

Cher(e)s ami(e)s, Cher(e)s collègues, Cher(e)s adhérent(e)s,

Une année déjà amputée, être confiné et face au virus, difficile de prévoir l'avenir, de faire des projections ! Si les salons professionnels, expositions, manifestations techniques ont dû annuler ou ont été reportés, il nous reste, par chance, Internet.

Pour la publication de notre journal, il constitue une fenêtre, modestement, une vitrine, pour notre association technique et professionnelle, le caoutchouc.

Dans ce deuxième numéro nous reprenons la parution informatique des ' **NOUVELLES DE L' *A F I C E P*** ':

- . Les actualités,
- . Journées techniques,
- . Palmarès et distinctions,
- . Poursuites d'interviews,
- . Manifestations.

Quand vous le souhaitez, vous pourrez participer à des webinaires organisés par l'AFICEP depuis un ordinateur, une tablette, un smartphone ou un mini pc, connecté à Internet et visualiser en direct les présentations utilisées par chaque conférencier grâce à la retransmission vidéo de la conférence.

Bien cordialement,

Le comité de rédaction
Alain ACHILLE

actualités



Nomination de **Raffaella CIAMPA** à la Direction Générale du CFCP, de l'IFOCA du LRCCP et du SNCP depuis le 1er juillet 2020.

Raffaella CIAMPA est âgée de 50 ans. Elle est diplômée de l'École Nationale Supérieure de Chimie de Montpellier et de la Faculté des Sciences de Montpellier (Polymères État Amorphe).

Elle remplace à la Direction Générale du CFCP Christian CALECA qui a fait valoir ses droits à la retraite.

Raffaella CIAMPA a démarré sa carrière comme ingénieure dans une startup du médical par des travaux de recherches dans le domaine des polymères antibactériens.

En 1999, elle rejoint le Cetim (Centre technique des industries mécaniques) comme responsable commerciale des pôles «Polymères et Composites», puis «Fatigue des Composants Mécaniques».

En 2011, elle intègre comme directrice commerciale & marketing la société Rabourdin, PME mécanicienne leader des éléments standards pour outillage et visserie aéronautique.

À partir de 2014, elle poursuit sa carrière dans un grand groupe international. Elle rejoint comme directrice commerciale de la plateforme "Lubricants & Fuel Additives", puis directrice de la stratégie exécutive, la société NCH France leader en énergie, eau et en produits de maintenance industrielle et traitement des eaux usées.

Communiqué de presse du CFCP

Info du CFCP.

La normalisation Internationale du Secteur Caoutchouc est à l'honneur !

Le comité d'experts ISO/TC 45, Élastomères et produits à base d'élastomères, qui a déjà publié quelque 440 normes, a reçu le Prix Lawrence D. Eicher (LDE), l'une des plus hautes récompenses de l'ISO. Il a été sélectionné sur un total de plus de 330 comités ISO.

Le jury a voulu récompenser le comité ISO/TC 45, reconnu pour son exemplarité quant aux valeurs de l'ISO, pour sa capacité à répondre rapidement aux besoins du marché tout en produisant des normes contribuant à soutenir les objectifs de développement durable des Nations Unies. L'ISO TC/45 réunit des experts de plus de cinquante pays, notamment de pays en développement et la France, via le SNCP, y est bien représentée et est fortement impliquée dans l'animation de ce comité international.

Félicitations à tous nos collègues du caoutchouc qui participent à ces travaux de normalisation au service de toute la filière Caoutchouc et Polymères.

Retrouvez une courte vidéo de l'ISO présentant le caoutchouc et l'ISO TC/45, vidéo intitulée « The everyday material that can save your life » en suivant le lien https://youtu.be/-GNo0ex79_s

Jean-Jacques BERNARD

Industrie

À Bert (Allier), la production de caoutchouc est tirée vers le haut par la fabrication d'élastiques de masques chirurgicaux

Historiquement, l'entreprise SBC (Sacred Bertoise de caoutchouc) est connue pour fabriquer des semelles de caoutchouc. « *Recentrée sur les chaussures de luxe, ce n'est plus la production principale aujourd'hui, explique Bertrand Dailloux, directeur du site. Aujourd'hui, notre grosse part d'activité, c'est le mélange à façon de caoutchouc pour des usages des applications industrielles. Par exemple des câbles électriques, du BTP mais aussi pour le domaine pharmaceutique.* »

