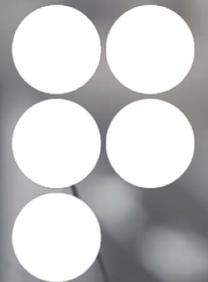


Bilan d'activité 2022

Polepharma





Chiffres clés Polepharma 2022

413

adhérents

264

mises en
relation

112

retombées
presse

11

923

abonnés
LinkedIn

10

nouveaux
collaborateurs

5

bureaux

2793

nouveaux
contacts
qualifiés
CRM

256

personnes
formées

4

Webinaires
Polepharma

5

groupes de
travail
Polepharma

4

TECLAB

4

congrès

19

Forums
« Go to
Pharma »

26

Interventions
dans les
Ecoles

+6000

personnes
sensibilisées
aux métiers
de la filière



Une gouvernance renouvelée en 2022

Membre du COMEX



sanofi

Président de Polepharma SANOFI
Philippe IVANES



Aptar
pharma

Vice-Président Opérations Industrielles
APTAR PHARMA
Renaud SERMONDADE



IGYXOS
BIOTHERAPEUTICS

Vice-Président Innovation IGYXOS
Thierry ZIEGLER



NANOBIOTIX
EXPANDING LIFE

Vice-Président Fournisseur NANOBIOTIX
Paul BEYOU



IMT
FORMATION INDUSTRIELLE
SANTÉ ET BIEN-ÊTRE

Vice-Président Compétences-Formation et
Innovation RH GROUPE IMT
Patrice MARTIN



**Agglo
Pays
Dreux**

Vice-Président Territoires Agglo du Pays de Dreux
Pierre-Frédéric BILLET



novo nordisk

Vice Président Affaires Publiques NOVO NORDISK
Etienne TICHIT



LOGSanté

Vice-Président Affaires Pharmaceutiques
LOG SANTE
Jean François FUSCO



Catalent

Vice-Président du collège « Autres
Régions » CATALENT
Julien MEISSONNIER



CONCEPT
PHARMA

Vice-Président « GIPSO-Réseau Sud-Ouest
CONCEPT PHARMA
Luc GRISLAIN



AXYNTIS
Active for your wellbeing

Vice-Président du collège Centre Val de Loire –
Normandie – Ile de France AXYNTIS
David SIMONNET



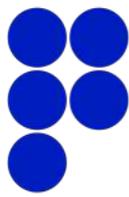
aspen

Membre du COMEX ASPEN
Vincent PHILIBERT



CDM Lavoisier
LABORATOIRES PHARMACEUTIQUES

Membre du COMEX CDM LAVOISIER
Philippe TRUELLE



Une gouvernance renouvelée en 2022

Membre du Conseil d'Administration

Le Collège Fondateur

 Université d'ORLÉANS Pascal BONNET	 IMT FORMATION INDUSTRIELLE SANTÉ ET BIEN-ÊTRE Patrice MARTIN	 CDM Lavoisier LABORATOIRES PHARMACÉUTIQUES Philippe TRUELLE	 UNIVERSITÉ DE ROUEN Vincent RICHARD	 université de TOURS Selma JOSSO	 LEO Alexis MAINETTI
 NANOBIOTIX EXPANDING LIFE Paul BEYOU	 novo nordisk Etienne TICHIT	 AXYNTIS Acteur des your synthésés David SIMONNET	 MAYOLY SPINDLER LABORATOIRES Marc DEBRUN	 OPTIMILES Sébastien GUENEGAN	 DELPHARM Stéphane LEPEU
 sanofi Philippe IVANES	 Aptar pharma Renaud SERMONDADE	 IGYXOS BIOTHERAPEUTICS Thierry ZIEGLER	 INNOVATIVE DRUGS Frédéric MARIN	 SERATEC OUR EXCELLENCE, YOUR TRUST® Pascal PERSONENI	 IPSEN Innovation for patient care
 THEPENIER PHARMA & COSMETICS Bertrand LASSERE	 Ethypharm Guilhem MARAVAL	 aspen Vincent PHILIBERT	 SERVIER Gilles BELLOIR	 n2s NATIONAL INSTITUTE ON SECURITY AND HEALTH MARC Marc FEUILLOLEY	



Une gouvernance renouvelée en 2022

Membre du Conseil d'Administration

Le Collège GIPSO

 Alain SAINOT	 Luc GRISLAIN	 Vincent FOISSAC	 Thierry LHUILLIER	 Sébastien RIBAUT	 Philippe GORRIA
 Fabien DARASSE					

Le Collège Autres Régions

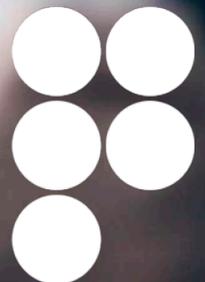
 Éric PLACET	 Julien MEISSONNIER
---	--

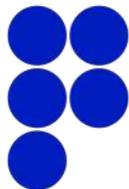
Le Collège Territoires Institutions Réseaux

 Thibault COULON	 Didier GARNIER	 Nicolas MAYER-ROSSIGNOL	 Arnaud DUDERMEL	 Manuel GEA	 Jean-François FUSCO
 Florence HALLOUIN	 Pierre-Frédéric BILLET	 Bernard LEROY	 Arnaud MABIRE	 Jacques LEMARE	 Edouard CLEMENT
 Fabrice CORITON					

Réseau

Elargir son réseau au sein d'une filière intégrée et active





Polepharma opère des rapprochements stratégiques au bénéfice du territoire : un réseau et des compétences étendus qui maximisent les opportunités

Co-fondation de l'Alliance France BioLead – juin 2022

- France Biolead structure, pilote, accompagne et anime l'écosystème d'acteurs de la bioproduction en France.
- Nouvel accélérateur de souveraineté sanitaire
- Étude de l'implantation de ses bureaux à Chartres
- 15 co-fondateurs : Merck, Sanofi, Servier, Clean Biologics, GTP Bioways, Capgemini, Thermo Fisher Scientific, Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives (CEA), Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM), France Biotech, Les Entreprises du Médicament (LEEM), ENOSIS (Association regroupant BioValley France, Eurobiomed, LyonBiopole, Medicen), ALLIS-NA, Genopole et Polepharma.

