



*Promouvoir et permettre l'utilisation sûre et efficace de  
l'accès motorisé en hauteur à travers le monde*

# RAPPORT ANNUEL 2023

[www.ipaf.org/annual-report](http://www.ipaf.org/annual-report)



À PROPOS DE L'IPAF	2
RAPPORT DE LA PRÉSIDENTE	3
RAPPORT DU PDG	4
L'IPAF ET SA COMMUNAUTÉ	5
L'IPAF EN CHIFFRES	7
WOMEN IN POWERED ACCESS	9
FORMATION IPAF	10
AUDIT ET QUALITÉ	11
LOCATION	12
SÉCURITÉ ET TECHNIQUE	13
COMMUNICATIONS ET ADHÉSIONS	14
LES MOMENTS FORTS	15
BILAN FINANCIER	17
LISTE DES MEMBRES DE L'IPAF	18
MEMBRES DE SOUTIEN ET SPONSORS DE L'ÉVÈNEMENT	23

L'International Powered Access Federation (IPAF) a pour objectif d'encourager et de permettre l'usage sûr et efficace des équipements d'accès motorisé en hauteur dans le monde entier, en fournissant des informations et des conseils techniques, en influençant et en interprétant la législation et les normes, ainsi que par des initiatives de sécurité et des programmes de formation.

L'IPAF est une organisation à but non lucratif détenue par ses membres comprenant des fabricants, des sociétés de location, des distributeurs, des entrepreneurs et des utilisateurs. L'IPAF compte des membres dans 81 pays. Ceux-ci représentent la majorité de la flotte de location de PEMP et des fabricants du monde entier.

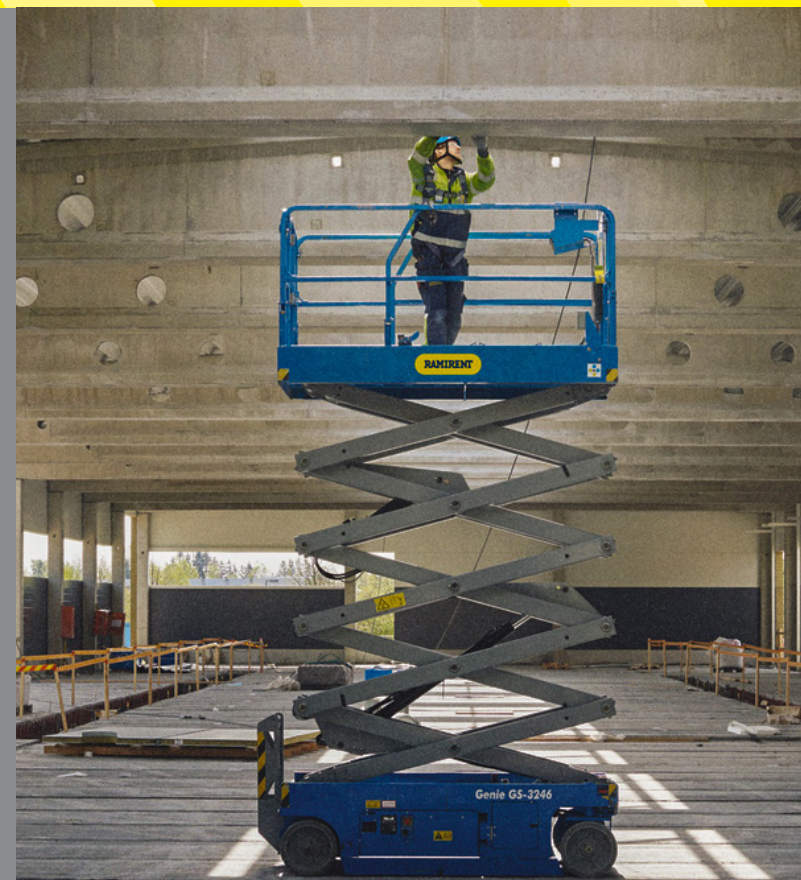
Consultez [www.ipaf.org/contact](http://www.ipaf.org/contact) pour obtenir les coordonnées de votre bureau ou représentant le plus proche.

## Contactez l'IPAF

### The International Powered Access Federation (IPAF)

Moss End Business Village  
Crooklands  
Cumbria LA7 7NU  
Royaume-Uni

+44 (0)15395 66700  
[info@ipaf.org](mailto:info@ipaf.org)





# RAPPORT DE LA PRÉSIDENTE

*Promouvoir et permettre l'utilisation sûre et efficace de l'accès motorisé en hauteur à travers le monde*

## Karin Godenhielm Présidente de l'IPAF

**UNE FAMILLE MONDIALE UNIE PAR UN ENGAGEMENT EN FAVEUR DE LA FORMATION**

**“ Nous continuons à nous développer, à nous améliorer, à innover et à avoir un impact sur la sécurité aux quatre coins du monde. ”**

**Chers membres, partenaires et membres du personnel de l'IPAF, Chères ambassadrices et chers ambassadeurs de la sécurité en matière d'accès motorisé en hauteur, ce fut un grand privilège d'être la première femme présidente de l'IPAF au cours d'une année charnière de son histoire.**

L'IPAF a 40 ans et 2023 a été une année de célébration et de réflexion sur le chemin parcouru jusqu'à présent.

Où en sommes-nous dans notre parcours ?

Le plus important, c'est l'impact que nous avons sur les individus. Un père, une sœur, un frère, une mère, un fils, une fille, un cousin ou un ami qui apprend à démarrer la journée en toute sécurité en utilisant un équipement d'accès motorisé en hauteur, à prendre les bonnes décisions à chaque seconde, chaque minute et chaque heure de la journée, même en cas de grande hâte ou de stress, mais qui apprend aussi à prendre un moment pour réfléchir à la bonne façon de procéder.

En ayant un impact sur ces personnes, nous avons un impact sur leurs familles, leurs organisations, leurs entreprises, leurs communautés et même sur les pays.

Il s'agit d'une tâche et d'une contribution extrêmement importantes, d'une réalisation collective de l'ensemble de la famille mondiale de l'IPAF.

Au cours de ces quarante ans consacrés à l'amélioration des conditions et pratiques de travail sûres, notre fédération n'a cessé d'apprendre. Comment les gens apprennent-ils ? Comment pouvons-nous améliorer les techniques et les pratiques d'enseignement et de formation ? En plus de mettre à jour notre formation et nos directives pour tenir compte des meilleures pratiques émergentes, nous avons modifié la façon dont nous dispensons la formation afin de répondre aux besoins de nos membres.

L'un des faits marquants de mon mandat a été le succès de l'initiative Women in Powered Access que l'on pourrait traduire en français par « les femmes dans le monde de l'accès motorisé en hauteur ».

Qu'il s'agisse de partager les histoires de femmes travaillant dans notre secteur, de mettre en lumière les parcours de carrière et de veiller à ce que les femmes soient représentées sur les scènes de nos conférences et dans notre public, nous faisons des pas en avant dans la diversification de notre secteur et célébrons les réalisations de notre incroyable main-d'œuvre.

L'année écoulée a été difficile pour de nombreuses entreprises du secteur de la construction et d'autres secteurs connexes.

Lorsque les temps sont durs, nous devons toujours garder à l'esprit que ce qui compte, c'est notre personnel. Il est essentiel de continuer à mettre l'accent sur les compétences et de continuer à investir dans la formation et l'apprentissage alors que nous traversons des circonstances difficiles.

L'une des grandes forces de l'IPAF est la façon dont elle réunit des personnes de tous les secteurs pour qu'elles apprennent les unes des autres et se développent ensemble.

La participation record au sommet de l'IPAF et aux IAPA de Berlin en avril a permis de célébrer comme il se doit toutes les contributions fantastiques de nos membres et du secteur de l'accès motorisé en hauteur dans son ensemble.

Il est époustoufflant de constater le nombre d'innovateurs fantastiques, d'experts en développement durable, de professionnels de la sécurité et de gourous de l'accès en hauteur qui nous entourent et qui mettent tous leur passion, leurs compétences et leur éthique de travail au service de tous.

Nous sommes également très fiers de renforcer notre engagement permanent en faveur de la diversité en introduisant pour la première fois cette année un prix de l'égalité, de la diversité et de l'inclusion (EDI).

Ce nouveau prix prestigieux est une excellente façon, pour nous, de mettre à l'honneur les modèles qui ont un impact positif, ainsi que d'envoyer un signal au secteur quant à notre engagement en faveur

de l'EDI. Félicitations à tous les lauréats et à toutes les entreprises et personnes qui ont participé aux IAPA.

Peter Douglas, directeur général et administrateur délégué de l'IPAF, et son équipe ont obtenu des résultats fantastiques l'année dernière dans la mesure où nous avons réussi, une fois de plus, à battre des records en matière de formation.

Nous avons attiré plus de 180 nouveaux membres cette année, ce qui représente un total de près de 1 700 membres dans le monde entier.

Nous arrivons désormais à la fin de notre année d'anniversaire qui nous a permis de mettre à l'honneur une fédération mature mais jeune d'esprit et tournée vers l'avenir.

Nous continuons à nous développer, à nous améliorer, à innover et à avoir un impact sur la sécurité aux quatre coins du monde.

