



Lettre d'information n°158 du réseau « Vectorisation, Imagerie, Radiothérapies » Janvier 2026

Pour accéder directement aux différentes rubriques :

Agenda	Faits marquants	Les appels à projets en cours	Conférences et colloques à venir	Divers
--------	-----------------	-------------------------------	----------------------------------	--------

AGENDA :

- **Les 22^{èmes} Journées scientifiques du réseau « Vectorisation, Imagerie, Radiothérapies »** auront lieu les 20 et 21 mai 2026 au Croisic.



Programme en cours

- **Les 19^{èmes} Journées du CGO** se dérouleront les 25 et 26 juin 2026 à Angers.



Pour retrouver le programme, [cliquez ici](#).

L'inscription est gratuite mais obligatoire jusqu'au **8 juin 2026**.

[Cliquez ici](#) pour vous inscrire.

L'appel à communications est ouvert jusqu'au **18 mai 2026**

- Communications orales et affichées toutes thématiques : concours ouvert à destination des **jeunes chercheurs.ses** du Grand Ouest (chercheurs.ses non statutaires : doctorants.es, post-doctorants.es et internes de moins de 35 ans).
- Les posters seront doublés d'une présentation flash en plénière.
- Ouvert également au plus de 35 ans mais hors concours.

Au programme :

- Une **table ronde sur "L'intelligence artificielle et son impact sur la recherche en cancérologie"** animée par **Dimitris Visvikis** avec les intervenants **Hugues Berry**, responsable du nouveau pôle IA & numérique de l'Inserm, Lyon et **Solène-Florence Kammerer-Jacquet**, Professeur de Pathologie, CHU Rennes.

- Deux sessions thématiques : "Les cancers de mauvais pronostics" et "L'insoutenabilité, un défi incontournable pour l'avenir de la cancérologie - Enjeux épidémiologiques et socio-économiques"
- Deux ateliers de réflexion portant sur la "Transcriptomique spatiale" et sur "L'utilisation du modèle drosophile dans la recherche en cancérologie"
- Des sessions jeunes chercheurs.ses de communications affichées et orales **ouvertes à toutes thématiques.**

➤ La 19^{ème} édition du workshop international du réseau VIR aura lieu du 23 au 26 septembre 2026 à Saint-Jacut de la Mer (22).

Faits marquants du réseau "Vectorisation, Imagerie, Radiothérapies" et de ses équipes membres

● **Le CoPil du réseau VIR** s'est réuni le 3 février 2026 et a notamment décidé d'organiser les 22^{èmes} Journées scientifiques 2026 du réseau au Croisic, les 20 & 21 mai.

● Publication

Jean-Michel Escoffre et ses collaborateurs, laboratoire iBrain, UMR Inserm 1253, Tours, ont montré que **la sonoporation, associant ultrasons et microbulles** a permis d'administrer efficacement un plasmide codant pour l'interleukine-12 (pIL-12) *in vitro* et *in vivo*, dans un modèle de mélanome chez la souris. **Cette modalité ultrasonore a amélioré l'efficacité thérapeutique *in vivo* de l'IL-12 par rapport au traitement par pIL-12 seul.** Néanmoins, des développements supplémentaires et des expériences complémentaires sont nécessaires pour exploiter pleinement le potentiel de cette stratégie immunothérapeutique.

Therapeutic efficacy of in-vivo IL-12 plasmid delivery using microbubble-assisted ultrasound in a B16F10 mouse melanoma model: a proof of concept.

Oujagir E, Mousset C, Roy M, Ramdani Y, Schubnel V, Boisseau C, Marouillat S, Thépault RA, Fouan D, Tartu JY, Bouakaz A, Serrière S, Gouilleux-Gruart V, Escoffre JM.

Int J Pharm. 2026 Jan 10; 688:126446.

Pour accéder à la publication, [cliquez ici](#).

● Offres d'emploi

- **Le laboratoire Nanomédicaments, Nanosondes, CBM** propose **2 offres d'emploi à Tours :**

- **Post-doctoral position: Formulation and biological evaluation of magnetic nanovectors for improved combination therapy in Triple Negative Breast Cancer.**

Contract: Temporary post-doctoral position starting as soon as possible (12 months)

Skill area: formulation and biological evaluation of nanovectors

Pour retrouver l'offre d'emploi, [cliquez ici](#).

- ● Engineer (IE) position: **Synthesis and functionalization of superparamagnetic ironoxide nanoparticles (SPIONs)**
Contract: Temporary engineer (IE) position starting as soon as possible (9 months)
Skill area: Chemistry, synthesis, and functionalization of SPIONs
Pour retrouver l'offre d'emploi, [cliquez ici](#).
- ● **Le laboratoire Traitement du Signal et de l'Image LTSI propose 1 offre d'emploi à Rennes.**
- ● **Post-doctoral position in clinical and preclinical MRI**
From March/April 2026 – 24 months
Pour retrouver l'offre d'emploi, [cliquez ici](#).
- ● **Le laboratoire InGenO, ICO, propose 2 offres d'emploi à Angers.**
- ● T-cell responses to FLASH and spatially fractioned radiotherapy (2.5-year post-doc), starting early 2026;
- ● Impact of chromatin mobility on DNA repair and genomic instability (3-year post-doc), starting mid 2026.
View [offers](#).