FRANCE
biolead



Polepharma

Polepharma structure la filière (bio)pharmaceutique du territoire

Polepharma poursuit sa dynamique d'extension des adhérents en nombre et en influence

- Un rayonnement fort de la filière 413 adhérents POLEPHARMA dans toute la France
- Renforcement du réseau : + 65 nouveaux adhérents en 2022

Polepharma renforce sa présence – 21 Rue de Loigny la Bataille à Chartres

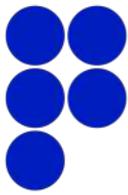
- Installation des bureaux financée par le CD28
- Un élément d'ancrage supplémentaire et qui permet d'absorber la croissance

Intégration de 10 nouveaux collaborateurs dans l'équipe

- Barbara JONCHERE, Chargée de Mission Biomédicaments Europe
Docteur en Biologie avec + de 10 ans d'expérience en recherche appliquée (France et États-Unis), Barbara a pour mission de développer les partenariats aux niveaux européen et international pour le programme ARD CVL Biomédicaments en région Centre-Val de Loire.
- Marie ALMELA, stagiaire Affaires Pharmaceutiques
- Agathe BRILLET, Assistante Marketing Communication
- Coraline DUPONT, Chef de projets Affaires Pharmaceutiques
- Cassandre DELANNOY, Assistante Événements
- Alexandre FOCH, alternant Affaires Pharmaceutiques
- Loic MARTINE, Assistant Opérations industrielles
- Amandine ROUSSEAU, Assistante Administrative et Commerciale
- Maureen ROUX, Assistante Événements
- Emma VISINE, Assistante Événements réseau

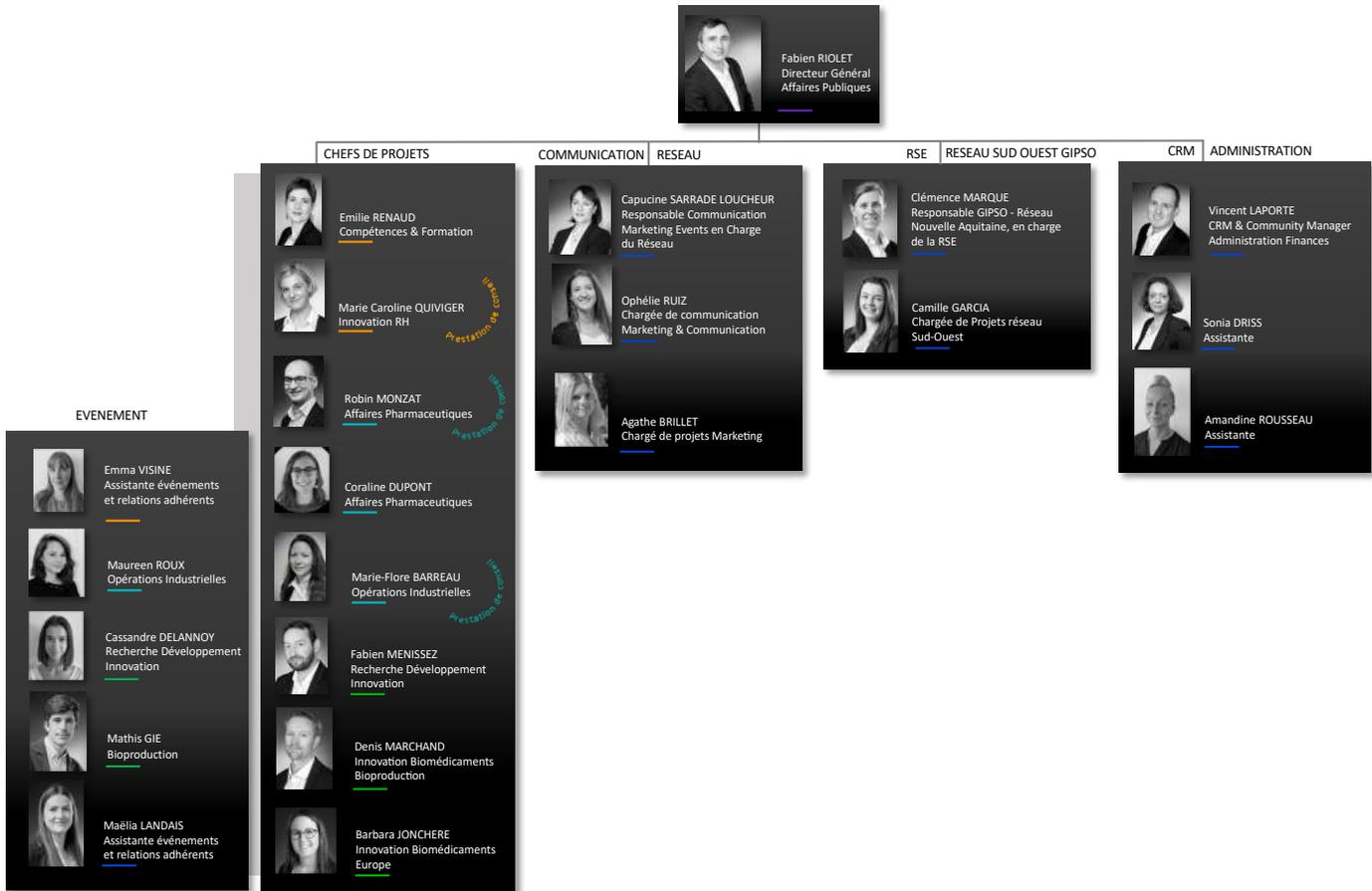


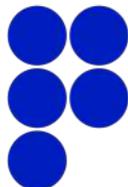
Barbara JONCHERE



EQUIPE POLEPHARMA RENFORCEE

Une équipe de 22 collaborateurs au service des adhérents





Des temps forts RESEAU Polepharma pour dynamiser et faire rayonner le territoire

9 Soirées Polepharma Réseau en 2022

Rencontrer les acteurs du développement et de la production pharmaceutique
Développer et entretenir son réseau professionnel
Passer un moment convivial

24/02 à Louviers – 03/03 à Bordeaux – 17/03 à Tours – 26/04 à Évreux – 12/05 à Chartres – 12/09 à Bordeaux – 21/09 à Rouen – 24/11 à Évreux – 08/12 à Dreux – 36 participants

Le Rendez-Vous événementiel des 20ANS de Polepharma, temps fort des acteurs de la filière industrielle (bio)pharmaceutique

Assemblée Générale POLEPHARMA, Circuits de l'Ouest Parisien - 23/06/2022 Dreux

Rendez-vous annuel des adhérents du cluster, bilan annuel et perspectives, échanges et temps réseau convivial.