Les outils sont peut-être très différents aujourd'hui de ce qu'ils étaient il y a quarante ans, mais les personnes ne changent pas et nous sommes tous pareils : nous voulons avoir un but significatif dans notre vie quotidienne, tant professionnelle que personnelle.

Et il n'y a pas de but plus significatif que le travail que nous accomplissons au sein de la famille de l'IPAF, à savoir ramener chaque personne travaillant en hauteur en toute sécurité auprès de sa famille à la fin de sa journée de travail.

Cela a toujours été et ne changera jamais. Je tiens à vous remercier tous, chers membres, partenaires et membres du personnel de l'IPAF, pour avoir partagé cet objectif ambitieux, ainsi que pour vos efforts et votre engagement en faveur du secteur de l'accès motorisé en hauteur.

Vous êtes tous d'excellents modèles car vous prenez le temps de réfléchir à la façon de travailler en toute sécurité et prenez également les bonnes décisions chaque jour. Merci !



## Peter Douglas Directeur général et administrateur délégué

### TOURNÉS VERS L'AVENIR À L'OCCASION DE NOTRE 40E ANNIVERSAIRE

**L'année de notre 40e anniversaire a été une année pas comme les autres, l'occasion de revenir avec fierté sur quarante ans de réalisations, tout en continuant à aller de l'avant pour atteindre de nouveaux sommets dans l'histoire de l'IPAF.**

Bien que nous ayons passé cette année à revenir sur nos moments forts du passé, je suis fier de dire que l'équipe de l'IPAF n'a jamais perdu de vue sa mission de continuer à promouvoir la sécurité des équipements d'accès motorisé en hauteur, ni ses responsabilités vis-à-vis de l'avenir du secteur.

L'IPAF a connu une croissance encourageante à l'approche de notre année anniversaire, avec une augmentation record du nombre de ses membres en 2022 et une nouvelle augmentation de 50 nouveaux membres en 2023, clôturant ainsi l'année avec 1 697 membres.

Nous avons enregistré une augmentation correspondante de la participation à nos événements en présentiel. Rien que lors des événements de l'IPAF, nous avons attiré près de 4 000 participants et avons nous-mêmes participé à 122 événements, contre 110 en 2022.

À ce jour, pas moins de 2,5 millions d'opérateurs ont suivi une formation pour obtenir leur licence d'accès motorisé en hauteur (carte PAL), ce qui témoigne de la reconnaissance internationale de nos normes.

Par ailleurs, la croissance de la demande de formation n'a cessé de s'accroître ; pour la première fois de notre histoire, nos centres de formation ont formé plus de 200 000 personnes au cours de l'année civile et nous avons étendu notre plateforme de formation en ligne à la Chine. Cette année, notre application ePal a atteint le cap des plus de 500 000 téléchargements depuis son lancement en juin 2021 et est visible dans 190 pays du monde entier - une réussite phénoménale.

Notre communauté mondiale, qui ne cesse de s'étoffer, rend le secteur plus sûr grâce à la mise en commun des connaissances de chacun et au partage des expériences via notre portail de signalement des accidents.

Il s'agit de notre initiative la plus importante qui nous aide à rassembler des données concrètes qui alimentent le reste de notre travail.

Nous avons constaté une augmentation de 21 % par rapport à l'année précédente du nombre de signalements d'incidents que nous avons reçus, soit plus de 989 signalements provenant de 41 pays.

Bien que l'augmentation du nombre d'incidents puisse sembler être une mauvaise nouvelle, nous avons également constaté une réduction de 3,6 % du nombre de décès, ce qui signifie que nous contribuons à prévenir les incidents les plus graves.

Notre activité d'engagement en matière de sécurité vise à atteindre les fabricants, les sociétés de location, les sous-traitants et les utilisateurs finaux afin de garantir une compréhension à l'échelle du secteur des risques et des meilleures pratiques associés à notre travail.

Notre campagne « Haute tension ! » a été lancée en réponse à une augmentation significative des électrocutions et des décharges électriques depuis 2015 afin de sensibiliser les utilisateurs de plates-formes élévatrices mobiles (PEMP) aux dangers liés au travail à proximité de lignes électriques.

Parallèlement à cette campagne mondiale phare en matière de sécurité, nous avons continué à travailler en étroite collaboration avec nos collègues du secteur pour assurer un dialogue continu sur les questions de sécurité et encourager un objectif collectif d'amélioration continue.

L'expérience et les données dont nous disposons nous ont appris que le travail en hauteur et l'utilisation d'équipements d'accès motorisé en hauteur comportent des risques nombreux et variés qui vont du risque évident de chutes d'une hauteur à des dangers moins connus tels que le travail à proximité de sources de radiofréquences (RF).

L'un des domaines particuliers que nous avons abordés cette année est le chargement, le déchargement et le transport des PEMP après que les données ont révélé qu'un nombre important de personnes avaient été blessées ou tuées pendant le processus.

“ Un nombre incroyable de 2,5 millions d'opérateurs ont désormais terminé leur formation pour obtenir leur licence d'accès motorisé en hauteur (carte PAL) ”

Cette activité d'engagement complète nos programmes de formation et nos programmes d'accréditation tels que le programme IPAF Rental+ qui sont régulièrement repensés pour garantir le respect des meilleures pratiques les plus récentes.

Aucun de ces travaux ne serait possible sans les signalements d'accident soumis par nos membres. Chaque signalement que nous recevons contribue à améliorer la sécurité de notre secteur et nous sommes extrêmement reconnaissants pour le soutien que nous recevons.

Enfin, je voudrais profiter de l'occasion pour remercier de tout cœur notre présidente sortante, Karin Godenhielm.

Karin a la distinction d'être la première femme présidente de l'histoire de l'IPAF. Bien qu'elle puisse revendiquer de nombreux succès et réalisations au cours de son mandat, le projet qui se démarquera certainement de son héritage est l'initiative Women in Powered Access.

Ce projet a permis de reconnaître et de célébrer les femmes de notre industrie, de soutenir les femmes dans leur développement de carrière et - nous l'espérons - de jeter les bases nécessaires pour attirer la prochaine génération de femmes travaillant dans notre secteur.

Karin a fait preuve d'une passion et d'une énergie immenses pour faire en sorte que l'IPAF contribue à faire ressortir le meilleur de chacun en défendant la formation et en adoptant une approche enthousiaste de la formation continue.

Ce dévouement au développement professionnel est ce qui fait de l'IPAF ce qu'elle est, à savoir une communauté mondiale engagée à faire en sorte que nous ayons les connaissances et l'attitude consciencieuse nécessaires pour assurer notre sécurité et celle des autres.

En route pour les 40 prochaines années.



## PLEIN FEU SUR LES PERSONNES ET LEURS RÉALISATIONS AU COURS DE NOTRE ANNÉE ANNIVERSAIRE

**L'IPAF, c'est sa communauté. Notre équipe, les membres de notre conseil d'administration et de nos comités, nos bénévoles, nos membres et nos instructeurs ont travaillé avec des opérateurs et des responsables œuvrant en première ligne pour créer un mouvement mondial engagé en faveur de la sécurité dans le secteur de l'accès motorisé en hauteur.**

La mission de l'IPAF a toujours été centrée sur l'utilisation sûre et efficace des équipements d'accès motorisé en hauteur. Un travail qui a été rendu possible grâce aux partenariats et aux différentes collaborations que nous avons encouragés dans le monde entier au cours des 40 dernières années.

Tout ce que nous faisons découle des renseignements que nous collectons via le portail de signalement des accidents de l'IPAF. Cette source vitale de données, créée grâce à la disponibilité de nos membres, nous aident à comprendre l'évolution des risques auxquels sont confrontés les travailleurs de notre secteur et à y répondre par des formations et des ressources pour réduire le risque d'incidents.

La qualité de l'équipement dépend de la façon dont il est utilisé et les règles ne servent à rien si elles ne sont pas respectées. La sécurité est finalement atteinte collectivement grâce à un ensemble de comportements, de valeurs et d'actions partagés et la communauté mondiale de l'IPAF en est un exemple.

Bien que notre secteur et nos membres continuent à se développer, le travail que nous accomplissons ensemble réduit le nombre d'incidents les plus graves.

C'est quelque chose dont nous pouvons tous être fiers, car c'est le produit de 40 ans de collaboration au nom de la sécurité.