● Evènement

Ulrike Schick, radiothérapeute au CHU de Brest, est la présidente du **congrès 2026 de la Société française de radiothérapie oncologique**, qui aura lieu du **mercredi 4 au vendredi 6 novembre 2026**, au CNIT, Paris La Défense.

Toutes les informations seront progressivement disponibles sur sfro-congres.fr.



Appels à projets régionaux

Cancéropôle Grand Ouest

✦ Appel d'Offres Emergence CGO 2026

L'objectif de ce programme est de soutenir l'émergence de projets innovants ou « à risque scientifique », dont la maturité est encore insuffisante pour répondre aux appels à projets nationaux/internationaux.

Le but est de « lever un verrou », de développer une rupture scientifique et/ou technologique, d'accentuer la multidisciplinarité et l'interdisciplinarité.

Le projet doit répondre à un critère de **multi/interdisciplinarité** : il sera demandé au porteur de justifier ce critère (par exemple : thématiques inter-réseaux, travail entre plusieurs disciplines...).

Le projet aura une durée de **18** mois, à compter du 1^{er} juillet 2026.

La subvention maximale sera de **30 000€**, ventilés harmonieusement entre les partenaires.

Date limite de dépôt des dossiers : **Mardi 7 avril - midi**

Pour retrouver le cahier des charges et le dossier de candidature, [cliquez ici](#).

✦ Appel d'Offres Mobilité CGO 2026 - Session 1

Le Cancéropôle Grand Ouest (CGO) souhaite favoriser l'émergence et le renforcement de liens et de travaux collaboratifs innovants en cancérologie et propose de soutenir des missions scientifiques de courte durée en France (hors CGO) ou à l'étranger.

Les candidatures concernent le personnel **statutaire depuis moins de 5 ans, doctorant.e** ou **post-doctorant.e** dans le domaine de la recherche sur le cancer.

Les demandes devront concerner un projet de **mobilité d'une durée maximale de 3 mois, organisé sur l'année 2026 jusqu'au 30 juin 2027**.

Le montant alloué n'excédera pas **1 500 €** par projet mais des co-financements sont possibles (ex : Ecole doctorale).

Dépôt des dossiers - Session 1 : Mardi 31 mars 2026 - midi

Deuxième dépôt des candidatures : Mardi 15 septembre 2026 – midi

Pour retrouver le cahier des charges et le dossier de candidature, [cliquez ici](#).

Pays de La Loire

Calendrier des appels à projets 2026 de la région Pays de la Loire

La région Pays de la Loire a édité un livret de présentation de ses aides en faveur de la recherche, où figure le calendrier 2026 de ses appels à projets.

Quelques appels à retenir : Connect Talent, PULSAR, allocations doctorales cofinancées, infrastructure de recherche, trajectoire nationale et trajectoire Europe (volet PRCI), trajectoire Europe (volet ressourcement), démonstrateur académique de recherche...

Si vous êtes intéressé, il faudra contacter le service partenariat et valorisation le plus tôt possible et au plus tard 15 jours avant la date de soumission.

Pour accéder au livret des aides régionales, [cliquez ici](#).

Pour retrouver le portail des appels à projets, [cliquez ici](#).

Appels à projets nationaux

Inserm - Institut thématique Cancer

Programmation SD 2026

✦ Postes d'accueil 2026

Les contrats Postes d'accueil Inserm permettent à de jeunes médecins, pharmaciens, odontologistes ou vétérinaires d'effectuer 2 ou 3 années à temps plein dans une unité de recherche de l'Inserm pour réaliser une thèse en sciences et obtenir un diplôme de doctorat.

Date limite de candidature : **20 février 2026** à 17h.

[Plus d'information](#)

✦ Exploration fonctionnelle du microenvironnement des cancers de mauvais pronostic (MCMP) : Approches interdisciplinaires des processus oncogéniques

Financer des projets interdisciplinaires ou multi-intradisciplinaires (mettant en jeu plusieurs sous-disciplines très différentes d'une même discipline) permettant la caractérisation fonctionnelle du microenvironnement des cancers de mauvais pronostic. Il s'agit de mieux comprendre le rôle du microenvironnement tumoral dans le développement de cancers pour lesquels les options thérapeutiques sont peu efficaces et se caractérisent par un taux de survie nette standardisée 5 ans après le diagnostic inférieur à 33 %.

Date limite de candidature : **26 février 2026 (17h00)**

[Plus d'information](#)

L'Agence de programmes de recherche en santé: AAC : Développement de cohortes

Dans le cadre de France 2030, l'Agence de programmes de recherche en santé lance un appel à candidatures visant à soutenir de nouveaux développements d'ampleur sur la base de cohortes existantes.