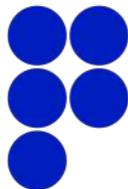
- +340 personnes présentes
- Introduction de Pierre-Frédéric BILLET, Maire de Dreux
- Prise de parole François BONNEAU, Président de la région Centre-Val de Loire
- Intervention de Christophe LE DORVEN, Président du Conseil Départemental d'Eure et Loir
- 2 tables rondes exceptionnelles

Actions de Polepharma pour réunir et dynamiser les liens réseau des acteurs pharmaceutiques à l'international

Déploiement et organisation d'un stand mutualisé au CPHI Worldwide du 1^{er} au 3 novembre 2022 à Francfort - Allemagne

Le salon mondial incontournable des acteurs de la filière pharmaceutique

- Avec le soutien de DEV'UP CENTRE-VAL DE LOIRE
- Développer son réseau - maximiser sa visibilité - optimiser les frais
- Accompagnement logistique des PME, laboratoires, industriels, fournisseurs du secteur pharmaceutique avec visibilité France pour toutes les tailles de structures
- Stand mutualisé et collaboratif au sein de l'espace ICSE (International Contract Services Expo) dédié aux prestations de services pour les industries pharmaceutiques
- Tarif préférentiel d'espace
- Animation réseau sur place – Promotion du territoire à l'international
- 13 exposants accompagnés : ADHEXPCHARMA (21) – CARLO ERBA REAGENTS (27) – CLEAN CELLS (85) – CREAPHARM GROUP (51) - CRISTALCO (75) – GTP BIOWAYS (31) – LABORATOIRE GILBERT (14) – LGR PACKAGING (01) – MEDIPHA SANTE (91) – PATHOQUEST (75) – PB SOLUTIONS-BUREAU D'ÉTUDES INGÉNIÉRIE (41) – SERATEC (28) – THEPENIER PHARMA & COSMETICS (61)



Actions de Polepharma pour réunir et dynamiser les liens réseau des acteurs pharmaceutiques en France et en Europe

Pharmatech Cosmetech, 4^{ème} édition – du 31/05/2022 au 02/06/2022 à Chartres

Le rendez-vous de tous les acteurs industriels pharmaceutiques et cosmétiques

- Polepharma partenaire depuis la genèse et de cette 4^e édition
- Parc des expositions, Chartreexpo
- 204 exposants
- Polepharma vecteur de mises en relation sur le salon auprès des acteurs

Connect in Pharma 1^{ère} édition – 14 et 15/09/2022 à Genève

Le nouvel événement déclencheur d'innovation pour les entreprises pharmaceutiques et biotechnologiques

- Polepharma partenaire de la 1^{ère} édition
- 1400 visiteurs
- Participation à la construction du programme et au recrutement des speakers : trois adhérents Polepharma se sont ainsi mobilisés sur des sujets majeurs

Thierry Lhuillier d'Upsa, sur « l'industrie forte et compétitive en Europe »

Jean-François Hilaire de RéciPharm, sur « La relocalisation des productions »

Jérôme Vander Elst, Reda Benhabyb, identifiés via Camille Ventrou chez Novo Nordisk ont échangé sur « la signification de la digitalisation quand on parle de ligne de production »

- Des formats pour apprendre et collaborer

Conférences thématiques et Workshops techniques

Polepharma sollicite l'ensemble de son réseau pour des mises en relation

264 Mises en relations établies à la demande des adhérents

Polepharma se fait le relais des questions de benchmarks, recherche de partages de ressources d'expériences et de business afin de répondre aux besoins des acteurs de la filière en Centre Val de Loire.

15 bouteilles à la mer / 18 informations premium / 9 conseils express / 52 mises en relation business / 5 mises en relation RH / 11 pour recherches de partenaires / 7 pour recherches de financement / 1 pour recherche de locaux / 6 diverses / 140 contacts RH

Création de l'Annuaire des Adhérents Polepharma – juin 2022

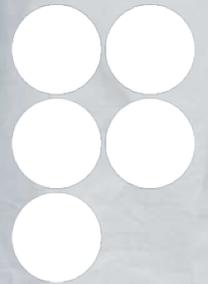
Support de prise de contact réseau qui répertorie les 400 adhérents par activité et territoire

- Outil de développement de réseau print et digital - polepharma2022.edif.fr
- Outil de rayonnement pour les adhérents des territoires partenaires
- Page dédiée à la promotion des territoires partenaires



Intelligence industrielle

Renforcer son expertise avec une vision transverse et sur les sujets d'avenir





Polepharma organise des événements à échelle nationale pour la montée en compétence et le partage d'expérience, favorisant ainsi la qualification de l'intelligence industrielle des acteurs

Co- organisateur du Congrès France Bioproduction – 07et 08/04 – CentralSupélec Paris-Saclay (91)

Polepharma co-organise avec Medicen le Rendez-Vous annuel de référence qui rassemble et fédère tous les acteurs de la filière bioproduction.

- Événement fédérateur de la bioproduction en France
- Présidé par Olivier Bogillot, président SANOFI France et président de la FEFIS
- 450 participants
- 38 partenaires de l'événement
- Montée en compétences et partages sur les thématiques

Bioproduction : Enjeux et Actualités

Supply chain & bioproduction

Numérique et bioroduction : les synergies

Vers une bioproduction proche du patient

- Formats pour apprendre et collaborer

18 conférences dont 1 conférence premium avec Just-Evotec

4 tables rondes - 12 ateliers - 5h dédiées au networking – 1 keynote

Organisateur des Journées Polepharma du Biotesting – 1 et 2/06/2022 - Evreux

Polepharma organise le seul congrès en biotesting qui réunit décideurs et acteurs de la recherche publique et privée pour évoquer les enjeux et remonter les besoins industriels autour des stratégies analytiques avancées pour accélérer le développement et la mise sur le marché des biothérapies.

- Palais des Congrès d'Évreux
- 126 participants
- Présidé par Olivier Maurion, Business excellence director chez YPOSKEKI
- Intervention de Guy Lefrand, Président d'Evreux Portes de Normandie, Maire d'Evreux
- 32 partenaires de l'événement
- Montée en compétences et partages sur les thématiques

L'application du Data management aux enjeux des méthodes analytiques

Tendances et innovations en caractérisation & release

Monitoring des contaminants liés à la bioproduction

Développement des méthodes pour les ATMP

- Des formats pour apprendre et collaborer

16 conférences dont 2 conférences premium avec IRPF et Voisin Consulting Life Science

8 ateliers - 4 tables rondes – 6h dédiées au networking



Co- organisateur du Colloque Forum Tech Pharma - le 14/06 - Talence (33400)

Polepharma organise avec Digital Aquitaine le forum annuel des acteurs de la digitalisation des process industriels dans l'industrie pharmaceutique dans le Sud Ouest.

- 9e édition
- 68 participants
- Présidé par Thierry Lhuillier, Directeur de la performance industrielle et de l'efficacité opérationnelle chez UPSA
- Valorisation des 4 acteurs PARTENAIRES de l'événement
- Montée en compétences et partages sur les thématiques

Comment la digitalisation impacte-t-elle les métiers de la pharma ? / Digitalisation de la production et de la supply chain : de quoi parle-t-on ? / Intégrité et sécurisation de la donnée : comment réduire les risques ? / Réalité virtuelle et augmentée, jumeaux numériques : quels usages ? / Quelles innovations technologiques pour l'usine du futur ? / RSE : quels engagements des entreprises pharmaceutiques ?

- Formats pour apprendre et collaborer
- 1 conférence - 5 tables rondes – 1h30 dédiées au networking

Organisateur du Congrès Polepharma Industrie du Futur 5^e édition – 17 et 18/11 - Chartrexp

Polepharma organise le rendez-vous annuel des acteurs de la Transformation Technologique de la filière pharmaceutique et biopharmaceutique.