### L'ÉQUIPE PRÉSIDENTIELLE ET LE CONSEIL

Karin Godenhilm	Dinolift Oy - <b>Présidente</b>
Karel Huijser	JLG EMEA BV - <b>Président adjoint</b>
Kai Schliephake	Partnerlift GmbH - <b>Vice-président</b>
Ben Hirst	Horizon Platforms Ltd - <b>Directeur</b>
Julie Houston Smyth	Lolex Ltd - <b>Directeur</b>
Jacco de Kluijver	Terex Global GmbH - <b>Directeur</b>
Pedro Torres	Riwal - <b>Directeur</b>
Peter Douglas	IPAF - <b>PDG et administrateur délégué</b>
Nick Selley	AFI-UpLift Ltd

### LES MEMBRES DU CONSEIL

Susan (Hongxia) Xu	Hunan Sinoboom Intelligent Equipment Co., Ltd
Paul Rankin	Nationwide Platforms Ltd
Will Temple	Sunbelt Rentals Limited
Arne Dirckinck-Holmf	PB Liftechnik GmbH
Rodrigo Freitas	Rental Master Locação De Máquinas E Equipamentos Ltda-ME
Enrique García Delgado	Snorkel

### LES PRÉSIDENTS DES CONSEILS NATIONAUX

Ben Hirst	Horizon Platforms - <b>Conseil national du Royaume-Uni</b>
Rodrigo Freitas	Rentalmaster Ltd - <b>Conseil national du Brésil</b>
David Meeke	Balloo Hire Centre Ltd - <b>Conseil irlandais</b>
Brian Clark	Sunbelt Rentals Limited - <b>Conseil national d'Amérique du Nord</b>
José Maria Sevilla	Loxamhune - <b>Conseil national d'Espagne</b>
Nicolas Pontini	JLG Italy - <b>Conseil national d'Italie</b>
Peter Ellis	Dingli Middle East - <b>Conseil national du Moyen-Orient</b>
Shawn Ong	Galmon (S) Pte Limited - <b>Singapour - Conseil national</b>
Tony Small	Gammon Construction Limited <b>Conseil national de Hong Kong</b>

### LES PRÉSIDENTS DE COMITÉ

Kévin O'Shea	Hydro Mobile - Division de BrandSafeway Access Inc. <b>Comité international des PTDM et des monte-charge</b>
Steve Booker	Kentec Training Ltd - <b>Président du comité de formation</b> Mr Plant Hire Limited - <b>Président du comité IPAF Rental+</b>
Alana Paterson	Taylor Woodrow Plc <b>Présidente du comité international de sécurité</b>
James Clare	Niftylift Ltd <b>Comité technique des fabricants</b>
Chris Banks	Instructeur indépendant - <b>Comité CAP</b>

## L'IPAF DANS LE MONDE

**Nos conseils nationaux et régionaux travaillent au nom de nos membres dans le monde entier pour représenter leurs intérêts et promouvoir la sécurité dans notre secteur.**

Notre **conseil national du Brésil** a tenu trois réunions en 2023, avec des sujets de discussion clés, notamment la mise en œuvre de la nouvelle réglementation technique ABNT du Brésil, l'introduction de nouvelles règles pour les nouveaux instructeurs et la planification des cibles et objectifs pour 2024. Le groupe a également conclu un nouvel accord de collaboration avec l'ALEC, l'association brésilienne des sociétés de location. Parmi les événements que le conseil a soutenus ou auxquels il a participé, citons l'Expo Proteção de São Paulo. Le groupe a approuvé 10 nouveaux membres, tous recrutés lors de la conférence IPAF Elevação de São Paulo.



Parmi les faits marquants du **conseil d'Irlande**, citons la nomination d'un nouveau directeur national Damien O'Connor qui a commencé à travailler sur l'île d'Irlande en 2024. Le conseil a prescrit la certification IPAF Rental+ pour les membres du secteur de la location d'ici janvier 2025. L'IOSH Ireland a tenu un webinaire organisé par l'IPAF pour parler à ses membres de la sécurité des PEMP et des statistiques mondiales sur les accidents de l'IPAF. L'engagement des entrepreneurs en Irlande a bien progressé, plus de 10 conférences de sensibilisation à la sécurité ayant eu lieu dans toute l'Irlande. Le plus grand sous-traitant irlandais, Sisk, a rejoint l'IPAF et d'autres sous-traitants sont en discussion pour y adhérer en 2024.

Le **conseil national d'Italie** s'est réuni en présentiel à trois reprises au cours de l'année 2023. Lors de la réunion initiale, des dispositions ont été prises pour la participation de l'IPAF à l'événement SamOter de Vérone. En juin, suite à des discussions sur le renforcement de l'engagement des entrepreneurs, le conseil a facilité la présence de l'IPAF au salon GIS de Piacenza et a organisé le cocktail du 40e anniversaire de l'IPAF. Lors de la dernière réunion de l'année, l'équipe a jeté les bases de l'édition 2024 de son magazine Informa et de l'événement IPAF Anch'io.

Notre **conseil régional du Moyen-Orient** a travaillé sur plusieurs initiatives clés dans différents pays de cette partie du monde, en se concentrant en particulier sur l'Arabie saoudite et Abu Dhabi. La collaboration avec les associations de sécurité a joué un rôle clé dans la stratégie visant à encourager et à élaborer les normes de sécurité en Arabie saoudite. En partageant les meilleures pratiques et en participant à des forums et à des ateliers, le conseil a contribué à fournir un effort continu visant à élaborer et à affiner les normes de sécurité. Le conseil a également participé au NEOM, le vaste projet de développement urbain dans le nord-ouest de l'Arabie saoudite. À Abu Dhabi, l'IPAF a aidé au développement d'une campagne de sécurité pour le travail en hauteur en partenariat avec le centre de santé publique d'Abu Dhabi. Enfin, le conseil régional du Moyen-Orient est en cours de réorganisation et devrait présenter de nouveaux changements au premier trimestre 2024. La réorganisation vise à renforcer la présence des pays de cette région du monde et à renforcer potentiellement leur influence sur les normes en matière de sécurité et de formation pour les PEMP.

Le **conseil régional d'Amérique du Nord** a tenu quatre réunions en visio-conférence et une réunion en présentiel en 2023. Le groupe a organisé et enregistré trois webinaires sur l'utilisation sécurisée des PEMP destinés à des centaines, voire des milliers de professionnels du secteur. Les travaux de mise en relation se sont poursuivis pour renforcer l'alliance du conseil régional d'Amérique du Nord avec la Scaffold & Access Industry Association (SAIA). Les actions se sont également poursuivies pour accroître la participation au signalement des accidents via le portail de l'IPAF.

Le **conseil national d'Espagne** a approuvé de nouvelles exigences pour les instructeurs en 2023 et a lancé un groupe de travail axé sur la formation. Les membres du conseil national d'Espagne ont joué un rôle de premier plan dans l'adhésion de l'IPAF à l'alliance industrielle ELEVA, lançant ainsi une nouvelle phase de collaboration stratégique pour la sécurité dans les secteurs qu'elle représente. Cet accord avec d'autres associations professionnelles que sont ANAGRUAL, ANMOPYC, FANAGRUMAC, ANAPAT et AECE marque une étape importante dans l'unification des efforts au profit du secteur du levage. Les élections de 2023 ont vu l'élection de José María Sevilla de Loxamhune à la présidence du conseil national et d'Alberto Miñarro de Riwal à la vice-présidence.

Parmi les projets prioritaires **du conseil national du Royaume-Uni** figuraient la promotion du signalement des accidents afin d'encourager les initiatives de sécurité et la promotion de la campagne de sécurité spécifique au Royaume-Uni concernant le chargement et le déchargement en toute sécurité des machines pendant le transport. Toutes les sociétés de location membres du Royaume-Uni sont désormais certifiées IPAF Rental+ et le conseil du Royaume-Uni a déployé des efforts concertés pour promouvoir le programme auprès des entrepreneurs et de l'ensemble du secteur. Le conseil national du Royaume-Uni dispose également de deux groupes de travail qui se concentrent sur les questions liées à l'approbation des machines montées sur fourgonnettes et sur camions et qui encouragent les carrières dans le domaine de l'accès motorisé en hauteur. La conférence Elevation Royaume-Uni 2023 au Belfry a enregistré un taux de participation record. À l'horizon 2024, l'accent sera mis sur l'intégration de nouvelles solutions numériques.

