

**Compte - Rendu de l'Assemblée Générale 2024
de l'Association STYX des anciens élèves et cadres de l'EAMEA/GEA
(Mercredi 5 mars 2025)**

Le mercredi 5 mars 2024, entre 10h00 à 12h, s'est tenue à l'EAMEA l'Assemblée Générale de l'association STYX pour l'année 2024.

Étaient présents :

M. Philippe Poinot, président ; M. le Capitaine de Vaisseau Yann Archinard, commandant l'EAMEA, vice-président ès fonction ; M. François Baron, vice-président, M. Bernard Hellenbrand, secrétaire et trésorier-adjoint de l'association, membre du Conseil d'Administration et du Bureau; Mme Caroline Hanotte, trésorier et secrétaire-adjoint, responsable du site internet, membre du Conseil d'Administration et du Bureau ; Messieurs Jean-Jacques Barbaglia, Gilles Bettancourt, Denis Florian, Charles Gareau, Jean-Claude Garnaud, Xavier Hanotte, Jean-Raymond Laupénie, Bernard Lefevre, André Rozec, Bernard Tarroux, membres de l'association.

Autres membres excusés avec pouvoirs : Messieurs Yves Baron, Hugues Delorme, Jean-Claude Dumont, Didier Hertz, Jean-Paul Martin, Xavier Ruelle.

Le CF Benoît de Catuelan a assisté à cette AG en qualité de maître d'œuvre du projet «cercle privé ATOME» et de la refonte du site WEB STYX.

(Liste de présence jointe en annexe A.1.-)

1.- Ouverture de séance et mot du commandant de l'EAMEA

1.1.- Le président de l'association ouvre la séance

Rapport moral et d'activités : présentation des points marquants des activités STYX en 2024 :

Mise en évidence que les membres de STYX sont toujours bien accueillis à l'école ; le relationnel avec l'Officier Communication et avec les permanents est bien établi.

Nombre de membres cotisants au jour de l'AG : 25

Le bureau se réunit à l'école, en général, le deuxième mardi du mois.

Décès de l'un de nos membres, très actif ; le 22 août : inhumation de Jean-René LELIAS.

Comeval : mars (couplée aux JSTN), juin et novembre. Remise d'un prix STYX à 3, 4 ou 5 stagiaires, chefs de quart et opérateurs, selon propositions du Commandant.

Invitation à la Journée Portes Ouvertes le 18 janvier.

Invitation aux JSTN : les 18 et 19 mars, sous la présidence du Chef d'Etat Major des Armées ; exposé de Monsieur Bernard Fontana, PDG de Framatome ; remise de 4 prix suite à la Comeval.

En août, en liaison avec l'AGASM/Ondine, accueil des nouveaux BTS à la Cité de la Mer, avec visite du Redoutable.

AGO 2024 le 16 avril : présentation du projet cercle privé ATOME.

AGE 2024 le 18 septembre : approbation des statuts STYX modifiés et mise en œuvre de la déclaration du cercle privé ATOME en préfecture : modification des statuts de base, inscription au JORF le 07 janvier 2025. Ouverture d'un compte bancaire, indépendant de celui de STYX : trésorière, madame Patricia Cosnefroy, professeur de Chimie

STYX est associé à la préparation d'un recueil de témoignages historiques à l'occasion du 70^{ème} anniversaire de l'école, 1956 – 2026.

Le président observe que les conférences, en 2024, n'ont pas été dispensées comme les années précédentes.

Philippe Poinot annonce son départ à court terme vers la Loire-Atlantique, ce qui entraînera sa démission comme président.

1.2.- Le « Mot » du commandant de l'EAMEA

Il évoque les formations dispensées à l'EAMEA qui concernent le Génie Atomique ainsi que les autres formations d'ingénieurs et d'opérateur de quart, avec notamment la mise en place d'une machine à vapeur opérationnelle pour septembre 2025, rendant l'école complètement autonome dans ce domaine (auparavant formation via la marine marchande). Et en 2027, sur son désormais site unique de Querqueville l'école sera dotée de deux bâtiments neufs (Bts Curie et Dupuy de Lôme), du bâtiment rénové La Pérouse et du bâtiment Guépratte.

Sous la tutelle de l'EAMEA se trouvent également les apprentis-militaires qui, sous statut militaire, vont suivre une formation en milieu civil qui va leur permettre de devenir seconds-mâîtres disposant du Brevet d'Aptitude Technique d'atome de propulsion nucléaire. À l'issue de cette formation une partie sera destinée au porte-avions et une autre aux sous-marins. Puis, après une première affectation, ils reviendront faire le cours d'opérateur.