- 235 décideurs et acteurs de l'Industrie de la production pharmaceutique autour d'une journée rythmée par des conférences, des ateliers pratiques, des retours d'expériences, des échanges ainsi qu'un cocktail dînatoire.
- Présidé par Vincent Philibert, directeur transformation chez ASPEN
- 28 partenaires de l'événement
- Visite du site NOVO NORDISK Chartres sur inscription
- Montée en compétences et partages sur les thématiques

La digitalisation : Quels enjeux pour un CDMO ? / Choisir un exosquelette, quelles options, quels retour utilisateurs ? / Créer et maintenir la synergie Homme/Robot / Retour concrets d'expérimentation sur les outils digitaux

- Formats pour apprendre et collaborer
- 6 conférences - 4 tables rondes – 12 ateliers – 6h30 dédiées au networking

Organisateur des Journées Polepharma de Microbiomique – 14 et 15/12 - Rouen

Polepharma organise le seul congrès français annuel sur l'actualité de la recherche translationnelle et des applications de la science des microbiotes.

- 130 participants
- Présidé par Pierre Dechelotte, Chef de service nutrition, CHU de Rouen Normandie, INSERM U1073, Université Rouen Normandie (76)
- 20 partenaires de l'événement
- Montée en compétences et partages sur les thématiques

L'axe microbiote – intestin – cerveau : Quelles avancées en neuropsychiatrie ? / Microbiote intestinal et maladie cardiovasculaires / Focus sur le microbiote respiratoire et le microbiote vaginal / Les postbiotiques / Enjeux macroéconomiques et financement / La pharmaco-microbiomique : réponses aux traitements et métabolisme des médicaments / Revue d'actualité des acteurs Français du microbiome

- Formats pour apprendre et collaborer
- 18 conférences - 1 tables rondes – 1 session pitches - 6h dédiées au networking



Participation à la stratégie régionale d'innovation en spécialisation intelligente en région Centre-Val de Loire (SRI-SI)

- « De l'innovation thérapeutique à la transformation industrielle pour la filière du médicament »
- Coordination/animation de ce domaine prioritaire de spécialisation de la région Centre-Val de Loire

Participation à la dynamique partenariale ARD (Ambition Recherche & Développement) Centre-Val de Loire Biomédicaments (programme multipartenaire)

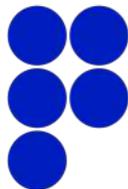
- Mission principale : développer les partenariats au niveau européen et international entre laboratoires de recherche et/ou industriels
1. Rencontre des acteurs régionaux
 2. Conception d'outils de communication - Cartographie des expertises régionales
 3. Prospection de partenaires (Polepharma leader)
- Via bioclusters et réseaux, directement vers partenaires potentiels (responsables R&D des laboratoires pharmaceutiques)
4. Organisation de rencontres
- Recrutement de Barbara JONCHERE, Chargée de Mission Biomédicaments Europe

Pilotage des actions SPARK en 2022 dans le cadre de l'ARD CVL Biomédicaments saison 3

Une méthode originale d'innovation publique pour créer des produits ou des services issus de la recherche publique – la puissance de l'intelligence collective pour booster les projets

- Université de Tours, C-Valo, Dev up, Région CVDL, Spitha Pyxida, Polepharma
 - Accompagnement dédié à des projets santé pour Améliorer la transférabilité/commercialisation des produits/services
- Penser son projet pour répondre à des besoins marché
Partager son projet, ses idées, réseauter, concrétiser
- 4 phases : SCAN, PLAN, ACT, REVOLUTIONNARY KIT





Polepharma anime les communautés métiers qui permettent aux acteurs du réseau d'échanger sur des problématiques communes et de monter en compétences.

Animation Polepharma du Groupe de Travail Lean

- 34 participants - 27/09/2022
- Intervention de Mohand Si Hadj, responsable amélioration continue chez Mayoly
- Partage sur le sujet

Mise en place d'un DDE (Dossier de lot électronique) par Mohand Si Hadj, responsable amélioration continue chez Mayoly Spindler

Animation Polepharma du Groupe de Travail Achats Packaging

- 22 participants - 28/04/2022 – 13/05/2022 – 24/06/2022 – 21/09/2022
- Partage sur les sujets

Présentation Impact + par Sophia Bourdon Cosmetic Valley

«Les palettes cartons à usage industriel» par téphane Ludwiller et Valérie Clément de DS SMITH Echange sur les tensions d'approvisionnement, les négociations fournisseurs, les tensions marchés maritimes.

Animation Polepharma du Groupe de Travail Annexe 16

- 8 participants - 10 sessions
- Partage sur les sujets

Annexe 16 « certification par une personne qualifiée et libération des lots »

- Résultat du groupe de travail : Livre blanc annexe 16 - Kit de formation à l'annexe 16 avec checklist et lettre de délégation

Quelle distinction entre confirmation, certification et libération ? Quelles sont les références documentaires de la certification ? Qui est responsable de la certification ? Où se situe la QP ? Comment se répartissent les responsabilités des QP ?

Animation Polepharma du Groupe de Travail Audits et inspections à distance

- Résultat du groupe de travail : Livre blanc Guide audits et inspections à distance Avec annexes à compléter

Animation Polepharma du Groupe de Travail RSE

- 35 participants
- 07/03/2022 – 03/05/2022 – 13/09/2022 – 25/10/2022
- Animé par Clémence Marque, Polepharma
- Partage sur les sujets

La sensibilisation RSE Interne

Matériaux et déchets

Organisation Polepharma du Webinaire avec le partenaire ABF «transition écologique & aides publiques »

- 37 participants – 2 sessions
- 08/09/2022 et 28/09/2022
- Animé par Anne-Sophie Jeusselin, directrice ABF Décisions Tours et Franck Maudoux, Directeur développement



Organisation du Webinaire mensuel Les Jeudis Polepharma du Biotesting

Le rendez-vous mensuel de la communauté Biotesting.
1 thématique – 1 heure – 1 expert + des partages d'expérience

PATHOQUEST, le 20/01/2022 à 14h30

- 25 participants
- Animé par Pascale Beurdeley, Chief scientific officer chez PathoQuest
- Partage sur le sujet

L'analyse transcriptomique par Next génération Sequencing (NGS) une approche alternative aux tests sur animaux pour l'évaluation de la sécurité virale des substrats cellulaires dans la production des biomédicaments.

GTP BIOWAYS, le 08/09/2022 à 9h30

- 39 participants
- Animé par Arnaud Romuald, Business development Manager Chez GTP Bioways
- Partage sur le sujet

Gestion des risques HCP : partage d'expérience autours de cas réel

CONFORMAT 92, le 08/12/2022 : gamma-irradiation : conjoncture, enjeux et alternatives

- 33 participants
- Animé par Magali Reveillant, directrice commerciale et Stéphane Durand, directeur technique et scientifique chez Conformat
- Partage sur le sujet

gamma-irradiation : conjoncture, enjeux et alternatives



Polepharma organise des ateliers et réunit les industriels pour réfléchir en comité réduit sur des problématiques techniques : des échanges de bonnes pratiques et une transmission des compétences par des intervenants experts.