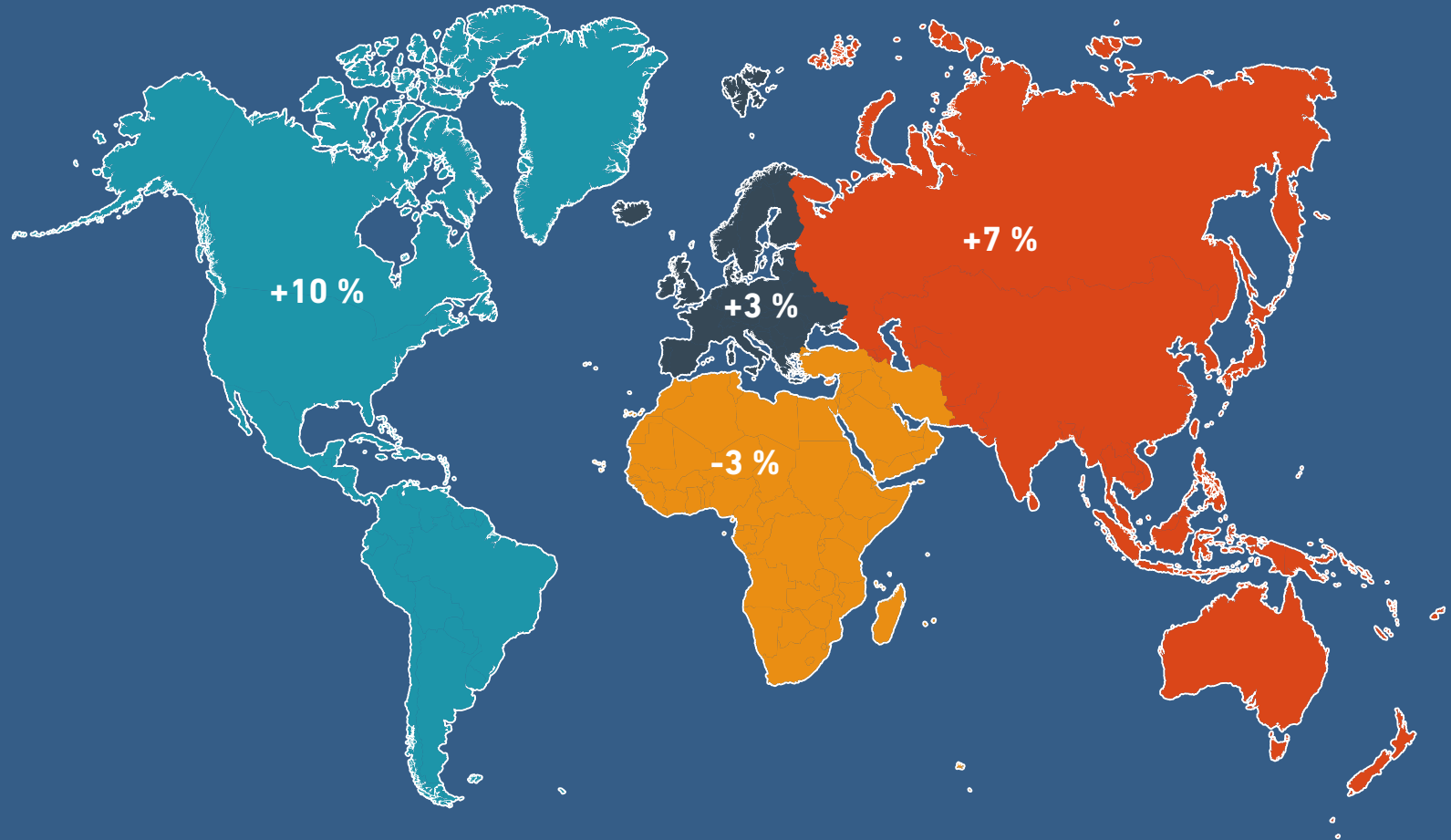
Deux conseils, le **conseil régional de Hong Kong** et le **conseil national de Singapour**, ont été dissous en 2023 et les travaux se poursuivent pour créer un nouveau conseil asiatique destiné à assumer leurs responsabilités. Avant sa dissolution, le conseil de Hong Kong s'est réuni en visio-conférence à trois reprises pour discuter de divers sujets, notamment des nouveaux cours de l'IPAF (sur les PTDM et les monte-charges), de l'application ePal, de la conférence asiatique, du signalement des accidents et des webinaires de Hong Kong. Le conseil de Singapour a également tenu trois réunions en ligne, abordant des sujets variés, notamment les membres professionnels de la sécurité, les cours de l'IPAF, la conférence asiatique, le signalement des accidents, ainsi que la réunion et du webinaire des membres de l'IPAF. L'une des initiatives clés du conseil de Singapour a consisté à organiser un webinaire en collaboration avec l'IPAF sur l'écosystème pour une utilisation sûre des PEMP et sur les nouvelles fonctionnalités de sécurité électroniques des PEMP. Ce webinaire a coïncidé avec la première soirée des membres de Singapour pour lesquels un dîner en présentiel et une soirée de networking ont été organisés.



## TERRITOIRES MEMBRES

Afrique du Sud	Géorgie	Pays-Bas
Algérie	Honduras	Philippines
Allemagne	Hong Kong	Pologne
Arabie Saoudite	Hongrie	Portugal
Argentine	Inde	Pérou
Australie	Indonésie	Qatar
Autriche	Irak	Roumanie
Bahreïn	Iran	Royaume-Uni
Belgique	Irlande	Russie
Bosnie-Herzégovine	Italie	République tchèque
► <b>Brunéi Darussalam</b>	Japon	Singapour
Brésil	Kazakhstan	Slovaquie
Bulgarie	Kenya	Slovénie
Canada	Koweït	Suisse
Chili	Lettonie	Suède
Chine	► <b>Liechtenstein</b>	Taiwan
Chypre	Lituanie	Taïwan
Colombie	Luxembourg	Thaïlande
Corée du sud	Malaisie	Trinité-et-Tobago
Croatie	Maroc	Turquie
Cuba	Mexique	Uruguay
Danemark	Mozambique	Vietnam
Espagne	Myanmar	Zambie
Estonie	Norvège	Émirats arabes unis
Finlande	Nouvelle-Zélande	Équateur
France	Oman	États-Unis
Grèce	Pakistan	Île de Man
	Panama	

## AUGMENTATION DU NOMBRE DE MEMBRES À TRAVERS LE MONDE



### AMÉRIQUES

### EUROPE

### MOYEN-ORIENT ET AFRIQUE

### ASIE-PACIFIQUE





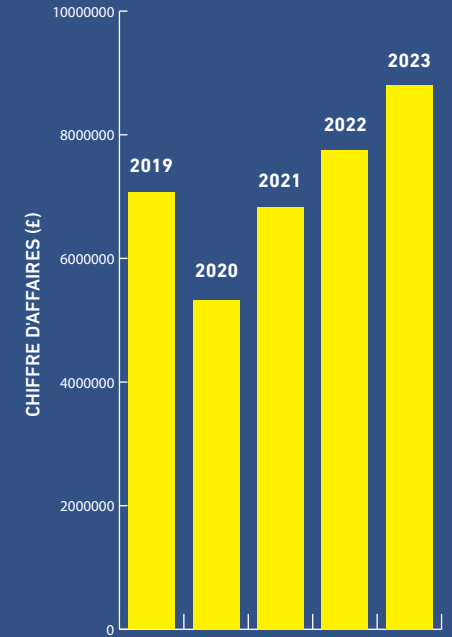
## MEMBRES



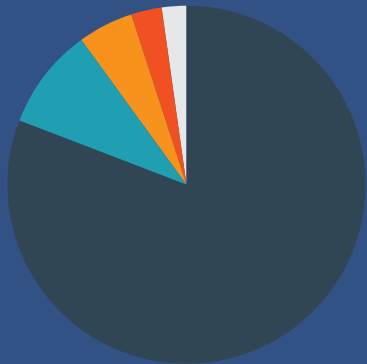
## CENTRES DE FORMATION



## AUGMENTATION DES REVENUS CES 5 DERNIÈRES ANNÉES

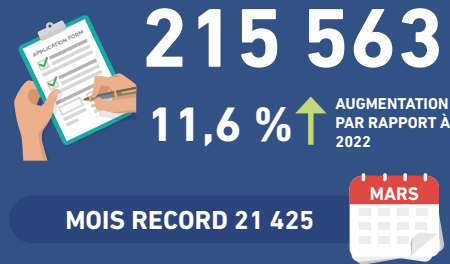


## RÉPARTITION DES REVENUS

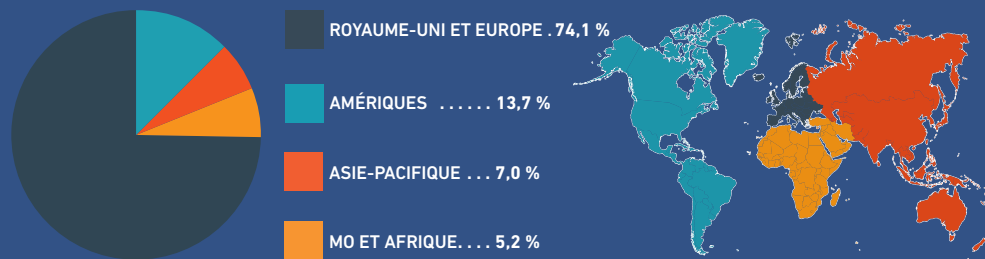


FORMATION	80,5 %
ADHÉSIONS	8,4 %
ÉVÉNEMENTS	7,4 %
AUDITS	2,5 %
GUIDES DE SÉCURITÉ	1,0 %
RAPPORTS DE LOCATION	0,04 %
REVENUS DIVERS	0,2 %

## DEMANDES DE FORMATION



## CENTRES DE FORMATION



## LICENCES NUMÉRIQUES







## L'INITIATIVE WOMEN IN POWERED ACCESS CONTINUE À PROGRESSER

Dans le paysage en constante évolution du secteur de l'accès motorisé en hauteur, l'initiative Women in Powered Access a été un modèle de progrès depuis sa création. Inspirée par la présidente de l'IPAF, Karin Godenhielm, l'initiative, lancée en 2022, témoigne de l'engagement en faveur de la diversité et de l'inclusion dans le secteur de l'accès motorisé en hauteur.

L'objectif principal de l'initiative Women in Powered Access est de mettre en lumière et à l'honneur les contributions inestimables des femmes dans le secteur. Cette initiative, soutenue par un groupe de travail composé de représentants de l'ensemble du secteur, vise à mettre en lumière les réalisations des femmes dans le domaine de l'accès motorisé en hauteur afin d'inciter davantage de femmes à rejoindre notre secteur et à y développer des carrières florissantes.

La page web consacrée aux femmes sur le lieu de travail, accessible via la bibliothèque de ressources du site web de l'IPAF, sert de plaque tournante pour les articles et les ressources de formation. Elle s'adresse à la fois aux particuliers et aux entreprises et favorise un environnement de formation et de soutien. La plateforme est devenue une ressource précieuse pour ceux qui cherchent à améliorer leurs connaissances et leurs compétences dans le secteur de l'accès motorisé en hauteur.

