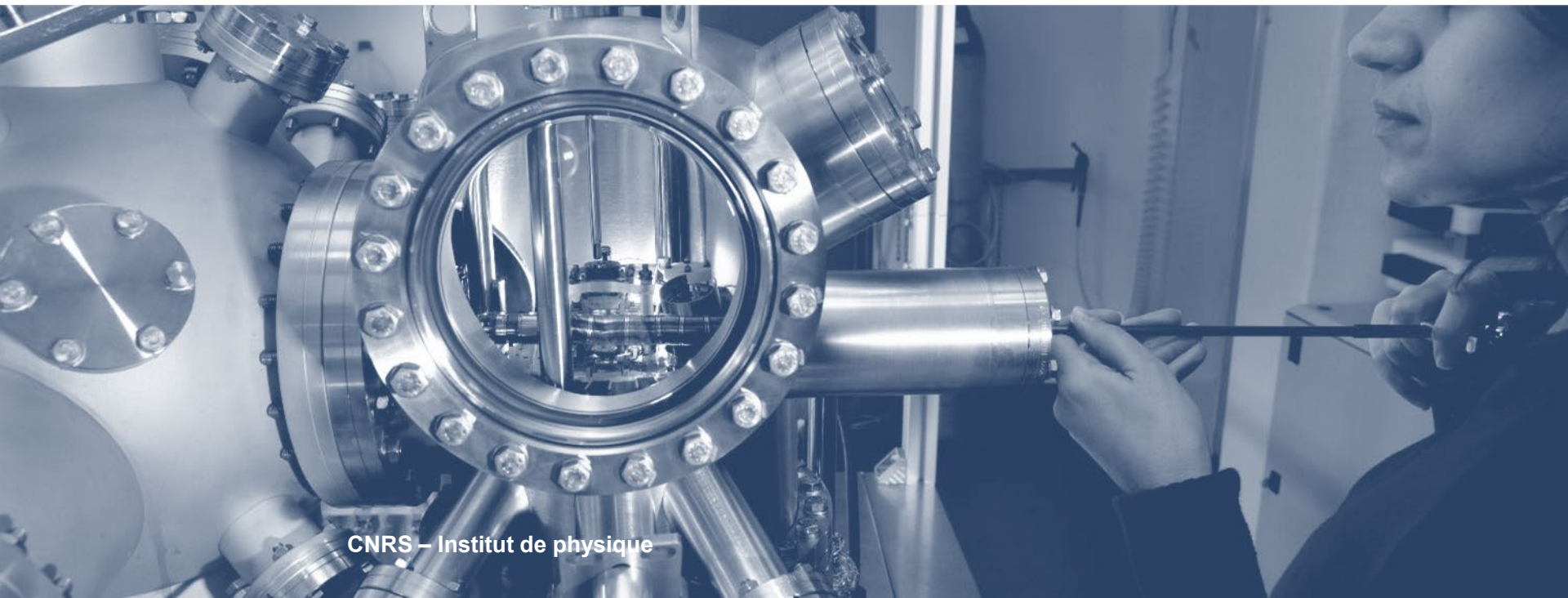




ANNÉE DE LA PHYSIQUE 2023-24

17 OCTOBRE 2022

COMPTE-RENDU



CNRS – Institut de physique

OBJECTIFS DE CETTE 4^{ÈME} RÉUNION

Nouveaux partenaires depuis la dernière réunion (juin 2022)

Rapide rappel du mode de fonctionnement, échéances kit com et site web

Journée de lancement de l'*Année de la Physique*

Présentation des actions engagées par chacun

Budget

Date de la prochaine réunion

LISTE DES PARTENAIRES

Présents à la réunion

CNRS : *Thierry Dauxois, Linda Salvaneschi, Séverine Martrenchard (INP) ; Ursula Bassler, Nicolas Arnaud (IN2P3) ; Isabelle Sagnes (INSIS)*

CEA : *Renaud Blaise*

France U : *Paul Indelicato*

SFP : *Guy Wormser, Estelle Blanquet, Daniel Rouan (membre de l'Académie des Sciences)*