Les formations en milieu civil correspondent au BTS « systèmes de production » (Lycée Tocqueville de Cherbourg) et au BUT (rentrée prochaine), « Bachelors » Universitaires de Technologie, à l'IUT de Cherbourg. Le recrutement est opéré à partir de « Parcoursup » et enregistre un nombre très intéressant de candidats : 250.

À l'issue de leurs deux ans comme apprentis-militaires, ces marins sont promus seconds-mâîtres (première génération de BTS le 01 juillet prochain) et ont un engagement de 8 ans. Les titulaires du BUT sortent également brevetés supérieurs.

Durant ces 2 ans leur formation militaire se poursuit avec notamment toutes les 7 semaines une sortie-terrain avec les élèves de l'École des Matelots (qui se trouvent aussi sous les ordres du Commandant de l'EAMEA) et la deuxième année avec des responsabilités d'encadrement, comme adjoints des gradés de l'EMAC lors des sorties. Ils reçoivent aussi une formation en radioprotection : habilités PCR, ou « Personne Compétente en Radioprotection ».

Les effectifs étaient de 15 pour le BTS en 2023 et de 30 en 2024. Pour 2025 les places offertes sont de 30 pour le BTS et de 24 pour le BUT (qui correspond à un DUT + 1 an).

La Marine communique beaucoup sur ces formations et des cadres de l'EAMEA ont participé cette année à 35 salons étudiants dans la France entière. Beaucoup de jeunes se montrent intéressés et le succès des Portes-Ouvertes organisées à l'EAMEA est croissant : 200 visiteurs en 2023, le double en 2024 et 620 à celle du 18 janvier dernier. Parents et enfants sont, pour certains, venus de loin. Les axes de maintien des effectifs sont :

- Attirer : salons des métiers, salons étudiants, journée portes ouvertes ;
- Recruter : au statut apprenti, aptitude médicale et enquête de moralité ;
- Former : formation intégrée selon un référentiel diplômant, équivalence Maistrance ;
- Fidéliser : obtention possible d'une bourse pour un profil de carrière.

Le commandant évoque ensuite les Journées Sciences et Techniques Nucléaires des 18 et 19 mars 2025, soit la deuxième édition de ce type de manifestation qui a remplacé les traditionnelles Leçons Inaugurales du Cours du Génie Atomique. Ces journées permettent de toucher un plus grand nombre de personnes et de faire rayonner l'École, avec bien sûr et aussi des hautes autorités présentes et des hauts spécialistes des sujets liés à la raison de l'EAMEA et du GEA.

Cette année, il sera notamment évoqué la ludo-pédagogie : quelle est la place du jeu dans l'apprentissage et la formation, par rapport aux nouvelles habitudes des élèves d'aujourd'hui qui sont habitués depuis l'enfance au monde du portable et de la vidéo, et qui auront aussi à manipuler au niveau professionnel un matériel qui a suivi une évolution technologique similaire.

Par ailleurs, le commandant évoque les 70 ans de l'école qu'il conviendra de fêter en 2026 avec en même temps les 400 ans de la Marine militaire en France, en évoquant notamment le passage de la propulsion classique à la propulsion nucléaire. Un colloque est également

prévu en mars et une exposition à la cité de la Mer, sans oublier le projet de rédaction d'un nouveau livre sur l'école.

Sollicité par le bureau de l'association, il suggère aussi dans les achats possibles comme prix à décerner aux élèves, l'ouvrage « Les atomes de la mer » : Les atomes de la mer - La propulsion nucléaire française, histoire d'un outil de dissuasion (éd. 2022) de Félix Torres et Boris Danzer-Kantof (ouvrage préfacé par l'Amiral Pierre Vandier).

2. Effectif de l'association et gestion comptable

2.1.- Les effectifs de l'association

Le trésorier rappelle les effectifs de l'année 2024, soit 25 membres cotisant. C'est un chiffre qui reste dans la moyenne depuis 2008, après les effectifs plus importants des années 2006 (142 adhérents) et 2007 (112 adhérents) dus au cinquantenaire et « au réveil » de l'association Styx nouvelle génération. Des effectifs qui font honneur à la fidélité des membres qu'ils habitent dans la région (la majorité) ou non. Mais ils continuent à être minimes compte tenu du nombre d'élèves, cadres et permanents étant passés par l'EAMEA et le GEA, même s'il est tout à fait compréhensible que dans un premier temps et pris par leurs activités professionnelles, les jeunes générations n'ont pas forcément envie d'adhérer.