Parmi les faits marquants de 2023, citons la rédaction de 30 articles célébrant les réalisations des femmes en matière d'accès motorisé

en hauteur qui ont été publiés dans les médias du secteur. Une étape importante a été la création du prix IAPA reconnaissant l'égalité, la diversité et l'inclusion (EDI) reflétant notre engagement à favoriser un secteur plus inclusif.

Une autre réalisation remarquable a été l'augmentation du nombre de contributrices aux événements de l'IPAF, créant ainsi une plateforme plus diversifiée et plus représentative pour les discussions relevant du secteur.

La création d'un groupe LinkedIn spécialement destiné aux femmes du secteur a contribué à fournir un espace de networking, de promotion des fonctions et d'opportunités de mentorat. Un ajout unique à cette initiative a été la création d'« Andi Access », l'équivalent féminin d'Andy Access, la célèbre mascotte figurant dans de nombreuses communications de sécurité de l'IPAF. L'idée est de souligner l'engagement du secteur en faveur d'une culture de sécurité et d'égalité.

En s'appuyant sur des partenariats avec des associations de location, l'initiative a activement encouragé les opportunités de carrière pour les femmes dans le secteur de l'accès motorisé en hauteur, contribuant ainsi à une main-d'œuvre plus inclusive et diversifiée.



« Le lancement et le développement de l'initiative Women in Powered Access figurent parmi les points phares de mon mandat de présidente de l'IPAF. »

« J'ai entendu d'innombrables histoires édifiantes de femmes extraordinaires qui travaillent dans notre secteur et j'espère que le projet a contribué à motiver d'autres personnes à développer leur carrière au maximum de leur potentiel. »

« Ce que l'on apprend des réalisations de ces femmes extraordinaires ne cesse de m'inspirer et me donne l'espoir que Powered Access continuera à bénéficier d'une inclusivité et d'une diversité accrues alors que nous accueillons la nouvelle génération de notre secteur. »

**Karin Godenhielm**, présidente de l'IPAF, 2022-2024



« Personnellement, je m'efforce de motiver les femmes à surmonter toute peur, à oser poursuivre ce qu'elles veulent, à travailler avec passion et à faire leurs preuves dans n'importe quel travail. Il est capital de reconnaître que les femmes remplissent des fonctions de plus en plus importantes dans divers domaines, même dans ceux qui étaient auparavant exclusivement réservés aux hommes. C'est notre moment et nous devons en tirer le meilleur parti. »

**Carol Mora**, responsable de la formation ALO Group, Chili



« Je tire une grande satisfaction à conseiller les clients et à leur fournir la bonne solution et à voir les gens revenir vers moi année après année. Cela a également été une expérience fantastique de travailler avec ma fille, Jade, qui n'avait que 21 ans lorsque nous avons lancé ensemble International Platforms. »

**Vicki Allen**, directrice générale de International Platforms Royaume-Uni et lauréate du prix EDI aux IAPA 2023 de Berlin



« Si l'accès motorisé en hauteur est un secteur qui vous intéresse, je peux vous assurer que vous ne regretterez pas de travailler dans cet environnement. Les opportunités de progression et de formation sont nombreuses. Le secteur est très diversifié et inclusif : je n'ai jamais été victime de discrimination en raison de mon sexe, alors n'ayez pas peur de vous joindre à nous. Tout le monde est accepté. »

**Hayley Blaymire**, stagiaire conseillère HSE, Nationwide Platforms, Royaume-Uni



## UNE APPROCHE DU DÉVELOPPEMENT DE LA FORMATION AXÉE SUR LES DONNÉES

Tout au long de l'année 2023, nous avons continué à utiliser les données recueillies par nos membres pour développer notre offre de formation.

Les données recueillies via le portail de signalement des accidents de l'IPAF montrent que les chutes depuis la plate-forme sont l'une des principales causes de blessures ou de décès associées à l'utilisation des plates-formes de travail élévatoires mobiles.

En conséquence, en 2023, nous avons lancé trois nouveaux cours de formation sur les harnais adaptés aux besoins des utilisateurs.

La sensibilisation et la compréhension de la manière d'utiliser correctement un harnais sont essentielles au fonctionnement en toute sécurité des PEMP de type articulées.

L'IPAF propose trois cours sur les harnais pour répondre aux besoins des différents participants :

**Cours de sensibilisation au harnais (HA)**

**Cours destinés aux utilisateurs de harnais (HU)**

**Cours destinés aux inspecteurs de harnais (HI)**

La qualification HA peut être délivrée en présentiel ou via la formation en ligne, tandis que les cours HU et HI sont des cours pratiques qui doivent être dispensés en présentiel. Toutes les qualifications sont valables cinq ans et sont vérifiées à l'aide de certificats numériques accessibles via l'application ePal de l'IPAF.

Un deuxième volet d'activité important en 2023 a été la révision du cours de l'IPAF destiné aux opérateurs de PEMP. Ce travail est réalisé par une équipe internationale du monde entier. Le nouveau cours sera développé dans Articulate Storyline 360, une plateforme de premier plan pour la fourniture de cours de formation en ligne interactifs.

Une autre étape importante en 2023 a été l'annonce de l'extension de la formation en ligne au marché chinois lors de l'International Rental Conference Asia et du salon Apex Asia de Shanghai.

Le programme de formation en ligne chinois de l'IPAF offre une expérience de formation en ligne flexible et optimisée aux opérateurs de PEMP. La plateforme de formation est proposée via l'application WeChat, permettant aux utilisateurs d'accéder à la formation à tout moment et en tout lieu. Les trois premiers modules sont offerts au moment de l'inscription.

Peter Douglas, PDG et administrateur délégué de l'IPAF, a déclaré :

« La Chine est le marché des équipements qui connaît la croissance la plus rapide au monde, avec un énorme parc de location comprenant



des centaines de milliers de machines, ainsi que près de cinq millions d'opérateurs de PEMP. »

« Un secteur en pleine croissance signifie naturellement davantage d'opérateurs et il est très important pour nous que nos collègues du secteur disposent des connaissances et des compétences nécessaires pour travailler en sécurité et efficacement. Nous espérons que l'extension de cette formation à la Chine marquera le début d'une nouvelle ère de sécurité dans le secteur de l'accès motorisé en hauteur du pays. »

Des séminaires de développement professionnel ont été organisés dans 10 pays, du Brésil aux Émirats arabes unis, afin de s'assurer que tous les instructeurs de l'IPAF du monde entier ont été informés de tous les développements des cours et des améliorations numériques apportées par l'IPAF en 2023.

## DÉVELOPPEMENTS EN MATIÈRE DE FORMATION SUR LES PLATES-FORMES DE TRAVAIL SUR MÂTS ET LES MONTE-CHARGES



Les travaux de l'IPAF en matière de formation des opérateurs de plates-formes de travail sur mât (PTDM) et de monte-charges (MC) ont connu de nombreux développements en 2023.

Le développement des cours pour les installateurs de monte-charges et les installateurs avancés s'est poursuivi, sous la supervision d'un groupe de travail au sein duquel est représenté le groupe d'intérêt en matière de monte-charges de la Construction Plant-Hire Association. Les cours devraient être disponibles au deuxième trimestre 2024.

Nous avons continué à promouvoir et à participer aux discussions avec des partenaires mondiaux sur les développements concernant les PTDM et les MC.

Des réunions de réflexion ont eu lieu entre l'IPAF et le groupe d'intérêt en matière de monte-charges de la Construction Plant-Hire Association,

renforçant ainsi les liens entre les deux organisations.

La norme de location de l'IPAF et la certification IPAF Rental+ pour les PTDM et les MC ont été présentées, suscitant un vif intérêt dans le secteur, avec plusieurs sociétés de location déjà en cours d'audit conformément à cette norme.

En septembre, il a été organisé un webinaire intitulé « Transformer les défis en opportunités dans le secteur de la location de PTDM et de monte-charges », au cours duquel des experts du secteur de la location ont partagé leurs expériences sur divers marchés tels que l'Australie et Singapour.

Un nombre record de cartes PAL (plus de 4 000) et de membres de l'IPAF dans le secteur des PTDM et des monte-charges (plus de 150) ont été atteints - ces chiffres ont doublé en seulement deux ans.

## FAIRE CONNAÎTRE NOTRE APPROCHE POSITIVE DE L'AUDIT

Le département d'audit de l'IPAF a connu une nouvelle augmentation de son activité en 2023, élargissant le soutien qu'il propose aux centres de formation, aux instructeurs et aux sociétés de location de l'IPAF.

Après une année consacrée à la standardisation des pratiques d'audit de l'IPAF, l'accent a été mis en 2023 sur la mise en œuvre d'améliorations et sur la garantie que les avantages de ces travaux soient ressentis par l'ensemble du secteur.

En plus d'avoir dépassé les activités d'audit de l'année dernière, l'équipe a travaillé d'arrache-pied pour promouvoir la philosophie d'audit de l'IPAF dans toutes les régions. Il est naturel que les gens soient inquiets lors de toute forme de vérification générale, mais notre équipe a pour objectif de transformer l'audit en une expérience positive.

Plutôt que de rechercher des fautes, nous recherchons et mettons en valeur la qualité et travaillons ensemble pour trouver des améliorations.

L'une des priorités de l'année a été de travailler à une meilleure compréhension de notre philosophie d'audit dans toutes les régions.



