

Programme

OBSO

31 Mars au 2 Avril 2025

DAYS

Théâtre Municipal de Nevers, France

L'ingénierie de l'obsolescence : la proactivité
pour la résilience industrielle

Le rendez-vous annuel des
industriels et des chercheurs
sur l'obsolescence, la pérennité et la pénurie



info@institut-obsolescence.fr



[linkedin.com/company/institut-francais-de-l-obsolescence/](https://www.linkedin.com/company/institut-francais-de-l-obsolescence/)



[Adhérer à l'IFO](#)



 **International Institute of
Obsolescence Management**

Ville de
NEVERS


Institut Francophone
de l'Obsolescence


nevers
AGGLOMÉRATION

<https://institut-obsolescence.info/>



Institut Francophone
de l'Obsolésence

Bienvenue

Et de 5 ! Nous sommes fiers de célébrer le cinquième anniversaire des Obso-Days, cette année, dans le cadre prestigieux des lieux historiques de Nevers. Après une première édition en visioconférence en période de confinement, suivie d'événements en présentiel à Lyon, Eu et Saint-Brieuc, nous avons progressivement structuré cet événement.

Malgré l'absence de salariés au sein de l'association, nous organisons chaque année les Obso-Days grâce à l'implication de nos membres. Cette année marque un tournant significatif avec l'élargissement de l'Institut Français de l'Obsolésence, qui a été transformé en Institut Francophone de l'Obsolésence lors de notre Assemblée Générale le 9 janvier, en présence de nos homologues québécois. Désormais, nos activités s'étendent à tous les pays francophones.

Cet événement sera aussi l'occasion de souligner l'unicité de notre association. Lors de l'Assemblée Générale de septembre 2024 à Orléans, nous avons voté la création de lignes budgétaires spécifiques pour soutenir la recherche et le développement d'outils et méthodes. Des bourses de 6 000 euros ont également été mises en place pour promouvoir des solutions innovantes en gestion de l'obsolésence. En tant que Président de l'IFO, je suis fier de ces avancées qui nous distinguent au sein de l'IIOM International.

Concernant le programme, les Obso-Days 2025 s'étendent sur deux jours et demi pour accueillir l'ampleur des activités prévues, tout en garantissant la participation de tous. Nous pourrions adapter ce modèle si la dynamique de l'IFO continue de croître.

Nous aurons l'honneur d'accueillir nos sponsors et de nombreux exposants industriels, dont l'école d'ingénieurs ISAE-Supméca, qui marquera le lancement en septembre 2025 du Mastère Spécialisé POP, destiné à former des spécialistes en adéquation avec les besoins du marché.

Lors de cet événement, vous découvrirez les contributions de la communauté industrielle et académique. Les intervenants partageront leurs pratiques, savoir-faire et idées novatrices. Vous assisterez à des témoignages enrichissants et des projections prospectives sur les progrès récents dans notre domaine. Les résultats des Groupes de Travail (GT) seront exposés, notamment sur l'Indice de Pérennité et le Serious Game « Mesures de Protection des Populations : le Fleuve Arousta ». La charte déontologique encadrant la participation aux GT sera également présentée.

De nombreux intervenants du secteur industriel partageront des retours d'expérience concrets, tandis que les contributions académiques mettront en avant des recherches sur des méthodes conçues pour une application pratique dans des contextes industriels.

Enfin, l'IFO ambitionne de fonder une discipline dédiée à l'obsolésence dans les pratiques industrielles et la formation spécialisée. Nous encourageons les idées pour établir cette discipline auprès des industriels, formateurs, élèves ingénieurs, et dans les sphères publiques et politiques, tant au niveau local que francophone.

Dans les cadres majestueux du Théâtre et du Palais Ducal de Nevers, œuvrons ensemble durant ces Obso-Days 2025 pour poser des bases solides et élaborer une feuille de route ambitieuse pour l'IFO dans sa nouvelle dimension internationale !

PR. Marc Zolghadri,
au nom de tous les bénévoles
de l'Institut Francophone de l'Obsolésence



PR. Marc Zolghadri
Président

Nos chaleureux remerciements vont tout naturellement aux formidables équipes qui ont œuvré pour recevoir, accueillir et animer avec la communauté : Ville de Nevers, Nevers Agglomération.