2.2.- L'activité de Styx durant l'année 2024

Le bureau STYX s'est réuni 3 fois au cours de l'année dans les locaux de l'école, bâtiment Guépratte du site de Querqueville ; les membres de l'association se sont réunis 2 fois à l'occasion des AGO et AGE.

A l'issue de l'AGO, les participants se sont retrouvés au restaurant, mais aucune visite d'entreprise n'a pu être programmée l'après-midi. Cependant, suite à l'AGO 2025 et après passage au cercle Chantereyne pour le déjeuner, une visite sur le site du Homet, emprise de la DGA sur la Base Navale, comprenait une descente à bord de l'ex SNA Casabianca, déjà dépouillé de quelques composants, ainsi que des hangars d'entreposage des tranches réacteur en attente de démantèlement.

Suite aux Coméval, une première remise de prix s'est déroulée au cours de la JSTN en mars, deux autres dans l'année. A cette occasion, STYX remet aux lauréats, après que le Commandant leur a remis un diplôme encadré, un exemplaire de la brochure du cinquantenaire, ainsi qu'un livre, cette année « Le Nucléaire durable » de Claire Kerboul. Un réapprovisionnement (auprès d'éditeurs), est prévu pour les années à venir.

Le montant de la cotisation n'a pas été revalorisé et reste fixé à 10 €.

3.- Le bilan comptable

3.1.- En 2024 les **recettes ont été de 282,00€ soit - 90,00€** par rapport aux recettes de 2023 (372,00€) et de 2022, du fait d'un nombre de cotisations moins important : 25 cotisations au lieu de 29 ; moins de livres (20€ en 2023) et de bimbéloteries (55€ en 2023) vendus. Néanmoins nos adhérents nous ont fait don de quelques 20€ (trop perçu sur les cotisations et prix arrondi pour la vente d'un livre), contre 7 € l'année précédente.

3.2.- Les **dépenses ont été de 468,01€ soit + 225,77€** par rapport à 2023 du fait surtout du paiement livres sur « l'urgence du nucléaire durable » (310€) livrés en 2023, mais facture parvenue en 2024. Le coût pour l'hébergement du site internet est resté à l'identique, et la participation aux frais (boissons) du repas convivial post-AG quasiment le même soit 104,20€ au lieu de 108,40€ l'année précédente.

3.3.- En ce qui concerne les **stocks des livres et de bimbéloterie**, ils ont été diminués des « lots » offerts aux lauréats des Coméval (livres sur le nucléaire durable, livres du 50^{ème} et

les cravates avec logo historique de l'EAMEA) pour une valeur de **350,56€** à laquelle il faut rajouter la vente d'un livre, soit un **total de 362,48€ provenant d'un achat groupé**. Le stock est désormais de 284 livres du 50è, 6 livres « nucléaire durable » et 6 cravates.

3.4.- En ce qui concerne le **compte épargne**, avec un taux d'intérêt à 3%, il nous a rapporté **61,34€** (soit 6 cotisations !). L'épargne de l'association est donc de **2106,23€** correspond à un gain de 306,23€ par rapport à 2012, année d'ouverture du compte (13 juillet) avec un apport 1800€ provenant du compte-courant. **Il conviendra peut-être de faire un nouveau dépôt...**

3.5.- En conséquence l'association se trouvait au 31 décembre 2024 avec **une trésorerie de 1715,99€ soit - 186,01€ par rapport à l'année précédente**, auxquels il faut ajouter le compte épargne et ses intérêts, soit une **disponibilité financière** théorique de **3822,22€** avec un **capital diminué de 124,67€** par rapport à 2023.

3.6.- Pour ce qui concerne le **passif**, nous avons distribué gratuitement 26 livres et 2 cravates, pour une somme de **350,56€** (contre 297,03€ en 2023).

3.7.- Conclusion : Le **bilan de l'exercice 2024** est de **+ 4821,62€** soit **- 230,72€** par rapport à 2023 (somme quasiment équivalente à la différence entre 2023 et 2022). (voir tableau en annexe A.2.-).