Date limite de candidature : **23 février 2026.**

[Plus d'information](#)

✦ **LabCom 2026 - Laboratoires communs organismes de recherche publics – PME, ETI et Start up**

L'objet de ce programme est d'inciter les acteurs de la recherche académique à créer des partenariats structurés à travers la co-construction de « Laboratoires Communs » entre une PME ou une ETI et un laboratoire d'organisme de recherche. Un Laboratoire Commun est défini par la signature d'un contrat définissant son fonctionnement, et notamment :

- une gouvernance commune,
- une feuille de route de recherche et d'innovation,
- des moyens de travail permettant d'opérer en commun la feuille de route,
- une stratégie visant à assurer la valorisation par l'entreprise du travail partenarial.

Limite de dépôt des propositions :

- L'appel est ouvert en continu avec 2 sessions d'évaluation.
- Les propositions peuvent être déposées à tout moment jusqu'au 22 septembre 2026 à 17h00.
 - 1^{ère} session : le **27 février 2026** à 17h00
 - 2^{ème} session : le 22 septembre 2026 à 17h00

[Plus d'information](#)

✦ **AAP Générique 2026**

Étape 1

- **21 Juillet 2025** : publication du Plan d'action 2026 et de l'AAPG 2026
- **14 Octobre 2025 : clôture du dépôt et enregistrement étape 1**
- **Février 2026** : notification des résultats étape 1 aux coordinateurs et coordinatrices d'un projet éligible

Étape 2

- **Février 2026** : publication de la trame de rédaction ; ouverture d'IRIS pour le dépôt des projets JCJC, PRME, PRC, PRCE et PRCI (modalité « ANR *lead Agency* » et « Hors modalité *Lead Agency* »)
- **Fin Mars 2026** : clôture du dépôt étape 2
- Fin mai 2026 : ouverture du droit de réponse aux expertises sur IRIS
- Juin 2026 : notification des premiers résultats des projets JCJC, PRME, PRC et PRCE
- À partir de septembre 2026 : contractualisation des projets sélectionnés
- À partir de septembre 2026 jusqu'à décembre : publication des résultats PRCI selon le calendrier des négociations avec les différentes agences étrangères

[Plus d'information](#)

✦ **France 2030 - PEPR Maths-Vives – "Mathématiques en interaction, pour le Vivant, l'Environnement et la Société" - Appel à projets - 2025**

Les besoins en **modélisation, simulation, traitement des données, méthodes et outils mathématiques** sont de plus en plus importants, émanant du monde de la recherche, du secteur économique, et de la société, pour aborder ces grandes problématiques : changement climatique, biodiversité, épidémies, **santé**, mobilité. Pour répondre à ces enjeux, la communauté mathématique française, dont la qualité est internationalement reconnue, se mobilise au côté des autres sciences en développant les nécessaires interactions avec par exemple la physique, la biologie, l'informatique, les géosciences, l'écologie, ou encore les humanités et sciences sociales. Ces collaborations pluridisciplinaires permettront de renforcer

l'innovation et le transfert technologique. Fort de sa richesse interdisciplinaire, le CNRS coordonne le PEPR « Mathématiques pour le Vivant, l'Environnement, la Société » - Maths-Vives, d'un budget de 50 M€ sur 10 ans.

Le PEPR Maths-Vives se décline en trois grands axes thématiques :

- L'axe Vivant permet de mieux comprendre et gérer des questions autour des réseaux et interactions à toutes les échelles du vivant, l'évolution de la biodiversité, l'aide au diagnostic, le suivi de patients, la détection précoce des anomalies de santé.
- L'axe Société
- L'axe Environnement

Limite de dépôt des projets : **30 juin 2026** à 11h.

[Plus d'information](#)

INCa

AAC : PEDIA-ORI26

Appel à projets 2026 Origines et causes des cancers pédiatriques

L'Institut national du cancer lance un appel à projets pour le financement de projets de recherche interdisciplinaires, portés par des consortiums, ayant pour objectif d'identifier les origines et les causes des cancers pédiatriques, en s'intéressant notamment aux thématiques suivantes :

- interactions immunité-développement ;
- facteurs génétiques et épigénétiques ;
- exposome et facteurs environnementaux ;
- processus de développement et oncogenèse précoce ;
- modélisations innovantes.

Date limite de soumission des candidatures : **5 mars 2026** à 16h.

[Plus d'information.](#)

La Fondation ARC & la Société Française du Cancer Prix de mobilité internationale

La SFC et la Fondation de l'Arc se mobilisent depuis 2024 pour soutenir la mobilité des jeunes cliniciens et chercheurs avec 2 sessions par an.

Le Prix de mobilité internationale Fondation ARC – SFC a pour objectif d'amorcer la mobilité des lauréats dans un laboratoire d'excellence à l'international grâce à un soutien financier accompagnant leur projet.

Date limite de candidature : **10 mars 2026 à 15h.**

Vous trouverez toutes les modalités et conditions dans les dossiers de candidature à télécharger ci-dessous.