SFO : *Ariel Levenson*

SF2A : *Johan Richard (Nadège Lagarde, excusée)*

MEN/IGESR : *Aristide Cavallès, Cécile Bruyère, Bruno Jeauffroy, Arnaud Cossart*

MESR : *Olivier Gorceix, Alban Duverdier*

UdPPC, UPS : *Philippe Robert, Sophie Rémy*

Nouveaux depuis la réunion de juin et présents

- **La main à la Pâte/ Les maisons pour la Science** : *David Jasmin, Catherine Langlais*
- **Femmes et sciences**: *Caroline Champenois, Isabelle Pianet, Isabelle Vauglin.*

Relancer le contact avec **l'Académie des Sciences** :

- **Guy Wormser** recontactera Christophe Salomon, section physique de l'Académie ,avec l'appui de **Daniel Rouan**
- **Suite au départ d'** Eric Westhof , Délégué à l'éducation et à la formation de l'Académie, **Arnaud Cossart** va contacter son successeur Claude Jaupart.

RAPPEL : UN MODE DE FONCTIONNEMENT « FÉDÉRAL »

- Chaque partenaire mène ses actions (seul ou en collaboration).
Il assure la **remontée d'informations** au sujet de ses actions vers le CoPil et à l'inverse il organise la **diffusion des informations** importantes qui lui parviennent du CoPil vers ses membres.
- La lisibilité du projet commun est assurée par :
 - **une journée de lancement** organisée en commun le 3-10-2023 : **diapo suivante**
 - Utilisation d'un **kit com : logo/charte graphique « Année de la Physique »**.
Mis à disposition par la DirCom du CNRS fin 2022
 - Chaque partenaire organise la labellisation de ses projets selon des critères de qualité communs (procédure décrite dans le CR de la réunion. La labellisation donne accès au kit com.
Modèle de formulaire de labélisation finalisé par le CNRS mi-nov.
- **Les sites web des partenaires**
 - Chaque partenaire met en valeur ses actions sur son propre site web qui propose des liens vers les sites des autres partenaires.
 - Le CNRS développe **un site web pour l'année de la physique** qui hébergera :
 - **une page événementielle** recensant l'ensemble des événements labellisés par les partenaires avec tri par critère (date, lieu, public cible, type d'événements...)
 - **un inventaire de ressources à destination des enseignants et du grand public.**
Mise en ligne : mars/avril 2023



JOURNÉE DE LANCEMENT DE L'ANNÉE DE LA PHYSIQUE 1/2

Acté : Date : 3 octobre 2023

Lieu : Grand Auditorium de la Cité des Sciences (360 places, accès direct à partir du hall de la Cité)

Pour parler avec Universcience pour utiliser un partenariat avec le CNRS permettant une réduction des coûts de cette journée.

Public invité :

- **Ministres** de l'Éducation Nationale (P. Ndiaye), de l'ESR (S. Retailleau), des Sports (A. Oudéa-Castéra).
- **Dirigeants des partenaires** de l'année de la Physique (PDG du CNRS, CEA, SFP, FU, UdPPC, ...).
- **Cadres de l'Éducation nationale** (Recteurs des académies franciliennes, Inspecteurs Généraux, Inspecteurs d'Académie, Inspecteurs Pédagogiques Régionaux, CAST, responsables de l'IGESR, DGESCO...)

Liste plus précise à établir pour mieux cibler les personnes à inviter

- Membres des directions des Instituts du CNRS impliqués dans le projet (INP, INSIS, INSU, IN2P3), CEA (DRF), des Directions de la Communication (CNRS, CEA, ...), Délégués Régionaux, ...
- **Chercheurs** particulièrement impliqués dans les actions mises en place au cours de cette année.
- **Personnalités du monde de la diffusion de la culture scientifique.**
- **Journalistes.**
- **Professeurs et élèves** de la circonscription, élèves qui ont participé aux Olympiades locales/nationales.
- Entreprises ? Start-up ?

JOURNEE DE LANCEMENT DE L'ANNÉE DE LA PHYSIQUE 2/2

Réflexion à mener autour de la possibilité de retransmettre cette journée et/ou de capter les conférences.
Quel public ? Budget ?

Programme possible à compléter :

- **Conférences** (3 ou 4) de grands physiciens (A. Aspect ?) qui décriront un domaine et son actualité.
- **Evènement autour du Nobel** (*puisque c'est le jour de la publication du ou des lauréats*): retransmission en direct avant la pause méridienne de l'annonce du prix. Courte intervention au retour du déjeuner pour vulgariser en quelques minutes les travaux des lauréats.
- **Table ronde** sur les interactions entre le milieu scolaire d'une part et les organismes de recherche et les CCSTI d'autre part.

