèche
Rubrique informations : Communiqué du CNRS - Hommage † Alain SAUSSE

184 Les tisserands du 21e siècle - Info dates : 124e Assemblée Générale Ordinaire 2019 et 20e JA

2019

185 Le véhicule automobile - L'autonomie numérique - Décès de Gilbert LEFEVRE et Pierre CESSOT Ancien Président national

186 Réalité virtuelle - Compte rendu de la 124e Assemblée Générale de FI - Salon International de l'Aéronautique et de l'Espace

187 Métro de Rennes, le tunnelier de la ligne b - CR des 20e Journées de l'amitié en Occitanie

188 Impression 3D, des progès en béton - France Intec prépare son futur - Info dates : 125e Assemblée Générale Ordinaire 2020 et JA 2020

2020

189 Les exosquelettes - Décès d'Henri DUBREUIL ancien Vice-président National

190 Et si on prenait un peu de hauteur - Les ballons captifs - Décès d'Elie RICHARD

191 Les tiers-lieux, levier du rebond économique ?

192 Article spécial : Souvenirs… VOIRON - 1952, L'INTERNAT... - Compte rendu de la 125e Assemblée Générale Ordinaire

2021

193 Les énergies marines renouvelables - Invitation à la 126e Assemblée Générale de FRANCE INTEC le 29 avril 2021
Suite des souvenirs d'un ancien de l'ENP de Voiron - Auguste BLANC

194 Faïencerie de GIEN - Courrier du Président informant de l'accord conclu entre France Intec et la Fondation Arts et Métiers

195 Les métiers d'art - CR de la 126e Assemblée Générale de France Intec

196 Premiers Trophées de l'Innovation des PFT - Signature de l'accord France Intec / Fondation Arts et Métiers - Décès d'André BARTHOLIN

2022

197 Révolution dans le transport de charges lourdes dirigeable LCA60T - Le Rétrofit électrique - Naissance d'une revue

198 L'usine du futur - CR de la 127e Assemblée Générale de France Intec - Décès de Jean FLOQUET

199 Le nombre d'or par Christian BLANCHARD - Journées de l'amitié en Bretagne - Décès de Maurice DENIS Vice-Président d'Honneur de FI

NOUVEAUX LIVRES

Date de parution : 15/09/2022
Editeur : Double Ponctuation
Collection : Point D'Exclamation
Nombre de pages : 308

Collection : Fake or not. Relocaliser : **Jérôme Cuny**. Date de parution :13/10/2022. Editeur : Tana Editions. ISBN : 979-10-301-0462-2. Prix : 13.90€

Face aux pénuries qui pèsent sur nos approvisionnements, il apparaît urgent de relocaliser les productions qui permettent de satisfaire nos besoins. Pourtant, fabriquer localement ce que nous consommons ressemble à une gageure : pour produire plus de choses, y compris grâce aux technologies les plus avancées, il faut davantage de matières premières, et d'énergies.

Ces ressources, qui viennent presque toutes d'autres pays, nous maintiennent dépendants des chaos du monde. Produire plus revient aussi à polluer davantage, alors même que nous nous sommes engagés à réduire nos émissions de GES. Tant que nos biens de consommation sortent d'usines lointaines, nous pouvons ignorer leur impact sur la planète.

Construire notre autonomie va nous obliger à renoncer à l'accessoire pour l'essentiel, car relocaliser ne sera possible que si nous acceptions de consommer, de posséder et de jeter moins.

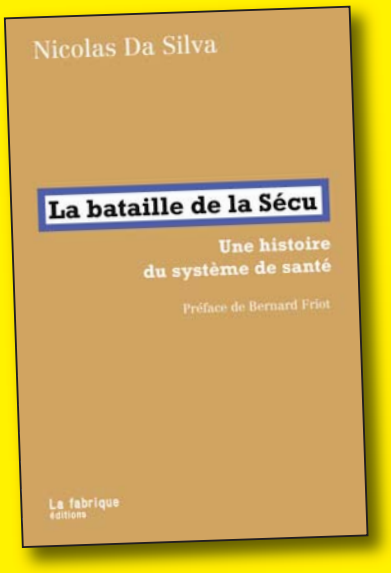
Présentation de la collection : Relever les défis environnementaux est l'enjeu majeur de nos sociétés. Comment y voir plus clair dans le magma d'informations, d'assertions et de rumeurs qui nous submerge ? Médias et réseaux sociaux nous plongent dans la confusion et la défiance. Il y a urgence à démêler le vrai du faux. La collection " Fake or not " nous aide à y voir plus clair.

Nos livres scientifiques et pédagogiques décryptent le réel, déconstruisent les fake news et les idées reçues en s'appuyant sur l'analyse d'un scientifique, sur des chiffres, des faits et des ordres de grandeur. Une collection qui donne des repères fiables et aiguise notre sens critique. Identifier les conséquences de nos modes de vie et de consommation sur l'environnement : un impératif pour la survie de la planète et celle des générations futures.

À propos de l'auteur

Biographie de Jérôme Cuny

Jérôme Cuny est océanographe physicien de formation. Après un parcours académique, il a fondé des entreprises dans les domaines de la culture, des économies d'eau et d'énergie, et des études environnementales pour les énergies marines renouvelables. En 2020, il se spécialise en "redirection écologique", et travaille sur la réindustrialisation de la France dans le cadre des limites planétaires. Il combine aujourd'hui ses expériences et connaissances scientifiques, économiques, sociologiques, entrepreneuriales et industrielles comme enseignant, chercheur et conseil auprès des entreprises.