[Dossier de candidature Cliniciens](#)

[Dossier de candidature Chercheurs MOBITECH](#)

[Plus d'information](#)

Gilead
Research Scholars Program in Oncology (Solid Tumours)

Gilead's Research Scholars Programs in Oncology support innovative research from emerging investigators around the world to incorporate new perspectives in our pursuit of scientific understanding and progress.

Maximum 180 000 \$

Up to **13/03/26**

[Plus d'information](#)

La Fondation ARC

✦ **AAP : SIGN'IT 226**

La Fondation ARC renouvelle son appel à projets "**Signatures en immunothérapie**" organisé autour de 2 axes :

- le premier consacré à l'identification de signatures de réponse à l'immunothérapie ;
- le second à la validation clinique des signatures.

Date limite de soumission des candidatures : **16 mars 2026 à 14h.**

[Plus d'information.](#)

La Fondation de France

AAP : Recherche fondamentale et translationnelle sur le cancer : étude des résistances aux traitements – Bourse post-doctorale

En 2026, la Fondation de France poursuit son soutien à la recherche fondamentale et translationnelle portant sur l'étude des résistances aux traitements du cancer dans le cadre **d'hémopathies malignes ou de tumeurs solides**. Une attention particulière sera portée aux projets débouchant sur une nouvelle approche thérapeutique.

Les demandes de subventions post-doctorales concerneront des soutiens pour l'accueil de chercheurs post-doctorants, français ou internationaux, au sein de laboratoires publics français. Les aides accordées concerneront des subventions post-doctorales (salaires). En 2026, les demandes pourront **exceptionnellement aller jusqu'à 3 ans auxquelles s'ajoutera une dotation de fonctionnement**

Date limite de dépôt des dossiers : **18 mars 2026, 17h**

[Plus d'information](#)

Fondation pour la Recherche Médicale

✦ Aides individuelles 2026

✦ Poste de thèse pour internes, assistants et professionnels paramédicaux

Date limite de candidature (ouverture le 19 février 2026) : **19 mars 2026 à 16h.**

✦ Aide au retour en France après un stage postdoctoral à l'étranger

Date limite de candidature (ouverture le 9 avril 2026) : **20 mai 2026 à 16h.**

✦ Postdoctorat en France

Date limite de candidature (ouverture le 9 avril 2026) : **20 mai 2026 à 16h.**

[Plus d'information](#)

✦ Amorçage de jeunes équipes 2026

La Fondation pour la recherche médicale a ouvert la 1^{re} session de son appel à projets 2026 pour l'amorçage de jeunes équipes. La Fondation pour la recherche médicale (FRM) reconduit son soutien à hauteur de 450 000 € pour l'amorçage de jeunes équipes de recherche en France. Destiné aux scientifiques français ou étrangers souhaitant créer une nouvelle équipe au sein d'une structure de recherche française, cet appel vise à fournir un financement initial avant l'obtention de soutiens plus importants, tels que l'ANR ou l'ERC.

Date limite de candidature : **10 avril 2026** à 16h.

Consulter l'[AAP](#).

La fondation L'Oréal Jeunes chercheuses en sciences

La fondation L'Oréal, en partenariat avec l'Unesco, attribue des dotations aux doctorantes (15 000 €) et post-doctorantes (20 000 €) menant leurs recherches en France, ainsi qu'une formation en management et leadership.

Date limite de candidature : **23 mars.**

[En savoir plus](#)

La Ligue nationale contre le cancer

Calendrier des Appels à Projets 2026

Appels à projets	Lettre d'intention	Dossier complet
Colloques - Session 1 Consulter l'AAC - Session 2.		27 Mars 2026 4 Septembre 2026

Mobilité cliniciens - Session 2 Consulter l' AAC		18 Juin 2026
Douleurs et cancers Consulter l' AAP .	12 Février 2026	24 Juin 2026
Enfants, adolescents et cancer Consulter l' AAP .	12 Février 2026	24 Juin 2026
Recherche clinique Consulter l' AAP .	12 Février 2026	24 Juin 2026
Équipes labellisées 2026 Consulter l' AAP .	12 Février 2026	8 Septembre 2026
Thérapies cellulaires innovantes Consulter l' AAP .	12 Février 2026	24 Juin 2026

<https://www.ligue-cancer.net/espace-chercheur>

La Fondation ARC Recruiting international leaders in oncology 2026
--

This programme from the Fondation ARC supports the recruitment of top-level researchers from abroad and the creation of new teams within French research institutions.

Deadline for application: **August 27th 2026, 3pm.**

[More information.](#)

Inserm

✦ **Programme "Impact Santé"**

Le programme Impact Santé, confié à l'Inserm par l'État, a pour objectif de soutenir le développement de solutions pour faire face aux grands défis scientifiques, technologiques et sociétaux dans le domaine de la santé humaine. Les projets "d'amorçage" ou "d'accélération" contribueront notamment :

- à l'ouverture d'un nouveau champ de recherche ;
- à l'essor d'applications ou d'outils s'appliquant à toute la communauté scientifique ;
- au développement de nouveaux produits de santé ou dispositifs médicaux ;
- à une amélioration du système de santé pour les patients, les soignants, ou du parcours de soin global ;
- à une meilleure coordination entre la médecine de ville et l'hôpital.