### Les points clés sont les suivants :

- Nous auditions et évaluons pour vérifier la conformité
- Les audits permettent de créer des relations avec le membre
- Nous procédons à des audits afin de pouvoir mesurer l'efficacité de nos programmes de formation et de nos instructeurs
- Notre activité d'audit mondiale confère à l'IPAF un sérieux avantage concurrentiel
- L'objectif de l'audit est de continuer à travailler avec ceux qui soutiennent notre mission
- Le plus grand avantage de l'audit pour les membres est l'intégrité de la réputation de la carte PAL

Katrin Blau, responsable de l'audit de l'IPAF, déclare : « L'audit est un partenariat. Nos auditeurs travaillent en étroite collaboration avec nos membres pour s'assurer que les domaines de qualité sont reconnus et offrent des conseils sur les domaines dans lesquels des améliorations peuvent être apportées. »

« Nous mettons tout en œuvre pour qu'un audit ne soit pas un processus stressant. Nous voulons que nos membres aient une opinion positive de leurs réalisations et partagent notre passion pour l'amélioration continue de la sécurité et de l'expérience client. »

« Il est également important de noter que l'audit est un processus bidirectionnel. Outre l'évaluation de la conformité des centres de formation, des instructeurs et des sociétés de location, l'audit aide l'IPAF à identifier les domaines dans lesquels elle peut améliorer sa formation et ses messages afin de garantir l'intégration et la compréhension des meilleures pratiques. »

### Voici ci-dessous d'autres faits marquants de l'année :

- Le niveau de conformité a globalement augmenté en 2023, une tendance observée à l'échelle mondiale
- Les travaux visant à standardiser les pratiques du service d'audit se sont poursuivis
- Nomination de nouveaux membres dans l'équipe afin de nous assurer que nous disposons d'une équipe d'auditeurs complète dans toutes les régions
- Nomination de Stuart Witts au poste de premier auditeur pour l'île d'Irlande
- D'autres développements survenus au cours de l'année ont ouvert la voie à l'intégration d'un plus grand nombre d'entreprises de location dans le cadre de l'audit de l'IPAF.

L'IPAF a renouvelé sa certification ISO 9001:2015 et ISO 18878:2013 et continue à être auditée par des accréditeurs externes, notamment Safety Systems in Procurement (SSIP) qui permet à l'IPAF de continuer à certifier les critères fondamentaux SSIP en matière de santé et de sécurité au Royaume-Uni et Bureau Veritas en Espagne.

Outre ces efforts, Anouck Sauer a remplacé Kate Miller au poste de responsable de la qualité de l'IPAF durant son congé maternité. La fonction qualité interne de l'IPAF s'est concentrée sur la poursuite du développement du système de gestion d'entreprises de l'IPAF et des procédures internes afin d'améliorer la satisfaction des membres/clients.

L'IPAF surveille tous les risques et opportunités internes et externes par le biais d'un formulaire en ligne ouvert. Ce formulaire est régulièrement examiné par l'équipe de direction de l'IPAF.



## AMÉLIORER LES NORMES INTERNATIONALES EN MATIÈRE DE LOCATION D'ÉQUIPEMENTS D'ACCÈS MOTORISÉ EN HAUTEUR

**Nous avons fait des progrès significatifs dans notre soutien aux sociétés de location d'accès motorisé en hauteur en 2023.**

Depuis son lancement il y a 40 ans, l'IPAF s'est efforcée d'établir des normes internationales pour le secteur de l'accès motorisé en hauteur. Cette tendance s'est poursuivie en 2023 avec le lancement de la norme de location de l'IPAF dans le monde entier.

La norme de location de l'IPAF a été lancée lors de la conférence de l'IPAF en Asie en août. Il s'agit d'un ensemble de directives créées par des experts du secteur issus d'organisations membres du monde entier afin d'aider les entreprises qui louent ou mettent en location des machines et équipements d'accès motorisé en hauteur.

La norme décrit les bonnes pratiques reconnues par le secteur, notamment la conformité aux exigences de sécurité et à la législation et explique comment fournir en permanence un excellent service clients. La norme détaille également à quoi devrait ressembler une bonne expérience de location pour les utilisateurs finaux et les guide à travers des procédures reconnues qu'ils ne connaissent peut-être pas. La norme est disponible en sept langues sur le site Web de l'IPAF. Elle s'applique à la location de tous les équipements d'accès motorisé en hauteur et contribuera à créer une approche unifiée au sein du secteur de l'accès motorisé en hauteur.

Le système de certification IPAF Rental+ a connu de nouveaux développements et a été introduit dans d'autres secteurs de l'industrie, notamment les plates-formes de travail sur mât (PTDM) et les monte-charges (MC). Ce programme est considéré comme la garantie de haute qualité du secteur de l'accès motorisé en hauteur et la preuve qu'une société de location ou de mise en location a fait l'objet d'un audit indépendant et est conforme à des normes rigoureuses en matière de santé et de sécurité, de qualité et d'environnement, y compris à la norme de location de l'IPAF.



La certification IPAF Rental+ est une condition obligatoire pour devenir membre de l'IPAF Rental au Royaume-Uni. En 2023, elle a été adoptée et imposée comme condition d'adhésion pour les membres du secteur de la location sur toute l'île d'Irlande d'ici la fin de l'année 2024.

En 2023, le programme a également été introduit avec succès aux Émirats arabes unis et des préparatifs sont également en cours pour sa mise en œuvre dans d'autres régions, notamment en Asie, en 2024.

Il est attendu qu'avec l'introduction de la norme de location de l'IPAF, les membres du secteur de la location des régions adoptant le système de certification IPAF Rental+ bénéficieront de meilleures directives pour obtenir et conserver leur certification.

Nous encourageons vivement tous les utilisateurs d'équipements d'accès motorisé en hauteur à adopter et à respecter la norme de location de l'IPAF, afin de faire évoluer les normes au sein du secteur.



**Nombre de membres certifiés IPAF Rental+**

**93**



**Pays avec des loueurs membres de l'IPAF**

**64**



**Nouveaux membres loueurs en 2023**

**41**



## LA COLLECTE DE DONNÉES À L'ÉCHELLE MONDIALE PERMET D'AMÉLIORER LA SÉCURITÉ

Les données sur les accidents collectées par l'IPAF à partir de signalements soumis par les membres du monde entier ont continué à renforcer la sensibilisation aux problèmes de sécurité en 2023.

Le portail de signalement des accidents de l'IPAF nous permet de rassembler les connaissances et les informations des fabricants, des sociétés de location, des sous-traitants et des utilisateurs afin de disposer d'une vue d'ensemble mondiale qui nous aide à réduire le nombre de blessures et de décès.

En 2023, nous avons enregistré une augmentation de 21 % par rapport à l'année précédente du nombre de signalements d'incidents que nous avons reçus, soit plus de 989 signalements provenant de 41 pays.

Cette augmentation du nombre de signalements d'incidents est considérée comme positive, car elle témoigne à la fois de l'augmentation du nombre de membres de l'IPAF et d'une compréhension croissante de l'importance de signaler les incidents et d'en tirer des enseignements.

Malgré l'augmentation du nombre de signalements d'incidents, nous avons également constaté une réduction de 3,6 % du nombre de décès, ce qui indique que ce projet de formation collaboratif entraîne une diminution des incidents les plus graves.



Les tendances mondiales que nous pouvons identifier dans les données éclairent tous les aspects du travail de l'IPAF, qu'il s'agisse de nos programmes de formation, des critères d'audit des fournisseurs de location ou des problèmes que nous communiquons à nos membres.

Chaque année, l'IPAF analyse les tendances des données et identifie une campagne mondiale de sécurité ciblée sur un type spécifique de risque ou d'incident, en soulignant l'importance de travailler en toute sécurité afin de réduire les problèmes spécifiques et éviter certains types d'incidents lors de l'utilisation de plates-formes de travail élévatoires mobiles (PEMP).

Cette année, l'accent a été mis sur les risques liés au travail à proximité de lignes électriques grâce à notre campagne « Haute Tension ! ».

Nous avons lancé cette campagne après que notre portail de signalement des accidents a révélé une augmentation notable des incidents impliquant des électrocutions et des chocs électriques associés à des lignes électriques depuis 2015.

Les ressources de la campagne comprenaient la publication d'un document d'orientation intitulé « Utilisation sûre des PEMP à proximité des lignes électriques » et une courte vidéo venant étayer le message de sécurité.

La campagne a été promue lors d'événements et de salons professionnels dans le monde entier.

## UTILISATION DES DONNÉES POUR IDENTIFIER DES PROBLÈMES DE SÉCURITÉ

Parallèlement à notre campagne mondiale annuelle sur la sécurité, nous travaillons en étroite collaboration avec nos collègues du secteur pour assurer un dialogue continu sur les questions de sécurité et encourager un objectif collectif d'amélioration continue.

Nous fournissons des conseils sur un large éventail de questions de sécurité, avec des ressources telles que des invitations au débat « toolbox talk » ou « safety talk » à utiliser lors des briefings d'équipe, ainsi que du matériel supplémentaire tel que des affiches et des vidéos.

Les programmes de formation et les systèmes de certification tels que Rental+ de l'IPAF sont régulièrement mis à jour afin de garantir le déploiement des meilleures pratiques les plus récentes.