Organisation du TECLAB Polepharma Clean Room, le 18/02/2022 en distanciel

- 17 participants
- Animé par Sandra Vassillon, Chef de projet chez Dalkia Analytics
- Partage sur les sujets

Comment entretenir vos salles blanches ?

Gestion de la contamination, de la désinfection et de l'Hygrométrie.

- 3 ateliers

La désinfection des surfaces par voie aérienne

Maitrise de la contamination par centrale d'air et la qualification

Gestion de l'hygrométrie par machine learning



Organisation TECLAB Analyses et Digitalisation, le 28/03/2022 à Vélizy-Villacoublay (78640) sur le site de Siemens

- 43 participants
- Animé par

Marc Crébassa, responsable de marché Life sciences France

Gabriel Bidault, responsable du portefeuille produit

Nicolas Ponsard, Expert technique pour le marché France

- Partage sur le sujet

Digitalisation des outils de laboratoire et moyen de pilotage

- 4 ateliers

Les facteurs de réussite d'une digitalisation

Voyage dans un laboratoire connecté !

« SmartLab » des équipements pilotés intelligemment

Cas pratique de digitalisation des paillasses

Organisation du TECLAB Polepharma Packaging, le 21/07/2022 à Chartres (28)

- CCI Chartres
- 18 participants
- Animé par

SUDPACK MEDICA, par Jurgen Bodenmüller & Michel Bendali

ADELPHE, par Romane Osadnick

ADMC, par Jean François Meriot

- Partage sur le sujet

Difficultés d'approvisionnement en PVC/ALU et solutions innovantes pour les packagings primaires comme sur l'ensemble de la chaîne de production

- 3 conférences

Comment trouver des solutions alternatives au PVC ?

La responsabilité élargie des producteurs et la loi AGEC

IN2 : La solution d'impression de vos ALUs en interne

Organisation du TECLAB Polepharma Impression 3D, le 01/12/2022 à Evreux (27)

- 25 participants
- Animé par

OCTOPLUS 3D CETIM CERTEC G-ECO 3D

- Partage sur les sujets

La liberté de géométrie

La réactivité et la vitesse de production

La robustesse et la répétabilité

La personnalisation économique

Les matériaux utilisables

Les techniques d'impression

Performance

Accélérer son projet, sa transformation, son business, son innovation





Polepharma accompagne les managers de la filière dans l'évolution de leur stratégie RH pour pérenniser les équipes et les guider vers l'excellence

Animation de l'organisme de formation Polepharma #LaFabriquePolepharma

Polepharma réalise des accompagnements sur mesure et dispense des formations adaptées aux acteurs pharmaceutiques. Les experts formateurs partagent leurs retours d'expérience avec les participants, les font travailler sur des cas réels pratiques et leur proposent des mises en situation inspirées du vécu.

- Expertise métier
- Expérience pédagogique
- Expérience opérationnelle
- Formations certifiées
- Accompagnement et Coaching
- Formules sur-mesure et 25 formations RH

Accompagnements des acteurs en 2022 – RH et management

- Formation 1 : Communiquer en équipe
- Formation 2 : Assertivité et Leadership
- Formation 3 : Les basiques du management
- Formation 4 : Adopter un posture de leader
- Formation 5 : Les fondamentaux du management
- Formation 6 : Découverte de la mécanique de profilage DISC
- Formation 7 : Manager avec les différents profils de personnalités
- Formation 8 : Mieux se connaître pour mieux accompagner les équipes
- Formation 9 : Formation développer l'esprit d'équipe
- Formation 10: Maitriser les méthodes et outils pour réussir la conduite de projet

256
personnes
formées

Animer et accompagner les pharmaciens de la filière pharmaceutique

Accompagnements Polepharma des acteurs en 2022 – Affaires Pharmaceutiques

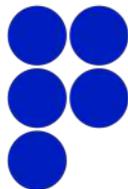
- 18 missions effectuées
 - Thématiques des accompagnements
- Validation de nettoyage
Système de management de la qualité
Audits bonnes pratiques de distribution
Audit fournisseur de matière première
Remplacement du pharmacien responsable
Amélioration du dossier de lot Maître

10
entreprises
aidées

Propositions de Polepharma de solutions innovantes au service de la conformité

Polepharma réalise des recherches et sourcing pour proposer des solutions et outils de performances utiles et précurseurs au service des industriels de la filière.

- Data Saved & secured – Blockchain
Sauvegarde à long terme des données du site pharmaceutique avec le support de la technologie blockchain
- BLOCS : Blockchain-based Laboratory Operations Control System
système de contrôle des opérations de laboratoire basé sur technologie Blockchain



Actions de Polepharma favoriser la coopération au sein du réseau entre les adhérents au service de la performance

Le GEMBA WALK SERATEC, le 23/09/2022 à Courville-sur-Eure (28190)

Polepharma pilote depuis plusieurs années un programme de Gemba Walk en accord avec les besoins et requêtes des adhérents. Ces journées sont l'occasion d'identifier des opportunités pour améliorer les processus de production, de partager un succès dans une application, un projet, ou même de résoudre des problématiques chronophages avec l'aide d'avis extérieurs, connaissant les mêmes écueils.

- Valorisation de l'industrie SERATEC implantée à Courville-sur-Eure qui accueille l'événement avec l'implication de tous ses collaborateurs
- 35 participants
- 4 ORGANISATEURS et SPEAKERS de SERATEC

Antoine Réveilleau

Pascal Personeni

Isabelle Marquis

Antoine Jugnet

- L'enjeu est d'identifier avec les participants des pistes d'optimisation de temps de passage d'une fabrication d'un API A vers un API B, avec différentes étapes qui s'enchaînent pour nettoyer, configurer et qualifier les équipements.
- Problématique de la journée « Comment réduire les temps de changement de fabrication inter-campagne »

Nettoyage des équipements par la production

Recherches de traces du produit précédent par le contrôle qualité (écouvillonnage et analyse)