<https://institut-obsolésence.info/>



Institut Francophone
de l'Obsolence

Lundi 31 Mars / Monday 31 March 2025

Accueil des exposants et des sponsors avec panier repas (sur réservation) à partir de 12h00			
14h – 16h		Rencontre avec les Lycéens sur le thème "Le cycle de vie des produits à l'ère numérique : entre obsolence et renaissance". <ul style="list-style-type: none">● Restitution des travaux des élèves suite au travail préparatoire leurs professeurs.● Témoignages d'industriel : exemples concrets Kevin Boissie (Valeo), Pascal Vrignat (Univ. d'Orléans)	
Restitution des travaux de l'IFO			
1	FR	16h30 – 16h45	Charte déontologique de participation aux GTs Isabelle Zolghadri (IFO)
2	FR	16h45 - 17h00	GT "ObsoWiki" Vincent Narbot (Alstom)
3	FR	17h00 – 17h15	GT "Audit et Certification G-POP : Gestion de la Pérennisation, de l'Obsolence et de la Pénurie" Marc Zolghadri (ISAE-Supméca)
4	FR	17h15 - 17h30	GT "Serious Game" Salah Mokraoui, Aya Mrabah, Sahar Karaani (ISAE-Supméca)
5	FR	17h30 - 17h45	GT "Indice de Pérennité" Imen Ben Brahim (ABMI) / Jean-Yves LITRAS (ALSTOM)
6	FR	17h45 - 18h00	Le label "Pérennité Assurée" et la labélisation d'un Projet Pilote "Reconditionnement d'Ordinateurs portables" Bertrand Couturier (Agglo. Nevers), Kevin Boissie (Valeo)

18h00 - 19h30

Temps libre + Récupération des chambres

19h30 – 22h

Le Pot de l'Amitié

Palais ducal : Salles des Partenaires/Exposants/Sponsors





Institut Francophone
de l'Obsolescence

Mardi 1 Avril / Tuesday 1 April 2025

8h30 – 8h45			Mots de Bienvenue Denis Thuriot : Maire de Nevers et Président de l'Agglomération de Nevers
8h45 – 9h00			Bienvenue et Programme du colloque Marc Zolghadri (IFO/IIOM-France)
7	FR	9h00 – 9h25	Nouvelles métriques d'analyse environnementale focalisée sur l'évolution de la vie d'un logiciel Henri-Pierre Charles (CEA)list
8	FR	9h25 – 9h50	Méthode ARIANE: Analyse des risques d'obsolescence, impacts, criticité et de leur surveillance Mariem Besbes, Marc Zolghadri, Chibueze Kanu (ISAE-Supméca)
9	FR	9h50 – 10h15	Anticipation de l'obsolescence: une Supply Chain proactive pour une gestion optimisée Karima Saidi / Frederic Jean (Airbus helicopter)
10	FR	10h15 – 10h40	Maintien en Condition Opérationnelle : Contribution à l'estimation des dégradations pour les roulements mécaniques Pascal Vrignat (PRISME, Univ. Orléans)
10h40 – 11h30 => Animation au Village des Solutions : Sponsors et Exposants Pause Café / Pitch et Réseautage / Coffee Break & Networking			
11	FR	11h35 – 12h00	Le développement de la gestion de l'obsolescence des moyens de production chez Air France Industries Nathanel Moreno (Air France Industries)
12	FR	12h00 - 12h25	Mastère Spécialisé POP (Pérennité – Obsolescence – Pénurie) : la Première Promotion en Septembre 2025 Damien Baratte, Marc Zolghadri (ISAE-Supméca)
12h30 – 13H30 Déjeuner / Lunch			
13	FR	KeyNote 13h30 - 14h15	Disponibilité des infrastructures de télécommunications en présence d'obsolescence Bertrand Decocq (Orange)
14	FR	14h15 – 14h40	Ingénierie de la pérennité de sous-ensembles externalisés Julien Cortes (Thalès)
15	FR	14h40 – 15h05	Résilience et Rétro-ingénierie augmentée Christophe Theillet (ABMI), Imen Ben Brahim (ABMI)
16	EN	15h05 – 16h20	Table ronde "Gestion de l'obsolescence, le réemploi et la pérennisation" Représentants de l'IFO et du projet E6
16h25 – 17h10 Animation au Village des Solutions : Sponsors et Exposants Pause Café et Réseautage / Coffee Break & Networking			
17	FR	17h10 – 17h40	Obsolescence et Pénuries dans les Systèmes à Longue Durée de Vie : Impacts sur la Fiabilité, la Maintenabilité et la Disponibilité Sahar Karaani (ISAE-Supméca)
18	FR	17h40 - 18h05	Obsogérance® : Prévention, Détection et Traitement de l'obsolescence Philippe Barret (Serma Technologies)
19	FR	18h05 - 18h25	Mieux connaître le groupe d'Experts Obsolescence AFNOR - Historique et perspectives Valérie Ozier / Stefana Dicu (AFNOR GE)
20	FR	18h25 - 18h50	Reconnaissance professionnelle en gestion d'obsolescence par l'IIOM, un exemple d'application. Luciano Lustosa de Siquiera (IIOM International/Alstom)