Tous ces travaux sont résumés dans notre rapport annuel sur la sécurité mondiale. L'édition 2023 a examiné en profondeur les six principales causes d'incidents mortels et graves, en s'appuyant sur nos données d'incidents pour fournir un aperçu détaillé et factuel des domaines à risque.

Cette année, l'accent a été mis sur les risques d'électrocution mis en évidence par la campagne « Haute Tension ! », ainsi que sur d'autres questions émergentes telles que l'augmentation des incidents impliquant des PEMP de type flèche statique 1b.

En réponse à une demande du conseil national de l'IPAF du Royaume-Uni, nous avons lancé une campagne britannique sur la sécurité lors du chargement, du déchargement et du transport des PEMP.

Aucun de ces travaux ne serait possible sans la culture de collaboration et d'ouverture que nous avons encouragée au sein de notre industrie - en travaillant ensemble et en nous concentrant sur les opportunités de formation, nous rendons notre secteur plus sûr.

**21 %** augmentation annuelle des signalements d'incidents

**989** signalements provenant de 41 pays

**3,6 %** réduction du nombre de décès



## RENFORCEMENT DE L'INTERACTION EN FACE À FACE ET DE LA CONNECTIVITÉ EN LIGNE

En 2023, l'équipe des communications et adhésions de l'IPAF a constaté une augmentation du nombre d'événements organisés dans le calendrier du secteur de l'accès motorisé en hauteur, augmentation accompagnée d'une hausse notable de la participation en présentiel. Avec 122 événements contre 110 en 2022, la promesse de l'IPAF à s'engager auprès du secteur de l'accès motorisé en hauteur a été parfaitement tenue. L'IPAF reste déterminée à adapter sa stratégie d'expansion vers de nouveaux territoires et à renforcer sa couverture mondiale.

### MISE EN ŒUVRE D'UN NOUVEAU SYSTÈME DE GESTION DE LA RELATION CLIENT (CRM)

L'IPAF a adopté un nouveau système de gestion de la relation client (CRM), Subscribe 360, dont l'objectif principal est d'améliorer les relations avec les membres et les membres potentiels tout en rationalisant les processus d'adhésion, de communication et d'événements. La mise en œuvre apporte plusieurs avantages, notamment une meilleure compréhension des membres et des non-membres, une meilleure identification de nouveaux membres potentiels et une gestion efficace des principales parties prenantes du secteur. Le système CRM facilite également le suivi des interactions via différents canaux, permettant une communication marketing ciblée et une automatisation afin d'améliorer l'engagement des clients. Avec une source unique de données, l'ère des silos de données est désormais derrière nous.

### SAFETY SHORTS

Afin de renforcer la sécurité dans le secteur de l'accès motorisé en hauteur, l'IPAF a introduit une série de courtes animations mettant en vedette Andy Access, la mascotte de sécurité de l'IPAF. Ces « Safety Shorts » étaient axés sur les principales causes d'accidents et d'accidents évités de justesse signalés via le portail mondial de signalement des accidents. Visant à mettre en évidence les risques et les conséquences de manière simple mais efficace, ces animations ont



servi d'outils précieux pour promouvoir la sensibilisation à la sécurité au sein du secteur.

### SOMMET ET IAPA

Le sommet de l'IPAF 2023, sur le thème « L'avenir de l'accès motorisé en hauteur : dynamique, numérique, diversifié », a permis de fêter le 40e anniversaire de l'IPAF à Berlin, en Allemagne. L'événement a mis en lumière des décennies de formation, mettant l'accent sur l'innovation par la collaboration, la sécurité par l'automatisation et la perspective d'un avenir plein de changements dans le secteur de l'accès motorisé en hauteur. L'événement a permis de témoigner de l'engagement de l'IPAF à faire progresser le secteur grâce au partage des connaissances et à une approche avant-gardiste.

### ÉVÉNEMENTS IPAF ELEVATION À TRAVERS LE MONDE

Les événements IPAF Elevation ont eu lieu dans le monde entier, réunissant des professionnels du secteur, des experts et des acteurs concernés. Parmi les événements notables, citons IPAF Elevação Brésil, IPAF Elevation Royaume-Uni, la première édition d'IPAF Elevation Benelux, IPAF Elevation Suisse, IPAF Elevando Amérique latine, IPAF Elevação Portugal, IPAF Elevando Espagne, le Congreso IPAF Conosur 2023 et la conférence IPAF Asie, qui s'est tenue pour la première fois à Bangkok, en Thaïlande. Ces événements ont permis de créer des plateformes de réseautage et de relever les défis régionaux de l'industrie.

### CAMPAGNES MARKETING EN SUISSE ET EN ALLEMAGNE

Les campagnes marketing de l'IPAF en Suisse et en Allemagne visaient à remodeler les perceptions et à accroître la sensibilisation. La campagne suisse, célébrant les 18 ans d'activité de l'IPAF, s'est concentrée sur le lien entre l'IPAF et la Suisse, en utilisant des visuels inspirés du drapeau suisse. La campagne multilingue a mis en lumière la qualité de la formation IPAF. En Allemagne, la campagne ciblait les décideurs des entreprises, en soulignant l'importance de la formation des opérateurs en termes de sécurité et de rentabilité. Le personnel de l'IPAF a participé activement à la création d'affiches qui ont été diffusées sur les réseaux sociaux et présentées lors d'événements du secteur tels que les Platformers' Days et A+A.

En résumé, 2023 a été une année de transformation et de rayonnement mondial pour l'IPAF, marquée par des initiatives innovantes, des événements marquants et des efforts de marketing stratégique visant à améliorer les normes de sécurité et les relations avec l'industrie.

## IMPACT DES RÉSEAUX SOCIAUX ET DES COMMUNIQUÉS DE PRESSE

Impact de la diffusion numérique et de l'activité d'engagement au sens large de l'IPAF.

65 communiqués de presse ont été publiés, traduits dans les sept langues principales de l'IPAF ainsi qu'en chinois, coréen et turc.

### SITE WEB



Utilisateurs.....	515 000
Pages vues.....	1,54 millions
Téléchargements.....	128 000

### RÉSEAUX SOCIAUX

LinkedIn, le principal canal B2B de l'IPAF, a connu une forte croissance en 2023. Le nombre d'abonnés a augmenté de 20 %, atteignant le chiffre de 15 600, reflétant une influence croissante au sein de la communauté professionnelle, tandis que les ateliers ont également augmenté de 12,73 %, passant de 11 000 à 12 400. L'IPAF continue à adapter sa stratégie en matière de réseaux sociaux conformément à son plan stratégique triennal, dans le but d'être la voix collective du secteur de l'accès motorisé en hauteur et de nous efforcer de passer au numérique chaque fois que cela est possible et dans tout ce que nous faisons.

Restez informé des dernières nouvelles et mises à jour de l'IPAF en vous connectant à nos réseaux sociaux officiels :





## JANVIER

La nouvelle année a commencé avec le lancement par l'IPAF d'un nouveau guide sur la réduction des incidents de coincement et d'écrasement lors de l'utilisation de PEMP.

Le guide a été élaboré en partenariat avec le Construction Industry Plant Safety Group (CIPSG).



## FÉVRIER

Premier membre de l'IPAF à obtenir la certification IPAF Rental+ en Irlande.

Damien O'Connor, récemment nommé directeur national pour l'Irlande, a remis la certification à l'entreprise Blulift Ltd qui s'est révélée conforme aux exigences du programme.



## MARS

Notre campagne de sécurité « Haute Tension ! », visant à réduire les électrocutions lors de l'utilisation des PEMP, a été lancée.

Cette campagne de sécurité mondiale, visant à réduire les électrocutions et à éviter tout contact avec les lignes électriques, a été annoncée lors du salon CONEXPO-CON/AGG de Las Vegas.



## AVRIL

Nous avons fêté notre 40e anniversaire avec un sommet de l'IPAF et des IAPA se tenant à guichets fermés à Berlin.

L'événement, qui avait pour thème l'avenir de l'accès motorisé en hauteur - « dynamique, numérique et diversifié », a mis en lumière ce que quarante années de formation peuvent nous apprendre sur l'innovation par la collaboration, la sécurité par l'automatisation et la perspective d'un avenir plein de changements.



## MAI

Le premier événement du Women in Powered Access s'est tenu à Maastricht, aux Pays-Bas.

L'IPAF a organisé un petit déjeuner de networking pour les femmes travaillant dans le secteur de l'accès motorisé en hauteur et a lancé son programme de mentorat dans le cadre de l'initiative Women in Powered Access. L'événement a eu lieu pendant l'APEX 2023 où l'IPAF exposait.



## JUIN

Nous avons étendu notre travail dans le secteur de l'accès motorisé en hauteur en Corée du Sud avec un accord de sécurité signé avec la Korea Crane Association (KCA).

Dans le cadre de cet accord, la KCA a annoncé son intention d'ouvrir un centre de formation IPAF en Corée du sud, ce qui n'est qu'un exemple de la manière dont l'accord a permis de promouvoir plus largement une formation de qualité pour les opérateurs de PEMP dans le pays.





## JUILLET

**Nouveau représentant national de l'IPAF nommé en Chine.**

Tim Mo a rejoint l'IPAF pour apporter son expertise dans un rôle de soutien aux membres en Chine continentale, à Hong Kong, à Macao et à Taïwan. Il a également été chargé de renforcer l'engagement dans les campagnes de sécurité et la formation en ligne de l'IPAF, d'offrir plus d'avantages pour les membres et de renforcer la collaboration avec les institutions nationales et les entrepreneurs.