Après une première sélection de 15 projets, présentés lors des [1^{res} rencontres Impact Santé](#), le programme est en quête de nouveaux lauréats : le **dépôt des candidatures s'effectue au fil de l'eau**, leur analyse débutera au cours du second semestre 2025.

[Plus d'information](#)

Appels à projets internationaux

✦ Coopérations avec l'université de Chicago

L'université de Chicago propose des coopérations avec des chercheuses et des chercheurs français à travers trois programmes.

- Le programme **FACCTS** favorise des partenariats. [Plus d'information](#)
- Les bourses **Resident Faculty Fellowships** financent des séjours d'un mois. [Plus d'information](#)
- Les **IIRP Faculty Grants** soutiennent des projets de recherche collaboratifs d'un à deux ans. [Plus d'information](#)

Dates limites de candidature du **3 au 27 février 2026**.

✦ Coopération franco-colombienne

L'Ambassade de France en Colombie finance des séjours de courte durée (7 à 10 jours) en France pour des chercheurs colombiens titulaires d'un doctorat, afin de préparer une future candidature au programme bilatéral ECOS Nord 2027. Les équipes françaises intéressées sont invitées à transmettre l'information à leurs partenaires colombiens.

Date limite de candidature : **19 mars 2026**.

[En savoir plus](#)

✦ Coopération franco-québécoise

Le Consulat général de France à Québec soutient l'accueil en France de doctorants et post-doctorants québécois. Ces bourses (2 000 €) financent des séjours de recherche d'au moins un mois dans un laboratoire français.

Date limite de candidature : **21 mars 2026**.

[Plus d'information](#)

Appels à projets européens

✦ MSCA Staff Exchanges 2026

MSCA Staff Exchanges promote innovative international, inter-sectoral and interdisciplinary collaboration in research and innovation by enabling staff exchanges and the sharing of knowledge across all stages of the innovation chain.

The objective is to support joint research and innovation projects through staff exchanges within partnerships involving universities, research infrastructures, businesses, and other socio-economic actors in Europe and beyond. These collaborations aim to build interdisciplinary, inter-sectoral (academic and non-academic) and international (EU Member States/Associated Countries and non-associated third countries) partnerships, while enabling participating staff to acquire new skills and competences.

Reference: HORIZON-MSCA-2026-SE-01
Opening date: 16 December 2025, 0:00 CET
Deadline: **16 April 2026**, 17:00 CEST

[Plus d'information](#)

✦ **AAP 2026-2027 Mission Cancer –Horizon Europe**

7 Appels à projets sont d'ores et déjà programmés en 2026 :

- [HORIZON-MISS-2026-02-CANCER-01](#): **Virtual Human Twin(VHT) Models for Cancer Research**
- [HORIZON-MISS-2026-02-CANCER-02](#): **Microbiome for early cancer prediction before onset of disease**
- [HORIZON-MISS-2026-02-CANCER-03](#): **Pragmatic clinical trials to optimise immunotherapeutic interventions for cancer patients with refractory cancer**
- [HORIZON-MISS-2026-02-CANCER-04](#): **Earlier and more precise palliative care**
- [HORIZON-MISS-2026-02-CANCER-07](#): **Improve the Quality of Life of elderly cancer patients**
- [HORIZON-MISS-2026-02-CANCER-06](#) : **Development of a research capacity building programme on cancer with and for Ukraine**
- [HORIZON-MISS-2026-02-CANCER-05](#) : **Boosting mental health of young cancer survivors through the European Cancer Patient Digital Centre (ECPDC)**

Date limite de candidature (ouverture le 10 février 2026) : **15 septembre 2026**.

[Plus d'infos](#).

4 Appels à projets devraient ouvrir le 10 février 2027 et se clôturer le **21 septembre 2027** :

- HORIZON-MISS-2027-02-CANCER-01: **Leveraging functional genomics to reveal novel targets for cancer treatment**
- HORIZON-MISS-2027-02-CANCER-02: **Clinical research by Comprehensive Cancer Infrastructures for the benefit of patients with common cancers across Europe**
- HORIZON-MISS-2027-02-CANCER-03: **Phase 1 including first-in-human clinical trials to test biomarker-guided medicines or multi-modal treatment interventions for patients with rare or very rare cancers or cancer subtypes**
- HORIZON-MISS-2027-02-CANCER-04: **Improving equitable health outcomes and added value for and with cancer patients through health-economics research, health systems research and outcomes research**

Pour retrouver le Work Programme 2026-2027, [cliquez ici](#).