Le panel pourrait être composé de membres des organismes de recherche, 1 représentant de l'Education Nationale (Inspecteur ou CAST), 1 professeur de l'UdPPC, 1 membre de la commission enseignement de la SFP, 1 représentant d'Universcience, médiateurs/trices scientifiques célèbres (audiovisuel, web...)

- **Exposition** dans le hall.

par exemple : exposition de photos de recherche en physique au CNRS (images + courts textes) issues d'un concours de photo organisé au préalable.

CÔTÉ CNRS : ANNÉE DE LA PHYSIQUE

Organisation :

- CoPil unique scientifique et opérationnel avec DI/DAS des Instituts, pôles communication des Instituts, DirCom, Services communication des délégations régionales.
- Environ 2 réunions par trimestre

Diffusion de l'information de l'année de la physique :

- délégués régionaux et services communication des délégations, directeurs d'unités.
- Prochaine étape : correspondants communication (diffusion de l'appel à projet vers les laboratoires).

Premières productions

- Cahier des charges pour le site web, en cours de réalisation. Pilotage Dircom.
- Réflexions autour de la charte graphique.
- Etablissement de la liste de 15 thèmes sur lesquels nous allons appuyer nos actions de médiation

CÔTE CNRS (SUITE)

Action de formation (sensibilisation) des enseignants du second degré

- Projet reconduit depuis l'année de la chimie en 2018-2019
- Partenariat CNRS – MEN (formation inscrite aux Plans Académiques de Formation)
- Déclinée dans de nombreuses académies sous la forme indicative suivante
 - ½ journée :
 - conférence introductive (sur l'un des 15 thèmes identifiés)
 - conférence(s) thématique(s) sur des recherches locales
 - ½ journée :
 - visite de laboratoires

Travail en cours :

- Validation des thèmes des conférences introductives avec l'IGESR (C. Bruyère, A. Cavallès).
- Mobilisation des Délégations Régionales qui organiseront le projet localement.
- Choix des conférenciers des conférences introductives au sein des Instituts.

L'IN2P3 propose également des **formations d'enseignants en lien avec le CERN.**

CÔTÉ CNRS (SUITE)

Préparation au Grand Oral du bac pour les élèves de 1^{ère} (et de Terminale)

Sur le modèle de l'opération « *Etonnante chimie* » portée par l'Institut de Chimie cette année, un partenariat CNRS-MEN/IGESR (Cécile Bruyère), décliné dans chaque académie

- Des articles de physique écrits par des scientifiques dont s'emparent les lycéens pour préparer leur exposé du Grand Oral
- Une journée évènement dans les lycées : exposé des élèves, rencontre avec l'auteur de l'article et des membres de son laboratoire (chercheurs, doctorants, personnel technique) autour des métiers.

Les articles sur lesquels s'appuiera ce projet seront issus de :

- « Etonnants Infinis », à paraître fin 2022 chez CNRS Editions
- « La physique d'aujourd'hui présentée par les talents du CNRS » (*titre provisoire*) en cours d'écriture.

CÔTÉ CNRS (SUITE) : ÉLÉMENTS DÉJÀ MENTIONNÉS

- **Accueil des classes et du grand public dans les laboratoires :**
 - Temps fort pendant la **fête de la science 2023**, incitation au maximum de labos de physique à participer aux journées d'accueil des scolaires et du grand public.
 - Master class de l'IN2P3
- À l'occasion des JO 2024, **reprise de la série de courtes vidéos** mises à disposition des collèges (10 épisodes coproduits Arte-CNRS) GDR Sport en contact via A. Aftalion (CNRS) avec A. Cossart.
- **Concours de photos** issues des laboratoires, déclinées en exposition légère
- **Livres en partenariat avec CNRS éditions :** ouvrage « Etonnants Infinis » (sortie imminente), livre des médaillés, BD portrait de physiciennes, Quantique, Modélisation.
- Jeux de culture scientifique en lien avec les femmes en Physique

ACTION NATIONALE DE FORMATION

ANF portée par l'INP à destination des physiciens et des physiciennes des laboratoires du CNRS souhaitant s'impliquer dans l'interaction avec

- 1/ les enseignant-e-s et le public scolaire,
- 2/ le grand public, lors de l'année de la Physique :

« **Médiation en physique, clés et outils pour transmettre les avancées de la recherche aux mondes scolaire et grand public** »

Projet accepté (donc financé) par la Formation du CNRS.