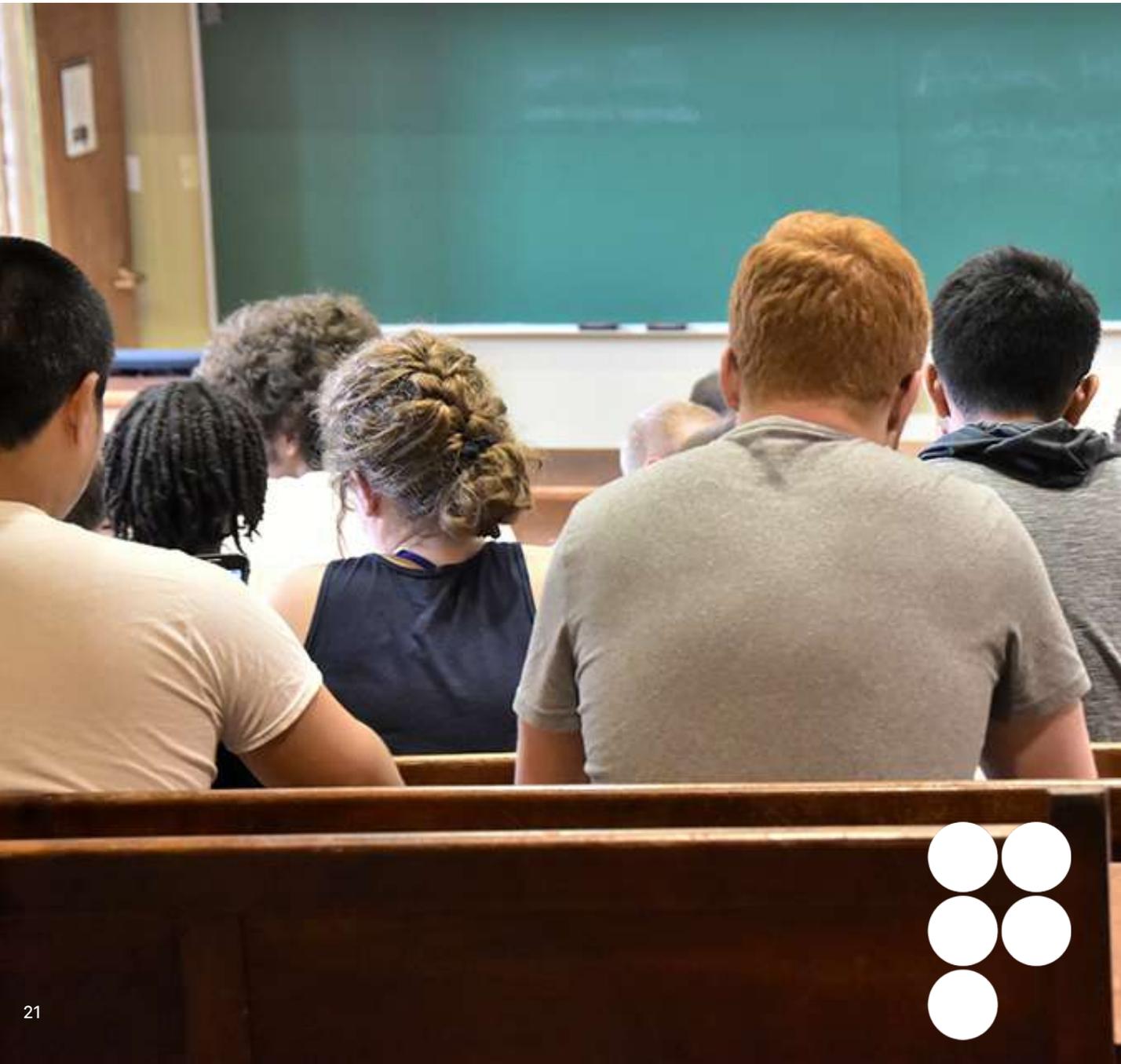
Démontage et remontage par la maintenance

Qualification par l'assurance qualité



Emploi

Recruter, renforcer l'attractivité de la filière auprès des talents





Polepharma communique auprès du Grand Public sur les métiers de la filière pharmaceutique et la richesse du territoire en ressources d'emploi

19 participations événementielles à la promotion des métiers de la filière Tournée GO TO PHARMA

Un dispositif complet élaboré par Polepharma et adapté à chaque événement pour mettre en lumière les sites pharmaceutiques, les métiers et les formations sur le territoire : un stand immersif, une borne interactive avec carte en 3D du territoire, un livret métiers avec réalité augmentée et application téléphone dédiée.

- 25/01/2022 – Diffusion métiers pharma avec QP Pharma
- 1-16/02/22 – Organisation Les Phinders de la Pharma
- 11 et 12/03/22 à Tours – Forum Orientation
- 11 au 13/03/22 à Tours – 2API avec l'ensemble des faculté de Pharmacie de France
- 24-26/03/22 – Forum métiers et Orientations Normandie
- 29/04/22 à Chartres – Forum de l'alternance 195 visiteurs rencontrés
- 6 et 7/05/22 à Evreux – Salon de l'orientation et de l'enseignement supérieur
- 07/05/22 à Dreux – Entreprendre pour apprendre
- 03/10/22 à Lyon – Forum emploi des industries de santé
- 406/10/22 à Paris – Forum Emploi des Industries de Santé
- 3 au 7/10/22 – Semaine des métiers de l'industrie pharmaceutique
- 14/10/22 à Chartres – Fête de la science
- 17-21/10/22 France – Forum Emploi des Industries de Santé digital
- 21-23/10/2022 à Caen – Fêno
- 15/11/22 à Louviers – Entreprendre pour Apprendre avec les lycées de Normandie
- 21-27/11/22 Semaine de L'industrie
- 25/11/22 à Bordeaux - Carrefour pour l'emploi
- 29 et 30 /11/22 à Louviers – Tournée des métiers stand mutualisé avec le Groupe IMT
- 8 décembre à Orléans – Nuit de l'orientation

Organisation des Phinders de la Pharma – 4^{ème} édition – format digital

Polepharma organise des rendez-vous professionnels entre étudiants de pharmacie et acteurs de l'industrie pharmaceutique afin de favoriser une première expérience décisive dans la filière à l'occasion d'un stage ou 1er emploi.

- Présentation des entreprises aux futurs pharmaciens de France
- Offres de stage et/ou emploi
- Anticipation des recrutements des futurs diplômés
- Conférences, des temps d'échanges en tables rondes, des entretiens individuels
- Version digitale devant impossibilité d'accueil par la fac de Caen en raison des conditions covid19.
- 400 participants dans le cadre de la présentation des métiers de pharmacien en Industrie sur la chaîne QP Pharma sur Twitch .
- Book de 92 CV d'étudiants remis aux 22 entreprises inscrites sur l'évènement
- Book de présentation des entreprises partenaires et offres de stages

Accueil des étudiants et enseignants sur les congrès et événements Polepharma

- Polepharma invite des étudiants et des enseignants sur les congrès qu'il organise afin de favoriser les échanges et rapprocher l'industrie et la formation

Pour participer emilie.renaud@polepharma.com



Polepharma rencontre les étudiants et futurs acteurs de la filière pharmaceutique à domicile pour leur présenter les métiers, les opportunités du territoire et les accompagner dans une recherche d'emploi efficace.