✦ **AAP 2026-2027 Cluster Santé–Horizon Europe avec cancer éligible** (*Draft work Programme 2026-2027*)

4 Appels à projets devraient ouvrir le 10 février 2027 se clôturer le **13 avril 2027** :

- HORIZON-HLTH-2026-01-ENVHLTH-01: **Towards a better understanding and anticipation of the impacts of climate change on health.**
- HORIZON-HLTH-2026-01-CARE-02: **Personalised approaches to reduce risks from Adverse Drug Reactions due to administration of multiple medications.**
- HORIZON-HLTH-2027-01-TOOL-02: **Advancing bio-printing of living cells for regenerative medicine**
- HORIZON-HLTH-2027-01-TOOL-03: **Integrating New Approach Methodologies (NAMs) to advance biomedical research and regulatory testing**

Un appel à projets devrait ouvrir le 3 juin 2027 et se clôturer le **22 septembre 2027** :

- HORIZON-HLTH-2027-01-TOOL-04 : **Virtual Human Twins (VHTs) for integrated clinical decision support in prevention and diagnosis**

Pour retrouver le Work Programme 2026-2027, [cliquez ici](#).

✦ Appels ERC-WP-2026

Le tableau suivant fournit le calendrier publié le 8 juillet 2025.
[Plus d'information](#)

✦ Pour retrouver le programme de travail ERC 2026, cliquez [ici](#).

✦ Innovative Health Initiative (IHI).

Qu'est-ce que l'IHI ?

- L'Innovative Health Initiative (IHI) est un partenariat public-privé européen entre l'Union européenne et plusieurs grandes fédérations industrielles du secteur de la santé (médicaments, dispositifs médicaux, diagnostics, numérique, biotechnologies, etc.). Il fait partie du programme de financements plus large Horizon Europe.
- Son objectif est de financer des projets de recherche et d'innovation ambitieux, à fort impact pour les patients et les systèmes de santé, en favorisant la collaboration entre acteurs académiques et hospitaliers, organismes publics, industriels, PME, start-ups, associations de patients et autres parties prenantes.

IHI Call 12 – Informations clés

- Date de publication : 15 janvier 2026
- Date limite de dépôt des propositions complètes : **21 avril 2026** à 17h (heure de Bruxelles)
- Type d'appel : appel en une seule étape (single-stage) → il n'y a pas de pré-proposition : le dossier complet avec le consortium déjà formé doit être soumis directement.
- Budget global indicatif : environ 163 millions d'euros
- Pays éligibles : États membres de l'UE et pays associés à Horizon Europe (avec quelques règles spécifiques selon les profils de partenaires)

Un point essentiel à avoir en tête : le modèle de partenariat

- Les projets IHI reposent obligatoirement sur des consortia public-privé.
- Concrètement : les partenaires publics (organismes de recherche, hôpitaux, agences, universités, etc.) sont financés par des fonds européens ; les partenaires industriels contribuent sans financement européen, via des contributions en nature ou financières ; ces contributions privées doivent représenter environ 45 % du coût total du projet.
- Cela implique de construire très tôt un consortium solide, incluant des partenaires industriels engagés.

Thématiques couvertes par l'appel

- L'appel est dit « applicant-driven », ce qui signifie que les thématiques sont volontairement larges. Les projets doivent s'inscrire dans l'une des grandes orientations suivantes : déterminants de la santé, intégration et structuration de la recherche et de l'innovation en santé, soins intégrés et centrés sur les patients, données, numérique et interopérabilité en santé, évaluation de la valeur des innovations en santé.
- Ces thématiques peuvent recouvrir des sujets très variés, y compris en oncologie, dès lors que l'approche est transversale et collaborative. Cela représente une opportunité incroyable pour proposer directement des projets en ligne avec besoins.

Ressources utiles

- Page officielle de l'appel : <https://www.ih.europa.eu/apply-funding/ih-call-12>
- Documents de l'appel (guide du candidat, modèles, FAQ) : accessibles via le [Funding & Tenders Portal](#) and la [page dédiée sur le site d'IHI](#).
- IHI a également organisé des Call Days (en janvier) dont les supports sont disponibles [en ligne](#).

✦ ANR - AAP : SRSEI 2025

Le programme "Soutien aux réseaux scientifiques européens ou internationaux" a été créé par l'Agence nationale de la recherche pour donner les moyens aux scientifiques travaillant dans des laboratoires français ayant déposé en tant que coordinatrice/coordonateur un projet de recherche à des appels collaboratifs européens (Horizon Europe) ou internationaux de renforcer la qualité de leur candidature (proposition complète ou audition) pour la seconde étape de l'appel visé.

Dépôt des candidatures **au fil de l'eau**.

[Plus d'information](#).

Autres informations sur Horizon Europe :

✦ « Le **PCN ERC à votre écoute** » tous les mardis de 13h30 à 14h30 – Une question ? Une suggestion ? Une opportunité hebdomadaire pour échanger librement avec nous, en suivant ce [lien](#).

Webinaire du PCN ERC : Retrouvez le webinaire sur le **B.A.- BA des appels ERC** [en suivant ce lien](#).

✦ L'Inserm accompagne ses équipes

L'Inserm accompagne les chercheuses et les chercheurs qui souhaitent répondre à un appel à projet européen avec un [guide de 24 pages](#) ciblant quelques sous-programmes clés (AMSC, Cluster santé, EIC, ERC...) et une [vidéo de présentation](#) (4'09") des avantages du programme cadre européen pour les équipes Inserm.