Sera probablement décliné dans 3 régions (Ile de France, AURA et Sud-Ouest).

Programme plus précis en construction.

LES PROJETS PROPOSÉS PAR LA SFP DANS LE CADRE DE L'ANNÉE DE LA PHYSIQUE

- La Société Française de Physique souhaite proposer à l'ensemble des partenaires un certain nombre de projets dans le cadre de l'Année de la Physique
- Ces projets sont destinés majoritairement au public scolaire et au grand public
- Tous nécessitent un soutien actif (et financier) du maximum de partenaires possible

LISTE DES PROJETS

- Colloque « Rencontres Enseignement et Didactique de la Physique »
- Plaquette des Métiers de la Physique
- Olympiades de Physique
- Nuit de la Physique
- Festival de Physique 2024
- Fête de la Science : un thème proposé « Recherche fondamentale, innovation et applications »
- Calendrier thématique
- Petites vidéos « Journée(s) sans physique »
- Timbre « Année de la Physique » ?
- Plus projets existants dans le cadre des 150 ans de la SFP : BD jeunes lauréates et lauréats, portraits de Physiciennes, expo accélérateurs,...

RENCONTRE ENSEIGNEMENT DIDACTIQUE ET PHYSIQUE

Organisée du 3 au 7 juillet 2023 dans le cadre du Congrès Général de la SFP

La vocation des REDP est de constituer un lieu de rencontre et de partage autour de l'enseignement de la physique, à tous les niveaux et selon toutes les approches et toute les déclinaisons. Elles proposent de renforcer des échanges, souvent trop rares, entre physiciens dont l'activité d'enseignement est centrale et des chercheurs en didactique de la physique.

Les REDP s'inscrivent dans la lignée des Deuxièmes REOD (Rencontres Enseignement de l'Optique et Didactique) organisées à Nice dans le cadre du colloque OPTIQUE Nice 2022.

Session d'ouverture : enseigner le non-linéaire : enjeux et stratégies

Puis 4 sessions : enseignement de la physique à l'école primaire, enseignement de la physique dans le secondaire et deux sessions enseignement de la physique dans le supérieur dont une consacrée à l'adaptation des parcours de première année aux nouveaux bacheliers en follow-up des journées organisées en juillet à Nice sur ce sujet.

Didactique de la physique,

Perspectives éducatives,

Obstacles épistémologiques courants en physique,

Démarche d'investigation en physique,

Enjeux pédagogiques de l'histoire de la physique,

Vulgarisation de la physique,

Physique à l'école primaire, au secondaire, dans l'enseignement professionnel, l'enseignement supérieur,

Programmes,

Retours d'expérience, etc.

OLYMPIADES DE PHYSIQUE

Evènement récurrent depuis 30 ans maintenant.

Ce serait bien de faire en 2024 des « Olympiades de Physique ++ »

Principal objectif : augmenter le nombre de classes participantes.

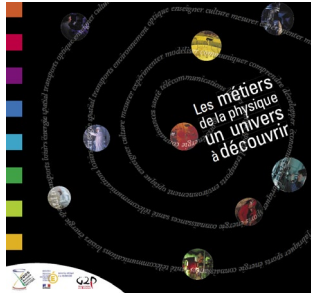
Ceci pourra être atteint en principe assez facilement via la communication hiérarchique autour de l'Année de la Physique

Suggestion : impliquer plus

- la francophonie,
- les DOM-TOM (soutien des ministères concernés),
- les zones d' éducation prioritaire



PLAQUETTE DES MÉTIERS DE LA PHYSIQUE



Plaquette 2005

Réactualisation de la plaquette des métiers de la physique parue en 2005. Format similaire avec une double page par grande thématique où peuvent se trouver des métiers nécessitant une formation de physicien. Une extension à cette plaquette sous la forme d'un site web permettra de rajouter du contenu plus dynamique.