Nicolas Da Silva

La bataille de la Sécu

Une histoire du système de santé

L'invention du régime général de sécurité sociale en 1946 n'a pas été le fait d'un consensus national inédit comme on l'entend souvent, mais le produit d'une histoire longue et conflictuelle dont la bataille de la Sécu offre un panorama.

Si la Révolution française pose comme jamais auparavant la question de l'intervention de l'État dans le domaine de la santé, elle ne conduit pas à un bouleversement des institutions du soin pourtant rendu nécessaire par le développement du capitalisme. Les premières réponses viennent au XIXe siècle des travailleurs qui organisent dans les mutuelles la solidarité. L'État n'intervient que modérément dans un souci de maintien de l'ordre social jusqu'à ce qu'il entraîne la population dans l'enfer des guerres mondiales, s'obligeant à investir massivement dans les soins.

Deux logiques antagoniques s'affrontent en 1946 qui éclairent les évolutions du système de santé en France jusqu'à aujourd'hui : à la « Sociale », fondée sur l'autogouvernement du système de santé par les intéressés eux-mêmes, s'oppose « l'État social », né de la « guerre totale », qui fait de la protection sociale un instrument de contrôle de la population. L'étatisation de la sécurité sociale qui est à l'agenda des classes dirigeantes dès 1946 en a subverti le principe de solidarité, ouvrant la voie à un capitalisme sanitaire dont on ne cesse de constater les dégâts. La pandémie a mis en lumière l'absurdité de ces évolutions et l'impérieuse nécessité de reprendre le pouvoir sur la Sécu.

Sortie : 21 octobre 2022. 328 pages. ISBN : 9782358722414. Prix : 15€

NÉCROLOGIE

Nos peines

Nous avons eu la tristesse d'apprendre les disparitions de

Le Groupe Lyonnais est en deuil ;

Notre Ami Louis JOANNARD (Voiron 54) s'en est allé le 27 octobre 2022.
Il en fut le Président de 1999 à 2008 ; Médaille d'argent en 1998 et Médaille de fidélité en 2009.
Fidèle d'entre les fidèles, il est resté actif à nos côtés et a continué de nous prodiguer ses conseils.
Nous présentons à Marie-Paule et à sa famille nos très sincères condoléances.

Philippe COUTELLE *– LTE Reims 73 – Médaille de fidélité argent en 2017.*

Michel REYNAUD *– Vierzon 50 – Médaille de fidélité en 2005.*

Bernadette LEFÈVRE *– Creil 53 – Médaille d'argent en 1988 – Médaille de fidélité en 2009.*

Claude GUÉRIN *– Vierzon 52 – Médaille de fidélité en 2008.*

Pierre CHÉRONT *– Armentières 47.*

Guy CRETY *le frère de Jacques – Creil (1re et 2e année).*

A leurs proches nous adressons nos biens sincères condoléances.

" Si Noël arrive un dimanche, sur le rocher sème ton lin, et vends ta jument pour acheter du grain. " Dicton breton ; Les proverbes et dictons de la Basse-Bretagne (1878)

"Noël sans neige fait bon air ; Noël neigeux fait bon hiver. "
Proverbe français ; Les dictons de la pluie et du beau temps (1985)

BULLETIN D'ADHÉSION à FRANCE INTEC et/ou d'abonnement à la revue : "Le Monde de Technologie" : année 2023

❒ **ADHÉSION** avec accès à tous les services de l'Association, cotisation annuelle de **35 €** *(sans abonnement à la revue LE MONDE DE LA TECHNOLOGIE)*

❒ **ABONNEMENT annuel** à la revue "LE MONDE DE LA TECHNOLOGIE" **20 €** *(sans adhésion à France Intec)*

❒ **ADHÉSION et ABONNEMENT** **54 €**

Règlement joint par chèque à l'ordre de FRANCE INTEC

➔ **Merci de compléter les renseignements ci-dessous :**

❒ Madame ❒ Monsieur ❒ N° d'adhérent

NOM ..... Prénom .....

Adresse .....

Code postal ..... Ville .....

Fait à ..... le ..... Signature

Bulletin à retourner à :
FRANCE INTEC
106, av. Félix-Faure - 75015 PARIS
Dès réception un questionnaire vous sera adressé afin de compléter les informations ci-dessus.
Ces renseignements feront l'objet d'un traitement automatisé, dans le respect de la loi du 6 octobre 1978 relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés.

FONDATION ARTS ET METIERS

LA FONDATION DE LA TECHNOLOGIE

Fondation reconnue d'utilité publique (1978) abritante et d'intérêt général (2011), habilitée à recevoir dons et legs

Elle perpétue les valeurs léguées par le fondateur des Écoles d'Arts et Métiers, le Duc de La Rochefoucauld-Liancourt

- Encourager la recherche et l'innovation,
- Soutenir la formation des Ingénieurs, en particulier aux Arts et Métiers,
- Aider les élèves et les étudiants,
- Mettre en valeur le patrimoine scientifique, technologique, industriel et culturel associé à l'action des Ingénieurs.

pour relever les défis de demain

9 bis, avenue d'Iéna 75116 Paris

01 40 69 27 49 - am@fondam.fr

www.fondationartsetmetiers.org