Développement de la couverture des interventions dans les établissements de Formation avec la FONDATION cgenial

- Mission d'attractivité des métiers de l'industrie pharmaceutique renforcée auprès des établissements scolaires, des élèves et des enseignants.
- Pilotage de la fondation CGénial d'actions de promotion des métiers scientifiques et techniques – rapprochement de l'école et de l'entreprise.
- Prospection des entreprises intéressées pour participer sur l'année scolaire 2022/2023
- Professeurs en entreprise : « ouvrez les portes de votre entreprise à un groupe d'enseignants du secondaire et autres cadres de l'Education Nationale pour leur faire découvrir votre univers professionnel et vos métiers le temps d'une visite. »
- Ingénieurs et techniciens dans les classes : « proposez à vos collaborateurs de témoigner de leur métier et parcours de formation. L'action permet aux élèves de collège et de lycée d'échanger pendant une heure en classe ou en visioconférence avec un professionnel. »

26 Interventions Polepharma dans les établissements de Formation

- 3/01 à Rouen Insa Job
- 18/01 à Chartres – Polytech
- 27/01 à Paris – La Sorbonne SCAI
- 3/02 à Rouen Esitech
- 15/02 France QP Pharma Facultés de pharmacie
- 24-25/02 à Louviers Présentations Cons. Orientation & Prof. Ppaux
- 03/03 à Chartres – Polytech
- 05/04 à Tours accompagnement des Prof. & Inspecteurs de Normandie et animation d'ateliers AC des plateaux techniques
- 12/05 à Rouen – Cesi
- 07/06 à Dreux – Entreprendre pour Apprendre IMT
- 08/06 à Orléans Polytech
- 03/10 à Chartres – Polytech France entière
- 03 et 04/10 à l'IMT Dreux, Tours
- 04/10 au Bio3 institut
- 05/10 à Anet – Lycée APEP
- 05/10 à Paris - EBI
- Octobre : Fête de la science
- Octobre : semaine des métiers de l'industrie pharmaceutique
- 14/10 à Chartres – Lycée IND et Marceau
- 18/10 à Dreux CNAM
- 18/10 à Paris – SupBiotech
- 09/11 à Tours Equipe recrutement de Kelly sur l'UTD de LIMT Tours et Bio3 institut
- 10/11 à Poitiers – Faculté de pharmacie
- 15/11 Louviers – Entreprendre pour apprendre
- 16/11 à Rouen Cesi
- Novembre : semaine de l'industrie



Lancement des ambassadeurs de l'industrie pharmaceutique

Polepharma propose à ses adhérents de devenir des ambassadeurs métier pour mettre en lumière leur fierté de fabriquer des traitements de qualité en France, préventifs et curatifs, dans les meilleures conditions, de contribuer à l'emploi et aux économies locales, pour la santé de tous.



Experts dans son domaine, l'ambassadeur de l'industrie pharmaceutique donne une image concrète de sa profession et de son parcours. Il accompagne les publics dans leur orientation via ses témoignages, ses conseils et la mise en valeur de la filière pharmaceutique.

- Témoigner de son expérience pharma auprès des potentiels candidats, de son parcours, ses motivations, ses perspectives professionnelles et transmettre sa fierté à travailler dans la filière
- Accroître la visibilité de son entreprise et celle de ses métiers auprès des jeunes, des demandeurs d'emploi, des salariés en reconversion, et pouvoir ainsi repérer les talents de demain
- Renforcer l'engagement des collaborateurs et développer un écosystème favorable pour l'attractivité de son entreprise
- Ambassadeur métier : faire découvrir son activité au quotidien, son parcours et son environnement professionnel.
- Ambassadeur formation : faire découvrir une formation, un parcours, un quotidien, un projet

Polepharma développe des outils qui contribuent à la promotion des métiers des formations et des emplois au sein de la filière (bio)pharmaceutique

Animation du site internet GO TO PHARMA dédié au Grand Public

- Découverte de l'univers pharmaceutique, ses actualités, ses formations, ses métiers
- Aide à la préparation de candidature
- Plateforme candidature

Valorisation des métiers de la filière avec la création de vidéos promotionnelles

- Valorisation de l'alternance
 - Témoignages concrets et positifs avec mise en valeur du sens de la mission
- Étudiante pharmacienne en alternance master, technicien Maintenance en alternance, technicien Laboratoire CQ, data scientist, technicien HSE, technicien de production

Dispositif numérique d'orientation et d'information sur les métiers et la filière pharmaceutique porté par Polepharma et le Groupe IMT

- Dépôt d'un AAP Normand « orientation innovante »
- Outil numérique à l'initiative de Polepharma et le Groupe IMT
- Permettre au public cible de découvrir l'industrie pharmaceutique, ses métiers et les formations permettant d'y accéder de manière ludique et en totale autonomie.

Pilotage d'une étude de benchmark sur les pratiques RH en cours

- Faire évoluer les entreprises de la filière
- En collaboration avec Kelly Scientific France
- Enquête menée auprès de Hermès Louviers, Bayer groupe, Carrefour France, Siemens, la filière du nucléaire et agro-alimentaire de Normandie, Recipharm Pessac, Amazon Orléans, Merck Molsheim, Biowin(Belgique), Khuhne Nagel, Armée de l'air, Michel et Augustin, Siemens (Suisse Belgique Luxembourg France)

KELLY.

Promotion et partage d'un vivier de CV sélectionnés et validés par l'experte RH Polepharma sur la plateforme Polepharma RH

- 77 cv ont été partagés - 132 offres d'emploi publiées



Polepharma accompagne l'excellence de la formation avec des recommandations et conseils pour l'adaptation des outils pédagogiques à la réalité des industriels

Accompagnement des centres de formation

- Visite du plateau technique du Lycée Schumann Perret
- Accompagnement de la transformation du plateau technique du Lycée des Fontenelles à Louviers : intégration d'équipement d'environnement pharmaceutique
- Visite et accompagnement à la transformation du plateau technique du Lycée de Vernon
- Visite du plateau technique du Groupe IMT et du Bio3 institut de Tours avec les inspecteurs, responsables de plateaux techniques de lycées et professeurs Normands en lien avec les métiers de l'industrie pharmaceutique (20 personnes)

Participation aux projets de CMQE des industries pharmaceutiques en Centre-Val de Loire et en Normandie

- Polepharma participe aux réunions de travail dans le cadre de la carte des formations et du travail de refonte des bac pro (4 réunions)



- Développement et création d'un jeu de carte commun présentant les métiers de la maintenance
- Animation lors du Forum Régional des métiers et de l'orientation
- Points réguliers sur les activités des deux structures et des synergies de projets avec les établissements scolaires, le rectorat et les structures institutionnelles
- Audition de Polepharma par le cabinet Hélévato dans le cadre de l'étude Régionale sur l'évolution des besoins et métiers dans le nucléaire et l'impact sur la filière pharmaceutique normande

Participation au G20 – Initiative Régionale pour la promotion des métiers de la maintenance

- 4 réunions de travail (groupes de réflexion & Copils)

Participation au projet BIOT2@Normandie pour la promotion des métiers et des formations en faveur de la biopharmaceutique.