## AOÛT

**Nos membres ont soutenu la première conférence de l'IPAF en Asie, en Thaïlande plus précisément, ainsi que l'ouverture du premier centre de formation de l'IPAF dans le pays.**

Plus de 150 participants de 12 pays ont assisté à la conférence à Bangkok, avec une liste de 15 orateurs éminents de l'industrie qui ont exploré les tendances du secteur, les pratiques de sécurité, les progrès techniques et les perspectives d'avenir.



## SEPTEMBRE

**Nos membres ont fêté leurs 18 ans d'activité en Suisse.**

L'événement IPAF Elevation en Suisse avait pour thème « Un avenir numérique prometteur » et a rassemblé des experts du secteur de l'accès motorisé en hauteur et des parties prenantes de tout le pays.

**Nous avons annoncé le lancement de notre programme de formation en ligne pour les utilisateurs basés en Chine.**

L'annonce de l'extension de la formation en ligne sur le marché chinois a eu lieu alors que les délégués se réunissaient à Shanghai pour l'International Rental Conference Asia et le salon Apex Asia.



## OCTOBRE



**Nous avons organisé Elevation Benelux 2023 à Rotterdam.**

L'exploitation de la puissance de l'IA, le renforcement de la diversité sur le lieu de travail et la formation de la prochaine génération de techniciens étaient les principaux sujets à l'ordre du jour de notre conférence du Benelux, à laquelle ont participé plus de 70 invités.



**La campagne « No Sky Fall » a été lancée à l'occasion des Platformers' Days 2023.**

Nous avons profité de l'exposition Platformers' Days pour promouvoir notre campagne de marketing allemande, « No Sky Fall », dont l'objectif est de souligner le rôle essentiel de la formation des opérateurs.

## NOVEMBRE

**Une année anniversaire qui se termine en beauté.**

Notre année anniversaire s'est terminée au Royaume-Uni, pays fondateur de l'IPAF, avec notre événement IPAF Elevation au Belfry Hotel and Resort qui a enregistré le plus grand nombre de participants jamais comptabilisés à ce jour.



## DÉCEMBRE

**Notre application ePAL a atteint le cap des 500 000 téléchargements.**

L'application gratuite, développée pour les utilisateurs d'équipements d'accès motorisé en hauteur, contient une certification numérique de formation comprenant la carte PAL (Powered Access Licence, licence d'accès motorisé en hauteur) de l'IPAF. L'application permet également de partager des conseils et des messages de sécurité, enregistre le temps d'utilisation de la machine et permet de se familiariser avec la machine. Elle peut également être utilisée pour signaler des incidents et des accidents évités de justesse.







## FINANCES DE L'IPAF

En 2023, le chiffre d'affaires de l'IPAF a augmenté de 1 043 000 livres sterling (+13,5 %) pour atteindre 8,80 millions de livres sterling (environ 10,12 millions d'euros ou 11,18 millions de dollars américains) par rapport à 2022.

La croissance a été principalement due à une augmentation de 12 % des revenus liés à la formation qui ont contribué à hauteur de plus de 80 % au chiffre d'affaires total. Les revenus liés aux événements ont également connu une augmentation significative d'une année sur l'autre, générant 655 000 £, dont 306 000 £ de sponsoring de la part des membres de l'IPAF.

L'augmentation des revenus a permis à l'IPAF d'investir dans son programme de transformation numérique, notamment dans la reconstruction du système d'administration des centres de formation, le développement de la formation numérique, la migration du manuel de formation vers une plateforme numérique et la mise à jour de tous les systèmes d'arrière-guichet. Malgré des augmentations de coûts inattendues dans des domaines tels que les voyages, les dépenses et le conseil informatique, des mesures prudentes de contrôle des coûts ont permis de dégager un excédent global de 122 000 livres sterling en fin d'année.

L'IPAF a atteint un nombre record de 1 697 membres, soit une croissance nette de 59 membres (+3,6 %) par rapport à 2022. La croissance s'explique par l'arrivée de 193 nouveaux membres, contrebalancée par 134 membres perdus. L'Amérique latine a enregistré la plus forte augmentation de ses membres, avec une croissance nette de 22 membres (+21 %), grâce à l'organisation d'événements tout au long de l'année. L'IPAF a étendu sa présence mondiale en ajoutant deux nouveaux pays, le Liechtenstein et le Brunéi Darussalam, pour terminer l'année 2023 avec 81 pays membres.

À la fin de l'année, 58 nouveaux centres de formation ont rejoint l'IPAF, soit un total de 641 (croissance de 4,4 % par rapport à 2022) sur 59 territoires. L'Amérique latine a enregistré la plus forte augmentation du nombre de centres de formation, terminant l'année avec 55 centres, soit une croissance de 17 % par rapport à l'année précédente.

Le nombre de personnes suivant une formation IPAF a augmenté de 22 389 en 2023 et 215 563 personnes ont terminé leur formation avec succès, ce qui représente une augmentation de 11,6 % par rapport à 2022. Des chiffres records de formation ont été observés chaque mois, ce qui témoigne d'une croissance constante. Le pourcentage de



licences numériques a augmenté, 61,2 % de toutes les licences étant délivrées uniquement sous forme numérique. En prévision d'une nouvelle croissance, les améliorations apportées à l'application ePAL en 2024 visent à porter ce pourcentage à plus de 70 %.

L'International Powered Access Federation (IPAF) est une société enregistrée conformément à la loi « Co-Operative and Community Benefit Societies Act 2014 » du Royaume-Uni et elle est soumise au contrôle de l'organe de surveillance britannique FCA (Financial Conduct Authority). La loi est entrée en vigueur le 1er août 2014 et remplace la loi de 1965 sur les sociétés industrielles et de prévoyance. L'IPAF est une organisation à but non lucratif ayant pour obligation de réinvestir l'intégralité de ses excédents dans la réalisation de ses objectifs, tels que définis par ses membres. La comptabilité est soumise à un audit par Azets Audit Services avant d'être présentée à l'assemblée générale annuelle pour approbation.

“ Les formations agréées IPAF ont généré un volume d'affaires important pour les membres qui proposent des cours de formation et ont contribué à plus de 80 % du chiffre d'affaires global de l'IPAF en 2023. ”

### AUGMENTATION DU NOMBRE DE MEMBRES :

BRÉSIL .....	+23 %
ASIE DU SUD-EST .....	+19 %
ITALIE .....	+19 %
AMÉRIQUE LATINE .....	+19 %
TOTAL .....	+3,6 %

### AUGMENTATION DES FORMATIONS :

AMÉRIQUE LATINE .....	+105 %
CHINE .....	+83 %
PORTUGAL .....	+47 %
TOTAL .....	+11,6 %

### CROISSANCE GLOBALE DE L'ACTIVITÉ :

AUGMENTATION DU CHIFFRE D'AFFAIRES .....	+13,5 %
EXCÉDENT COMMERCIAL .....	109 000 £
PERSONNES AYANT TERMINÉ UNE FORMATION IPAF AVEC SUCCÈS .....	215 563











# MEMBRES DE SOUTIEN ET SPONSORS DE L'ÉVÉNEMENT

Promouvoir et permettre l'utilisation sûre et efficace de l'accès motorisé en hauteur à travers le monde

Les membres de soutien, qui constituent une catégorie privilégiée au sein de l'IPAF, font preuve d'un engagement commun à faire progresser les objectifs stratégiques de l'organisation en matière de sécurité et d'excellence dans le monde entier. Les membres de soutien estimés de l'IPAF ne se contentent pas de reconnaître la situation dans son ensemble, mais contribuent activement à la construire, en incarnant un dévouement à l'industrie de l'accès motorisé en hauteur.

L'IPAF et ses membres de soutien collaborent en permanence, tirant parti de leur expertise et de leurs ressources pour faire progresser les protocoles de sécurité et les meilleures pratiques du secteur.

Pour plus de détails sur la manière de devenir un membre de soutien et de contribuer à façonner l'avenir de la sécurité dans le secteur de l'accès motorisé en hauteur, veuillez adresser un e-mail à l'adresse suivante : [members@ipaf.org](mailto:members@ipaf.org).

## REMERCIEMENTS CHALEUREUX À NOS MEMBRES DE SOUTIEN :



ALIMAK

EAGLE PLATFORMS LTD  
DELIVERING ACROSS THE NORTH, MIDLANDS & EAST ANGLIA

Haulotte



## NOUS TENONS À REMERCIER LES ENTREPRISES SUIVANTES QUI ONT SPONSORISÉ LES ÉVÉNEMENTS, WEBINAIRES ET AUTRES ATELIERS DE L'IPAF EN 2023



Si vous souhaitez explorer les opportunités de sponsoring pour un événement, un webinar ou un atelier de l'IPAF en 2024, veuillez contacter Faith Cobaine, notre responsable du marketing et des adhésions par e-mail à l'adresse suivante : [faith.cobaine@ipaf.org](mailto:faith.cobaine@ipaf.org) ou au **+44 (0) 7542 94 1177**.



*Promouvoir et permettre l'utilisation sûre et efficace de  
l'accès motorisé en hauteur à travers le monde*