Rendez-vous à 19h45 - Place Carnot > départ pour le dîner

Dîner de Gala / Social Event
20h30 Château des Bordes





Institut Francophone
de l'Obsolescence

Mercredi 2 Avril / Wednesday 2th April 2025

21	FR	9h00 – 9h25	New trends and Obsolescence.com Kuno Aesch (AMSys)
22	FR	9h25 – 9h50	La transversalité des savoir faire du MCO dans les environnements critiques Arthur Besson (Hensoldt) / Nathalie Barat Vandamme (Obsam)
23	FR	9h50 – 10h15	La déconstruction des Equipements Electroniques et la réutilisation des pièces détachées soit 2 enjeux pour l'Economie Circulaire et la gestion des ressources Pascal Lermecin (Paprec)
10h15 – 11h00 Animation au Village des Solutions : Sponsors et Exposants Pause Café et Réseautage / Coffee Break & Networking			
24	FR	11h05 – 11h30	Long-term-storage of electronics Thibault Fabien (Alter technologie)
25	FR	11h30 – 11h55	L'e notification du fournisseur au client final dans l'industrie ferroviaire JYves Litras (Alstom)
26	FR	11h55 – 12h20	Présentation de la ville d'accueil des Obso-Days 2026 Représentant de la ville
12h20 – 12h30		Clôture des Obso-Days	
12h30 – 14h00		Déjeuner / Lunch + Pitch	



Offre Obsolescence

Restez compétitif en maîtrisant les risques !

*Notre expertise métier et notre plateforme TEEXMA
au service de votre résilience industrielle.*



Maîtrisez le risque de non-réparabilité de
vos moyens de production



Anticipez les risques de ruptures
d'approvisionnement et d'utilisation
de données erronées



Gérez les risques de non-conformité
réglementaire et supporter
l'éco-conception



BASSETTI
— GROUP —



Institut Francophone
de l'Obsolescence

SOTIMECÓ

fabrication additive métallique



nevers
AGGLOMÉRATION

Isae 
supméca



Z2DATA





Institut Francophone
de l'Obsolésence



Rendez-vous à 19h45 - Place Carnot > départ pour le dîner

Dîner de Gala / Social Event
20h30 Château des Bordes



OBS 

31 Mars au 2 Avril 2025

DAYS
Théâtre Municipal de Nevers, France



Les principaux objectifs des Obso-Days

En lien avec la mission de l'IFO, les Obso-Days ont pour objectif d'animer le partenariat industriel et académique au service d'une société et d'une industrie durables

Renforcement de l'agilité industrielle

Mettre en lumière l'importance de la gestion de l'obsolescence comme vecteur d'agilité, en réponse aux défis d'obsolescence et de pénurie rencontrés par l'industrie.

Partage d'expertise

Echanger entre experts de l'obsolescence de divers horizons des connaissances, des problématiques et des méthodes de résolution.

Promotion de la recherche

Présenter les derniers travaux de recherche appliquée, favorisant ainsi l'interaction entre les praticiens et les théoriciens et la promotion d'un diplôme.

Animation de la communauté

Réunir des acteurs de différents secteurs pour créer une dynamique autour de la gestion de l'obsolescence et renforcer la collaboration intersectorielle.

Formation et sensibilisation

Séances d'information, notamment sur l'évolution de la norme internationale IEC 62402 et de Guide des bonnes pratiques SD-22.

Solutions industrielles

Proposer un espace entreprises représentation de prestations, solutions et outils.