✦ Essais cliniques

Le PCN a organisé le 13 janvier 2022 un [webinaire « montage des essais cliniques dans les projets Horizon Europe »](#) accessible en ligne.

✦ La Commission Européenne recherche des experts-évaluateurs

La C.E. recherche des experts pour assister ses services dans la mise en œuvre des financements de l'UE et des appels d'offres, en particulier :

- évaluer les demandes de financement (y compris les appels à projets Horizon Europe) ;

- suivre des projets et des contrats ;
- donner un avis et des conseils sur des questions spécifiques.

L'inscription à la base de données des experts est ouverte en continu, mais la CE va bientôt sélectionner les experts pour évaluer la prochaine vague de dépôts Horizon Europe. Il est donc intéressant de s'inscrire dès maintenant.

Pourquoi postuler ?

Devenir expert évaluateur pour la CE apporte une vraie plus-value à votre formation personnelle et à votre établissement. Cela vous permet de réseauter avec des membres de la CE et des experts internationaux, de connaître l'état de l'art des projets de recherche dans vos domaines d'intérêt et de mieux comprendre les critères et les rouages de l'évaluation européenne.

Modalités et conditions :

L'inscription se fait à titre personnel. Pour postuler, il faut remplir un formulaire en ligne, présentant son CV et ses domaines d'expertises (compter une demi-heure). Une fois l'inscription effectuée, la CE pourra faire appel à vous selon ses besoins d'évaluation.

De bonnes compétences linguistiques (en anglais) sont nécessaires. L'expertise est indemnisée à hauteur de 450€ par jour de travail, plus le remboursement des frais de mission à Bruxelles si besoin est.

[Plus d'informations sur le site Horizon Europe](#)

Portail de la C.E. ; [En savoir plus](#)

✦ En savoir plus sur le programme Horizon Europe :

- Le site français du programme européen pour la recherche et l'innovation
<https://www.horizon-europe.gouv.fr/>
- Quelques contacts :
UNIVERSITE de Nantes : Isaline CHAUMIER, Isaline.CHAUMIER@univ-nantes.fr
INSERM : Ludivine Canonne, ludivine.canonne@inserm.fr, cellule.europe@inserm.fr
CHU de Nantes : Amelie GUISSÉAU, amelie.guisseau@chu-nantes.fr
ATLANPOLE BIOTHERAPIES : Elodie Girardet, girardet@atlanpole.fr
Point de Contact National ERC, Elodie ADAINE JEAN-PIERRE elodie.adaine-jean-pierre@recherche.gouv.fr



Conférences, colloques, formations à venir

✦ **Du 24 au 25 Février 2026**, EACR - Conference: Next Generation Immunotherapies, virtual.
[More information](#).

✦ **Du 9 au 11 Mars 2026**, 4^e Colloque Français d'Intelligence Artificielle en Imagerie Biomédicale -IABM'26, à Lyon.
[Plus d'information](#)

✦ **Le 11 Mars 2026**, Journée annuelle de l'axe Imagerie moléculaire et adaptation thérapeutique du Cancéropôle Nord-Ouest à Paris.
[Plus d'information](#)

✦ **Du 11 au 12 Mars 2026**, The European Conference on AI for Clinical Applications à Bruxelles, Belgique.
[Plus d'information](#)

✦ **Du 17 au 19 Mars 2026**, The European Association for Cancer Research conference "The Tumour Ecosystem: From Mechanisms to Novel Therapeutics", Bergamo, Italy.
[More information](#).

✦ **Du 15 au 20 Mars 2026**, La 2^{ème} édition de l'école chercheurs en IRM, au Centre CNRS Paul Langevin à Aussois.
[Plus d'information](#)

✦ **Du 24 au 27 Mars 2026**, 21st European Molecular Imaging Meeting, à Ljubljana, Slovénie.
[Plus d'information](#)

✦ **Le 27 Mars 2026**, Journée Louise Harel 2026 organisée par LA SFC « Tumor Initiation: Cancer Cell Fate, Early Detection & Interception of Cancer », à l'Institut Curie Paris.
[Plus d'information](#)

✦ **Le 9 Avril 2026**, Journée Inter-Cancéropôles Nord-Ouest et Grand Ouest : "La place des Sciences Humaines et Sociales en oncologie", à Rennes.
[Plus d'information](#)

✦ **Du 16 au 19 Avril 2026**, ESRR'2026 - European Society of Radiopharmacy and Radiochemistry, Bergen, Norvège.
[Plus d'information](#)

✦ **Du 20 au 21 Avril 2026**, International Radioisotope Supply Chain meeting (IRIS) à Leiden, Pays-Bas.
[Plus d'information](#)

✦ **Du 20 au 22 Avril 2026**, RITS 2026 Recherche en Imagerie et Technologies à Strasbourg.
[Plus d'information](#)

✦ **Du 28 au 29 Avril 2026**, MELODI Workshop Radiation Effects on the Immune System, à Grenoble.
[Plus d'information](#)

✦ **Du 10 au 15 Mai 2026**, RadChem 2026, en République Tchèque.
[Plus d'information](#)

✦ **Du 12 au 13 Mai 2026**, MEET2WIN à Bordeaux.
[Plus d'information](#)

✦ **Du 15 au 19 Mai 2026**, ESTRO 2026 congress, Stockholm, Suède.
<https://www.estro.org/Congresses/ESTRO-2026>

✦ **Du 18 au 20 Mai 2026**, Institut Curie/PSL - Course: Radiomics, theory and practice à Paris.
[Plus d'information](#)

✦ **Du 17 au 22 Mai 2026**, 17th International Particle Accelerator Conference (IPAC), à Deauville.