Ainsi, pour des bouchons de dose de médicament ou vaccin à injecter, l'entreprise Sacred Bertoise de caoutchouc conçoit un mélange de caoutchouc particulier. En lien avec la crise Covid actuelle, SBC fournit du caoutchouc pour la fabrication d'élastiques pour des masques chirurgicaux.

https://www.lamontagne.fr/bert-03130/actualites/a-bert-allier-la-production-de-caoutchouc-est-tiree-vers-le-haut-par-la-fabrication-d-elastiques-de-masques-chirurgicaux_13779785/

Au moins 793 postes supprimés chez Hutchinson

La filiale de Total, spécialisée dans le caoutchouc, prévoit la suppression de 800 à 1 000 postes en France (sur 8500). Le vendredi 11 septembre 2020, la CGT parlait d'au moins 793 postes supprimés dans dix-neuf usines (sur vingt-cinq). Les sites de l'Ouest touchés

Plusieurs sites de l'Ouest sont concernés : Segré (Maine-et-Loire) perd 86 postes sur 689 ; pour Château-Gontier (Mayenne), c'est 6 sur 520 ; 56 postes sur 374 à Saint-Brieuc (Côtes-d'Armor), l'une des plus importantes suppressions ; Montargis (Loiret) perd 197 postes sur 1 221 ; pour Joué-lès-Tours (Indre-et-Loire), c'est 97 sur 523 ; et 49 postes sur 492 à Sougé-le-Gasnelon (Sarthe).

<https://www.ouest-france.fr/pays-de-la-loire/le-mans-72000/grand-ouest-au-moins-793-postes-supprimees-chez-hutchinson-6970328>

Ce nouveau site devrait être tourné vers la production de silicone.

Actuellement comme vous pouvez le voir ça avance, ouverture du site prévue pour 2021.

<https://geolink-expansion.com/rustin-caoutchouc-nouveau-site-production/>



INTERNATIONAL

Coronavirus : vers une pénurie mondiale de préservatifs ?

CONSEQUENCE - L'entreprise qui fabrique un préservatif sur cinq dans le monde a arrêté d'en produire pendant plus d'une semaine en raison du confinement en cours en Malaisie. Selon ses dirigeants, le risque de pénurie est réel.

28 mars 2020 07:53 - La rédaction de LCI



En bref...



POLYMERIS est le nouveau pôle de compétitivité qui réunit les compétences, l'expérience et les moyens d'Élastopôle et de Plastipolis.

Dans le cadre d'une fusion prévue en décembre, ils formeront le 1er janvier 2021 l'unique pôle de compétitivité dédié aux caoutchoucs, plastiques et composites.

L'Assemblée Générale Constitutive Polymeris est fixée au 18 décembre 2020.

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE ORDINAIRE DE L'AFICEP

Mercredi 30 septembre 2020

Conseil d'Administration 2019 avant AGO

- ▶ Alain ACHILLE
- ▶ Carlo BASSI
- ▶ Jean-Jacques BERNARD
- ▶ Guy BERTRAND
- ▶ Claire CHARLOT
- ▶ Daniel CLERTÉ
- ▶ Philippe CORRADIN
- ▶ Philippe DABO
- ▶ Jérôme DULAS
- ▶ Serge FANGET
- ▶ Pierre GABEFF
- ▶ Alain GIOCOSA
- ▶ Quentin GOURLAY
- ▶ Maurice NAVARRO
- ▶ Sébastien TAVARES



• Manifestations réalisées en 2019 :

Jeudi 4 juillet 2019

Dernières Nouveautés dans le domaine des Élastomères

Campus CNRS, Vitry-Thiais (94)

Manifestation sponsorisée par



12 conférenciers : Biesterfeld, ARLANXEO, Parker (2), Cetim, Pôle AS Tech, Biesterfeld, OCSIAI Europe, SIGMA Engineering, FCS Rallenlum

42 participants

AFICEP

La Commission des Manifestations Techniques

- Remise du prix AFICEP 2018 à M. Éric MARTY de la CNIM et d'une Mention Spéciale à M. Marc GRUFFAT de PHÉNIX TECHNOLOGIES