Comité éditorial avec les sociétés savantes sœurs dans notre domaine : AFC, AFM, RNM, SF2A, SF2M, SFA, SF μ , SFV, UdPPC et UPS.

Dans chaque double page, deux interviews de personnes ayant trouvé un emploi dans le domaine considéré suite à des études de physique. Le comité s'attache à diversifier les genres, les niveaux d'études et les origines géographiques des témoignages.

Actuellement la collecte des noms de personnes susceptibles d'intervenir continue dans certaines thématiques tandis que le travail d'interview confié à une journaliste commence dans les thématiques où le comité a déjà pu choisir les interventions.

Parallèlement au travail sur le contenu, la charte graphique de la plaquette est entièrement revue pour moderniser la présentation.

FESTIVAL DE PHYSIQUE 2024

Manifestation grand public visant à accueillir sur un week end dans un lieu non scientifique entre 10000 et 5000 visiteurs en proposant des manifestations très variées:

Conférences, débats, ateliers, expériences, spectacles, films, rencontres avec des médiateurs/trices et des chercheur.e.s

« galop d'essai » les 26-28 mai 2023 au Ground Control près de la gare de Lyon en partenariat avec l'association de youtubeurs/blogueurs « Café des Sciences (Version originale déjà soutenue par plusieurs partenaires ici présents)

Programmation combinée en cours d'élaboration



NUIT DE LA PHYSIQUE

- Evènement combinant concours à destination du scolaire et grande soirée festive très distribuée
- Thème principal proposé : Physique et Sport
- Impact « Année de la Physique » très important pour augmenter le nombre de réponses aux concours (techniques, littéraires, artistiques)
- Une vingtaine de sites potentiels
- Soirée ludique et instructive
- Veut viser tous les niveaux scolaires et étudiants

CALENDRIER THÉMATIQUE



Calendrier proposé pour le cycle de conférences thématiques

Janvier-Février Physique de la Planète-Climat. Lutte contre le changement climatique

Mars-Avril Physique nucléaire et des plasmas. Energies, quel avenir possible ?

Mai-Juin Technologies quantiques, Lumière et Photonique. Quantum computing, données massives & IA. Enjeux et devenir du numérique de demain.

Juillet-Aout Astrophysique-Cosmologie- La recherche spatiale

Septembre-Octobre Physique des particules et lois fondamentales. Rôle de la recherche fondamentale

Novembre-Décembre Matière Condensée / Physique moléculaire. La Physique et le Vivant/Physique et Santé

VIDÉOS « JOURNÉE SANS PHYSIQUE »

- **Petites vidéos amusantes montrant la présence de la physique dans la vie de tous les jours tant via ses lois que par les applications**
 - Exemple suivre un patient à l'hôpital : prise de température, radio, IRM, ECG, PET scan, etc...
- En profiter pour expliquer les mécanismes en jeu....
 - Parler de l'œil ou de l'oreille, de la parole en tant que phénomènes physiques
 - Parler du fonctionnement du soleil
 - Etc...

ESTIMATION DES DÉPENSES

Projets	Cout total	Contributions SFP
REPD	15	10
Plaquette des métiers	15 (maquette)45 (impression) 25 (site web)	15 (avec sociétés savantes partenaires)
Olympiades de Physique	~30 (comme d'habitude) 15 Spécial année de la Physique	30 via Subventions diverses
Nuit de la Physique	35	10
Festival Physique 2024	200-300 k€ (budget 2023 200 k€)	subventions ? (contribution 2023 120 k€)
Vidéos sans physique	10	
Total	200 hors festival 400-500 avec festival	65 hors festival 50 -100 subventions festival ?

CÔTÉ CEA

- **en cours** (évoqué à la dernière réunion, état d'avancement à mettre à jour)
 - ~~ressusciter E2Phy en partenariat avec l'IN2P3, pas encore~~
 - Réflexion sur l'organisation : CoPil organisé dans les prochaines semaines
 - Recensement de l'existant pour labélisation
 - Fête de la science
 - Mise en valeur des livres à destination du grand public écrits par des chercheurs du CEA. Possibilité de rééditer certains pour l'occasion et les distribuer dans les grands évènements.
- **du nouveau ?**
 - 60 ans de l'IPhT en Sept 2023 : film sur l'histoire de l'Institut, témoignages sur le site du CEA, conférences
 - Séminaires de vulgarisation retransmis sur la chaîne YouTube du CEA tous les 2 ou 3 mois. Choix des thèmes en lien avec ceux de la SFP ?
 - Cours pour les universitaires (niveau école doctorale, en présentiel ou via youtube)
 - « La recherche fait école ». Interventions dans les collèges/lycées.
 - Participation à des salons comme les Utopiales 2023 (SF)
 - Implication de l'IRFU : télescopes et recherches associées, exposition à la Cité, salon du livre