[Plus d'information](#)

✦ **Du 21 au 22 Mai 2026**, MEET2WIN 11th European Oncology Partnering Convention, à Bordeaux.

<https://matwin.fr/en/meet2win/>

✦ **Du 31 Mai au 4 Juin**, 7^{ème} Ecole d'Imagerie du Petit Animal, à Montpellier

[Plus d'information](#)

✦ **Du 1^{er} au 7 Juin 2026**, 5th International Conference on Advances in Radio Isotope Science (ARIS), au Japon.

[Plus d'information](#)

✦ **Le 8 Juin 2026**, Journée scientifique du SIRIC ILIAD à Nantes.

[Plus d'information](#)

✦ **Du 8 au 11 Juin 2026**, EACR 2026, Annual Congress of the European Association For Cancer Research, à Budapest, Hongrie.

[Plus d'information](#)

✦ **Du 8 au 13 Juin 2026**, 64th Annual Conference of the Particle Therapy Cooperative Group (PTCOG 64), à Deauville.

[Plus d'information](#)

✦ **Du 9 au 12 Juin 2026**, Atelier Inserm : Nouvelles techniques d'imagerie non invasive de l'inflammation et de la réponse immunitaire, à Bordeaux.

[Plus d'information](#)

✦ **Du 17 au 19 Juin 2026**, 64^{ème} Journées Scientifiques de la SFPM, à Lyon.

[Plus d'information](#)

✦ **Du 22 au 23 Juin 2026**, "AI in Oncology", 2^e édition de la conférence internationale organisée par l'Institut hospitalo-universitaire PRISM, à Paris.

[Plus d'information](#)

✦ **Du 22 au 26 Juin 2026**, Second Conference on Accelerators for Research and Sustainable Development 2026, à Vienne, Autriche.

[Plus d'information](#)

✦ **Du 25 au 26 Juin 2026**, Les 19^{èmes} Journées du CGO à Angers.

[Plus d'information](#)

✦ **Du 23 au 26 Septembre 2026**, TERACHEM 2026: The Fifth International Symposium on Technetium and Other Radiometals in Chemistry and Medicine, à Bressanone, Italie

[Plus d'information](#)

✦ **Du 1^{er} au 2 Octobre 2026**, Congrès national de Radiothérapie Interne Vectorisée, organisé par l'organisme de formation ACORAMEN pour le compte de la Société Française de Médecine Nucléaire, à Nantes.

[Plus d'information](#)

✦ **Du 17 au 21 Octobre 2026**, EANM'26 Annual Congress 2026, Vienna.

[Plus d'information](#)

✦ **Du 2 au 6 Novembre 2026**, Atelier Inserm: Organes sur puce : technologies, applications et nouveaux défis pour la médecine personnalisée, à Bordeaux.

[Plus d'information](#)

✦ **Du 4 au 6 Novembre 2026**, 37^{ème} Congrès de la Société française de radiothérapie oncologique, à Paris.

[Plus d'information](#)



Divers

✦ Cancer de la vessie, une première en France

L'Institut de Cancérologie de l'Ouest (ICO) a obtenu l'autorisation de lancer l'essai clinique européen de phase I PERSEVERANCE EU (NCT07260162), utilisant l'astate 211 dans le traitement du cancer de la vessie. Il s'agit d'une collaboration avec **Atonco**, entreprise qui conçoit et développe des traitements ciblés pour les cancers résistants aux approches conventionnelles, notamment à l'aide de l'astate 211.

[Pour en savoir plus](#)

✦ Stratégie décennale de lutte contre les cancers 2021-2030 / Feuille de route 2026-2030

Voici un extrait de la seconde feuille de route de la stratégie décennale de lutte contre les cancers :

Favoriser l'accès aux innovations diagnostiques et thérapeutiques :

L'innovation académique tout au long du continuum de la recherche dans le domaine **des thérapies disruptives** (médicaments et traitements innovants, dont **cellules CAR-T, flash thérapie, hadronthérapie, imagerie...**) sera soutenue. Une stratégie de numérisation de l'anatomie et de la cytologie pathologiques (ACP), incluant l'équipement numérique des laboratoires dans les territoires ultramarins sera poursuivie. Concernant **la filière de médecine nucléaire**, une réflexion sera structurée, intégrant le **développement de la radiothérapie interne vectorisée (RIV)**.

[Pour en savoir plus](#)