Mercredi 4 décembre 2019

Élastomères et Automobile

Au Novotel Château de Versailles, Le Chesnay

Manifestation sponsorisée par



10 conférenciers : Élastopôle, Groupe Renault, PSA Groupe, Biesterfeld, MLP International, Schill+Seilacher "Struktol", Sigma Engineering, REP International, Momentive Performance Materials, Elkem Silicones

53 participants

Axes de travail de la Commission communication

- Edition des nouvelles de l'AFICEP (3 à 4 numéros informatisés par an)
- Suivi et mise à jour du site Internet
- Mise à jour de notre plaquette
- L'AFICEP et les réseaux sociaux
- Edition de l'annuaire de l'AFICEP 2019, | nouveau contrat

Manifestations prévues en 2020 :

Les 4 et 5 juin 2020 (dates initiales)

REPORT : 11 et 12 février 2021

**RubberCon 2020 « Environment and Recycling:
A strategic Challenge for Rubber Materials »**

Le 7 décembre 2020

(Webinaire)

Les Élastomères dans le Sport et les Loisirs

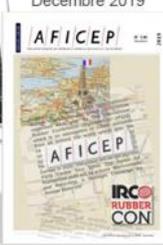
Plaquette AFICEP

3 numéros

◊ N° 145 – Juin 2019

◊ N° 147 – Janvier 2020

◊ N° 146 – Décembre 2019



Votre cotisation 2021
130,00 €
(plein tarif)
65,00 €
(Demi-tarif)

Organizing Committee

AFICEP IRC & RubberCon			
Forthcoming RubberCons			
Event	Venue	Date	Contact
RubberCon 2020	Paris, France	11-12 February 2021	Association Française des Ingénieurs et Cadres du Caoutchouc et des Polymères
RubberCon 2021	Daegu, Korea	6-8 September	The Rubber Society of Korea
RubberCon 2022	Kuala Lumpur, Malaysia		Plastics and Rubber Institute Malaysia
RubberCon 2023	UK		The Institute of Materials, Minerals and Mining
RubberCon 2024	India		Indian Rubber Institute
RubberCon 2025	Sweden		The Swedish Institution of Rubber Technology (SGF)
RubberCon 2026	France		Association Française des Ingénieurs et Cadres du Caoutchouc et des Polymères
RubberCon 2027	China		Beijing Research and Design Institute of Rubber Industry, China
RubberCon 2028	Slovak Republic		Joint Rubber Division, Czech Society of Industrial Chemistry & Slovak Rubber Association

- ▶ Claire CHARLOT SAFIC-ALCAN
- ▶ Philippe DABO AFICEP (Chairman)
- ▶ Serge FANGET ARLANXEO
- ▶ Pierre GABEFF AFICEP
- ▶ Olivier GILLE ELASTOPÔLE
- ▶ Patrick HEUILLET LRCCP
- ▶ Christophe ROGNON ZEON
- ▶ Julien SORBON AFICEP
- ▶ Sébastien TAVARES REPSOL
- ▶ Matthieu WOLFF REP International

International Advisory Committee

Members:

- James BUSFIELD United Kingdom
- Ulrich GIESE Germany
- Jan KRUŽELÁK Slovakia
- André MAUTONE Brazil
- Jacques NOORDERMEER Netherlands
- Denis RODRIGUE Canada
- Murat ŞEN Turkey
- Krisda SUCHIVA Thailand

Scientific Committee

Sandrine ANDRÉ	CANOE
Gérard BACQUET	ESCOM
Fabrice BUREL	INSA Rouen
Philippe DABO	AFICEP
Alfredo DEFRANCISCI	ARKEMA
Rémi DETERRE	GEPEA Nantes
Michel DORGET	CTTM
Jean-Philippe FAURE	ALIAPUR
Laina GUO	HUTCHINSON
Patrick HEUILLET	LRCCP
Florian LACROIX	LaMé TOURS UNIVERSITÉ
Frédéric LEONARDI	UPPA
Jean-Charles MAJESTÉ	IMP Saint-Étienne
Karin MOUGIN	Université de Haute Alsace
Edith PEUVREL-DISDIER	CEMEF Sophia Antipolis
Jean-François PILARD	LE MANS UNIVERSITÉ
Jean-Pierre QUESLEL	MICHELIN
Emmanuel RICHAUD	ENSAM Paris
Nicolas SAINTIER	I2M Bordeaux