CÔTÉ MEN / IGÉSR

- **en cours** (évoqué à la dernière réunion, état d'avancement à mettre à jour)
 - Mobiliser le réseau IA/IPR (grand séminaire national à Nantes 17/18 Nov 2022).
 - **Mise en valeur de la physique dans le cadre de « Science à l'école » : concours CGénial, plans d'équipement.**
 - Lien avec l'Académie des Sciences pour le prix du livre « Sciences pour tous » qui pourrait être colorié physique (*le concours est lancé en début d'année scolaire ; cette année : Pasteur*)
Contact à venir de Claude Jaupart par Arnaud Cossart
- **du nouveau ?**
 - PNF : réflexion autour de l'année de la physique, mais plus nécessairement la journée de lancement, comme évoqué dans un premier temps.
 - Adapter les affiches annonçant les Olympiades de la physique pour annoncer l'année (logo)

CÔTÉ *FRANCE UNIVERSITÉS*

- **En cours**

- En tant qu'opérateur de site, France U va mettre en place son comité scientifique de labellisation pour les projets qui lui remonteront.
- Mettre en valeur (compiler, éditer...) les BDs de « Ma thèse en 180s » pour les thèses de physique. (Com. De France U en partenariat avec le CNRS)

- **du nouveau ?**

- Concours « Beam line for school » du CERN pour mobiliser plus de lycées (réflexion conjointe avec Nicolas Arnaud de l'IN2P3 en cours).
- Implication dans Fête de la Science

CÔTÉ *UDPPC* ET *UPS*

L'UPS se fera le relais des informations auprès des enseignants de CPGE :
réunion des correspondants académiques début décembre.

- **En cours**
Sophie Rémy suggère de renforcer l'impact des Olympiades Internationales de Physique en 2024. (2025 : elles auront lieu en France).
- **du nouveau ?**
 - Organisation d'un concours dans les académies (reproduire une expérience physique et la présenter)

CÔTÉ *FONDATION LA MAIN À LA PÂTE*

La Fondation et ses réseaux territoriaux (Maisons pour la science, centres pilotes...) proposent de déployer un programme national auprès des enseignants de primaire et secondaire.

- **Mettre en avant sur son site (300.000 visites/mois) une sélection de ressources pédagogiques et scientifiques** à destination des enseignants
- **Proposer un programme d'action de formation sur la physique dans ses réseaux** par le biais d'un appel à projets coordonné par la Fondation à destination des Centres pilotes La main à la pâte (dédiés aux écoles primaires) et des Maisons pour la science (premier et second degré). Des physiciens seront associés à ces actions de formation (1 par Maison et 1 par centre pilote)

Bénéficiaires finaux : les **élèves** de deux cycles scolaires en fonction des thèmes :
CP-CE2 / CM1->6^e / 5^e->3^e

Cibles directes du projet : **enseignants** des différents cycles visés ; ils seront les destinataires des ressources pédagogiques et scientifiques développées et de l'accompagnement formatif (en présence et à distance) proposé.

Communication, valorisation & dissémination : site web de la Fondation, Réseaux sociaux, Newsletter

Autres projets : « Faire des selfies physiques avec votre smartphone » avec l'équipe de « la Physique Autrement », 400 ans de Blaise Pascal (en Auvergne)

Important : obtenir un signal fort du Ministre de l'Education promouvant l'année de la physique

CÔTÉ FEMMES ET SCIENCES

- Organiser le congrès annuel de Femmes & Science autour de la physique
- Penser à préparer la plaquette des métiers en pensant à s'adresser aussi aux jeunes filles
- Actions en régions dans le cadre de la nuit de la Physique

CÔTÉ SF2A

- Nadège Lagarde nouvelle présidente de SF2A.
- Implication de la commission Femmes et Astronomie (lien avec Femmes et sciences)
- Astronomie en Afrique
- Mesure d'Eratosthène en impliquant des classes de différentes latitudes (projet du CLEA / Frédéric Pitout)



CÔTÉ SFO

- 2023: 40 ans de la SFO.
- Kit laser pour les lycéens (distribués gratuitement aux établissements sous réserve d'un retour d'expérience). Recherche actuelle de subventions
- Francophonie : Congrès à Dakar en 2024. Prix « diffusion du savoir et enseignement »
Optique, Physique sans frontière.