- Courrier de soutien de Polepharma pour le dépôt du pré-projet en réponse à l'AMI- CMA - Bioproduction - Biothérapies début juillet 2022
- Consultation pour avis sur le dossier - sollicitation de l'université de Rouen dans le cadre de l'analyse des besoins et compétences pour envisager ou non le dépôt AMI Biothérapie

Support de projets collaboratifs

- Stratégie axe RH EPN - 2 réunions de présentation de la filière pharmaceutique

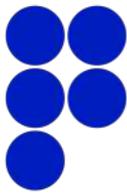
Soutien du programme Master Européen Erasmus Mundus BIOPHAM – relais au sein des entreprises pour accueillir les étudiants

- Les étudiants du programme désireux d'utiliser leurs connaissances en physique-chimie des matériaux pharmaceutiques et biopharmaceutiques sous forme d'applications concrètes dans le cadre d'un stage en entreprise sont à la recherche d'entreprise pour les accueillir.
- « BIO & PHArmaceutical Materials science » est un programme d'études de deux ans dispensé par un consortium international composé de l'Université de Lille (France) (coordinateur), l'Université de Pise (Italie), l'Université polytechnique de Catalogne (Espagne) et l'Université de Silésie à Katowice (Pologne).

Rayonnement

Gagner en visibilité et promouvoir le made in France





Polepharma donne la parole aux acteurs

Polepharma met en lumière l'expertise et la puissance du réseau pharmaceutique au travers des sollicitations en tant qu'experts, des interviews pour les événements, des partenaires sponsors pour les congrès d'experts annuels.

Organisation et animation du brainstorming stratégique, le 31/08/2022 à Dreux (28100)

- Animation et accompagnement de Polepharma lors d'une réflexion stratégique des dirigeants de laboratoire du bassin de Dreux
- 11 participants
- Présence d'Olivier PRE, Directeur pôle développement & aménagement du territoire aggro du Pays de Dreux

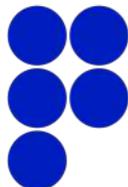
Polepharma se fait le relais d'événements pour en favoriser le rayonnement par emailing ciblés / Newsletter / linkedIn (10 000 abonnés)

- Inauguration à l'Atrium de l'exposition «Odyssee Santé du Microbiote à la Normandie» le 1er février à 15h Demande faite par la région Normandie
- « Le Loire Valley Data Hub for well-being and sustainability » le 4 mars, projet piloté par DEV'UP CENTRE-VAL DE LOIRE
- La 4^{ème} édition des « Human Tech Days » à Bourges le 23 mars et des ateliers d'Orléans, Châteauroux, Blois, Chartres et Tours lié à cet événement tout au long des mois de mars et avril. Cet événement est organisé par la région Centre-Val de Loire
- 3^{ème} édition du salon de l'orientation et des métiers « Parcours métier » à Caen du 24 au 26 mars
- Enquête Evaluation Pôles et Filières le 28 mars aux adhérents sur la mesure de satisfaction des actions mise en place par Polepharma Demande faite par AD Normandie
- Afterwork Marque Employeur « Comment attirer et fidéliser des talents » du 29 mars à Évreux à destination des directeurs de site et des RH. Demande faite par la ville d'Évreux
- Forum de l'alternance du 29 avril à Chartrexp
- Le speed meeting «La TEE et l'innovation » qui a eu lieu le 31 mai au jardin des Plantes à Orléans dans le cadre de l'animation du réseau des développeurs économique de la région Centre-Val de Loire. Événement organisé par DEV'UP CENTRE-VAL DE LOIRE.
- Les Trophées de l'économie Normandie 2022. Demande faite par la région Normandie
- La journée dédiée à la décarbonation des industries et des territoires le 29 novembre à Louviers - Le Normandie Energies Workshop. Demande faite par Seine Eure Agglo

Retombées presse des actions Polepharma

112 retombées presse de janvier à décembre 2022





Polepharma défend une stratégie nationale

Polepharma auditionné au Sénat : «L'innovation française devrait s'industrialiser d'abord en France! »

- Audition de Polepharma par les Sénateurs dans le cadre d'une délégation France Cluster.
- Représenté par notre administrateur Manuel GEA (par ailleurs Président d'Adebiotech).
- Expression de la position constante de Polepharma : passer de la "start-up nation" à la "scale-up nation"
- Polepharma en accord avec la Commission quand elle regrette la situation actuelle : "La France est-elle condamnée à se cantonner au rôle de fournisseur d'innovations technologiques de qualité et bon marché, transformées par des entreprises étrangères en innovations industrielles qui lui reviendront sous forme d'importations dégradant encore davantage sa balance commerciale ? "

Polepharma établit sa nouvelle feuille de route stratégique à 5 ans avec une envergure nationale : faire de la France le meilleur endroit au monde pour produire des médicaments – séminaire stratégique – 20/04/2022

- Présence et participation des acteurs de toute la France
- Nouvelle plateforme de marque
- Déploiement national assumé
- L'ancrage territorial et le service aux collectivités partenaires est confirmé et constitue l'Axe 2 de la feuille de route 2022-2027

La stratégie Polepharma 2022-2027

**Polepharma consolide sa plateforme de marque pour porter la stratégie au national
Nouvelle présentation institutionnelle du cluster – nouveau logo**

La France s'est fixé pour priorité d'assurer sa souveraineté sanitaire.

Pour y arriver, elle doit regagner son leadership européen et accélérer la transition de son industrie (bio)pharmaceutique. Seule une action collective permettra de relever ces défis.

Polepharma structure la filière industrielle (bio)pharmaceutique française et accompagne sa transformation depuis 20 ans.

Polepharma est devenue la 1^{ère} coopération industrielle du médicament en Europe, entre des terres d'excellence et les acteurs de la filière : +400 membres partout en France, 1^{er} exportateur (26Mds €), 80k emplois en France, 5 bureaux (Chartres, Louviers, Tours, Paris, Bordeaux).

Audace, fierté et coopération guident notre action collective.

Laboratoires, fournisseurs, territoires, écoles, collectifs, experts, talents, nous sommes fiers de fabriquer en France des traitements de qualité, de contribuer à l'emploi et aux économies locales, pour la santé de tous.

1

Filière

Être toujours plus l'interlocuteur de choix de la filière industrielle (bio)pharmaceutique française

2

Territoire

Être le partenaire des territoires et de la filière localement dans leur stratégie emploi, compétences et développement économique

3

Adhérents

Accompagner une filière nationale plus intégrée

Contacts

Fabien RIOLET, Directeur Général
fabien.riolet@polepharma.com

Capucine Sarrade-Loucheur, Responsable Marketing & Réseau
capucine.sarrade-loucheur@polepharma.com