▶ 79 Propositions de Conférences reçues

▶ 27 Conférencier(e)s français(e)s

▶ 17 Nationalités d'entreprise représentées



AFICEP IRC & RubberCon

Forthcoming IRCs			
Event	Venue	Date	Contact
IRC 2020	Chennai, India	15-17 April 2021	Indian Rubber Institute
IRC 2021	Nuremberg, Germany	28 June-1 July	Deutsche Kautschuk-Gesellschaft
IRC 2022	Sao Paulo, Brazil		A&TB
IRC 2023	China		Beijing Research and Design Institute of Rubber Industry, China
IRC 2024	Turkey		Kauçuk Derneği
IRC 2025	Thailand		The Polymer Society of Thailand
IRC 2026	Japan		The Society of Rubber Science Technology, Japan
IRC 2027	USA		Rubber Division, American Chemical Society
IRC 2028	Daegu, Korea		The Rubber Society of Korea
IRC 2029	UK		The Institute of Materials, Minerals and Mining

L'ensemble des événements organisés sous l'égide de l'IRCO s'est vu modifié en raison de la crise sanitaire.

• RubberCon 2020, Paris

~~4-5 juin 2020~~ → 11-12 février 2021

• IRC 2020, Chennai (Inde)

~~15-17 octobre 2020~~ → 2022

• RubberCon 2021, Daegu (Corée du Sud)

6-8 septembre 2021

• IRC 2021, Nuremberg (Allemagne)

28 juin – 1^{er} juillet 2021

Participez à la **Journée technique AFICEP** “Sports et Loisirs”



Les conférences en ligne, le programme

14 h 30	Introduction of the Webinar by Philippe DABO (AFICEP Chairman)
14 h 40	John BEELEN – ARLANXEO PERFORMANCE ELASTOMERS Application of Arlanxeo's various rubbers in sport and leisure
15 h 00	Julien LEFEBVRE – AZELIS FRANCE Rubber serving the safety of our children
15 h 20	Alexis LAHUTTE & Mansuy ROCQUIN - DÉCATHLON Making the benefits of sport sustainable for the many
15 h 40	Break
15 h 50	Audrey FORICHEUR - HUTCHINSON Hutchinson tires : from build to the road, and zoom on elevenstorm : the compound without compromise
16 h 10	Amandeep PANASER – ROBINSON BROTHERS Use of safer rubber accelerators in sports footwear
16 h 30	Olivier LAPLANCHE - SOCAMONT EPDM granules for sports and play equipments: interest and issues
16 h 50	Conclusions of the day – End of Webinar



Au revoir Patrice

C'est avec une grande émotion que nous avons appris la disparition soudaine de notre camarade **Patrice Meroz**, Docteur en Chimie et Ingénieur IFC/IFOCA, dans sa 73^{ème} année.

Patrice a commencé sa carrière dans les plantations d'hévéas de l'IRCA, en Côte d'Ivoire, puis a travaillé de nombreuses années au Maroc chez CAPLAM (Kléber), en Italie chez SAIAG et en France chez BTR Sealing Systems avant de rejoindre en 1998 le groupe Hutchinson à Joué-les-Tours comme responsable Matériaux. Passionné par la recherche sur les polymères et l'enseignement, il a été conseiller scientifique du CERMEL à l'université de Tours et intervenait comme formateur à la technologie du caoutchouc, à l'IFOCA comme à l'université.

C'était aussi un expert en arts martiaux, 3^e dan d'Aïkido et pratiquant depuis 20 ans le sabre japonais (Yaido). Cette autre passion lui a permis, là aussi, d'enseigner et de transmettre dans le Dojo de Lauris, ville du Luberon où il s'était installé avec son épouse à son départ en retraite.

On se souviendra de sa cordialité, de son rire, de l'intérêt qu'il manifestait pour les autres.

Toute nos pensées vont vers lui et sa famille.

The European Green Deal

QU'EST CE QUE LE GREEN DEAL ?