AUTRES ACTIONS ÉVOQUÉES

- **Partenariat avec les bars des sciences.**
- Réfléchir à ce qui pourrait être proposé au MESR (au successeur de Nicolas Ngo) pour que le **thème de 2023 de la fête de la science** résonne bien avec l'année de la physique.

Pistes évoquées :

- La mesure (mais déjà fait en 2019)
- Autour de la (des) donnée(s)
- **Du fondamental au quotidien**

- Réfléchir à des **dates clés autour de physicien(ne)s qui pourraient être suggérées à France Mémoire** (Catherine Bréchnignac, Yves Brulet) : cinquantenaires, centenaires etc. de la naissance/mort/découverte clé, etc.

La SFP propose d'ores et déjà : Pascal (1623), De Broglie (1923), André Lagarrige (1973).

Seul Pascal a été retenu par France Mémoire

Femmes et Science propose de travailler sur des propositions de physiciennes.

Implication des industriels. Journée Start up de la SFP, présence dans la plaquette des métiers, partenaires de la SFO.



CALENDRIER À COMPLETER

En amont, cérémonie inaugurale des 150 ans de la SFP fixée le 16 janvier 2023 : possibilité d'y annoncer l'année de la physique à venir. Démarrage de la communication vers l'extérieur

Actions vers le milieu scolaire

- **Conférence de lancement** 3 octobre 2023
- **Découverte de la discipline dans les laboratoires** : Fête de la science 1^{ère} quinzaine d'oct. 2023
- **Diffusion de la Plaquette des métiers** Septembre 2023
- **Les physicien.ne.s s'invitent dans les collèges et lycées (conférences...)** toute l'année
- **Action phare du CNRS vers les enseignants du second degré** 1^{er} trimestre 2024
- **Préparation au grand oral** 1^{er} semestre 2024
- **Olympiades de la Physique 2024** organisée par UDDPC & SFP Déc. 23 et Janvier 2024

Actions grand public :

- **Découverte de la discipline dans les laboratoires** : 1^{ère} quinzaine d'oct. 2023
Fête de la science, visites insolites ...
- **Nuit de... la Physique** organisée par la SFP (*la semaine après les épreuves de bac*) Mi-Mars ou début avril 2024¹

BUDGET

- Enveloppes dédiées par les différents partenaires
- Recherche de soutien par les industries ? La SFP le fait pour son 150ème anniversaire...
- Appel à la fondation CNRS (en cours).
- Qui paie quoi ?

- **A faire rapidement :**

Recenser les actions qui seront mutualisées et nécessiteront un budget commun, comme la journée de lancement.

PROCHAINE RÉUNION :

- Merci de renseigner l'Evento dans les meilleurs délais

<https://evento.renater.fr/survey/reunion-n5-des-partenaires-de-l-annee-de-la-physique-2023-2024-uju5eplw>

MERCI



PROCÉDURE DE LABELLISATION

Une procédure commune de labélisation des projets, déléguée à chaque partenaire

➤ **Formulaire d'appel à projet**

- Exemple de travail proposé par le CNRS (recueil en une seule fois de toutes les informations nécessaires pour validation scientifique et communication autour du projet)
- Mise en œuvre dématérialisée

➤ **Labélisation du projet par le comité scientifique d'un des partenaires** (CNRS labélise les projets CNRS, SFP les projets SFP, etc.)

- Critères : contenu scientifique, porteur du projet et intervenants

➤ **Mise à disposition du kit com « Année de la Physique »** pour utilisation par le porteur de projet

➤ Si c'est **un évènement**, référencement sur le site de l'institution qui porte le projet et dans la rubrique des évènements du site web dédié, construit par le CNRS

➤ Si c'est **une ressource**, référencement sur le site de l'institution qui porte le projet et/ou sur le site du CNRS