Nouvelle directive Européenne signée en mars, pour répondre aux enjeux environnementaux et climatiques

enjeux écologiques

au cœur de la politique d'innovation de l'Union Européenne pour les trente prochaines années

OBJECTIFS :

- ❖ 2050 → Europe **premier continent neutre** sur le plan climatique
- ❖ Transformer l'UE en **une société juste et prospère**,
 - ✓ économie moderne
 - ✓ utilisation efficace des ressources
 - ✓ compétitivité
 - ✓ protection de l'environnement et de la santé des citoyens
 - ✓ croissance économique dissociée de l'utilisation des ressources

DETAILS :

- ❖ ~1 milliards d'euros pour H2020 Green Deal
 - ❖ Une durée de dix ans
 - ❖ porté par des fonds publics
- ET
- ❖ des fonds privés débloqués via des outils financiers de l'Europe

Calendrier prévisionnel :

- **18 septembre 2020** : ouverture de l'appel Horizon 2020 Green Deal
- **Janvier 2021** : date limite de soumission
- **Automne 2021** : début des projets

LES 10 THÉMATIQUES CIBLÉES



20 AAP

dont 8 RIA

De 70 à 90 projets financés

Draft indicative total budget: €983M

Elastopôle
Pôle de compétitivité caoutchouc et polymères

QUELQUES OUTILS DE RECHERCHE DE PARTENARIATS

Budgets élevés = larges consortias (~30 partenaires)



Elastopôle
Pôle de compétitivité caoutchouc et polymères



Home >> SERVICES >> Partner search
Partner search



https://www.horizon2020.gouv.fr/ci_d152539/presentation-detailee-des-thematiques-horizon-2020-green-deal.html

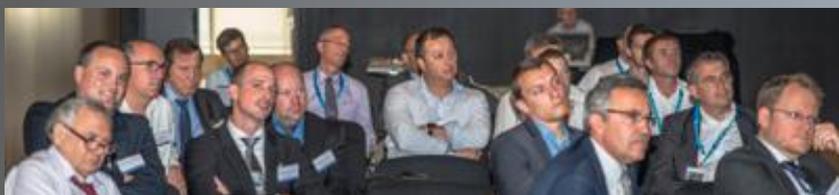
HORIZON 2020

LE PROGRAMME DE RECHERCHE ET D'INNOVATION DE L'UNION EUROPÉENNE

Appel Horizon 2020 Green Deal
Webinaire Domaine/Area «Zero-pollution, toxic free environments»
8 juillet 2020
horizon2020.gouv.fr



Salons, Manifestations, Conférences, Rencontres... avant les confinements !



La Covid-19 et le confinement !



les pneus et le Recyclage !



pour Guy c'est surprenant



HUMOUR



Ancienne devanture de magasin
Le monsieur a de l'humour"
"AURAY (Morbihan)"

Agendas

2020 . La date du webinaire **lundi 7 décembre**
Journée technique AFICEP "Sports et Loisirs".

. Assemblée Générale Extraordinaire de l'AFICEP
le 10 décembre 2020

2021 RubberCon

La date du salon virtuel sur internet aura lieu les **11 et 12 février**
sur le thème des **élastomères et l'environnement**

The theme for **RubberCon** will be around "Environment and Recycling":

A Strategic Challenge for Rubber Materials.

Notez sur vos
Agendas



AFICEP et ses Partenaires

ARLANXEO
Performance Elastomers

azelis
INDUSTRIAL CHEMICALS
Rubber & Plastic Additives

Biesterfeld
Biesterfeld Performance Rubber GmbH

cfcp

Elastopôle
Pôle de compétitivité caoutchouc et polymères

EFJM

EMAC

Technical Rubber compounds

Exventys
Innovative Products

FORMIX

GEFICCA

MIXING GROUP

HEXPOL
COMPOUNDING

H&R

HUTCHINSON

IMERYS

MICHELIN

NYNAS

SOKA

OMVA

rep
RUBBER IN MOTION

SAFIC ALCAN
innovative solutions

SACRED

société kaolinère armoricaine

SPC
RUBBER COMPOUNDING

UCAPLAST

UC UTH

ZEON

. Contact : info@aficep.com

. Comité de Publication, rédaction :

Alain ACHILLE

Philippe DABO

. Graphisme, mise en page :

Alain ACHILLE

Ont participé à l'élaboration de ce journal

Jean-Jacques BERNARD, Julien SORBON.



LinkedIn



ASSOCIATION FRANÇAISE DES INGÉNIEURS ET
CADRES DU CAOUTCHOUC ET DES POLYMÈRES

60, rue Auber - 94408 Vitry-sur-Seine

Tél. : +33 (0)1 49 60 57 85

<https://www.linkedin.com/company/aficep/>