Budget prévisionnel pour 2025

Recettes :	
+ Cotisations membres espérées	+ 250,00€
+ Éventuels intérêts caisse d'épargne	+ 60,00€
+ Contribution « cercle privé Atome », compte tenu Statut 2024	+ 0€
Total recettes(*)	+310,00€
(*) La contribution du « cercle privé Atome » désormais possible (cf nouveau statut 2024) n'a pas encore été évaluée.	
Dépenses :	
- hébergement du site internet si même fournisseur maintenu	- 55,00€
- boissons et repas des invités post-AG	-125,00€
- achat de livres en prévision des coméval 2025	-130,00€
Total dépenses	-310,00€

Le trésorier a également présenté un récapitulatif de l'évolution des finances de l'association sur 20 ans, avec une trésorerie de 119,31€ lors du solde de l'association Styx de la première génération qui fondée en 1996 avait vu son activité devenue quasiment inexistante avec la fin du service militaire quelques mois plus tard. Donc un accroissement conséquence de ses finances grâce aux cotisations, mais aussi aux dons financiers des membres et sympathisants mais ceux en nature (bimbeloterie) de la part de l'école.

Par ailleurs, le compte épargne, qui a été ouvert en 2012 (somme déposée 1800,00€), a rapporté un peu plus de 306,23€ en 12 ans. **Un nouveau dépôt serait-il envisageable ?**

Le trésorier a aussi rappelé le « montage » financier pour l'édition du livre du cinquantenaire grâce à une souscription à laquelle les entreprises liées à la marine et au nucléaire avaient largement contribué. C'est ainsi que globalement **1794 livres** ont été achetés à l'éditeur par l'association Styx pour un montant de **22 467,82€**. Elle en a revendu pour une somme de **21 295,80€** (livres vendus majoritairement au moment de la souscription) et en a donné (prix élèves et relations publiques) 132 au 31 décembre 2024. **Il y a donc une différence de - 1172,02€, avec encore 284 livres non vendus.**

Il pourrait donc être possible de vendre désormais le livre (prix souscription 15,00€ puis passé à 19,50€ hors souscription, et à 10€ à partir de 2007) à 4,20€ pour rentabiliser l'opération (sachant que l'EAMEA a donné 57 livres gratuits en 2016), ou soit sans tenir compte de ce don à 5,20€ voire à 5,00€. Mais il est parfois dommage de trop baisser le prix

d'un livre, car sa valeur intrinsèque et non pas mercantile pourrait en être diminuée dans l'esprit des acheteurs potentiels.

Sont alors évoqués :

- une proposition de vente avec un dépôt via l'EAMEA (cercle privé « Atome »),
- une « boutique Styx » lors des prochaines Portes-Ouvertes de l'EAMEA, avec un prix spécial « Portes-Ouvertes » justifiant les 5,00€ au lieu des 19,50€ initiaux.

À noter que la notice bibliographique de l'ouvrage (très complète avec le prix de vente initial à 19,60€) figure au Catalogue Général de la Bibliothèque Nationale de France (BNF) <https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb40246672m> , et que l'illustrateur du livre « Cinquante ans de passions ! Histoire de l'école atomique », l'artiste local Jean-Philippe Burnel le mentionne toujours sur son site :

<https://jeanphilippeburnel.com/ouvrages/>

4.-Point sur le site internet de l'association (<https://www.styx-eamea-gea.fr>)

4.1.- Situation en cours

Le webmaster rappelle que les problèmes évoqués en 2023 restent les mêmes pour 2024.

Mais le commandant de l'EAMEA confirme des avancées par rapport à une nouvelle organisation de la gestion d'un site conjoint profitant tant à Styx qu'à l'école (avec une prise en main par un volontaire du cercle privé atome). Une réunion avec l'équipe école et le responsable Styx du Site est prévue avant l'été.

Pour ce qui est de la fréquentation du site, elle est en légère augmentation par rapport à l'année précédente mais reste limitée soit environ 3580 visiteurs différents/an soit à peine 300 par mois. Parmi ces visiteurs 94% restent sur le site moins d'une minute, un peu moins d'1% le regarde entre 15 et 30 mn et dans le même pourcentage, entre 30mn à 1heure. Néanmoins la progression annuelle en nombre de visiteurs uniques est d'environ 20% depuis 2021. (*)

L'origine géographique des visiteurs couvre le globe des Maldives à la Mongolie avec plus de 71 pays mentionnés mais dont seulement une dizaine ont consulté un nombre de pages allant de 2039 à plus de 50, avec parfois des pics sur un seul mois (*).

(*) Chiffres indicatifs, compte tenu des visiteurs-robot ou sous réseau privé virtuel (VPN) donc avec adresse délocalisée.

Un exemple de fréquentation du site : celui de novembre 2024 :

Pays					
Pays		Pages	Hits	Bande passante	
United States	us	160	201	51.82 Mo	
Inconnu	ip	69	851	62.22 Mo	
Germany	de	49	51	6.91 Mo	
Russian Federation	ru	47	332	24.56 Mo	
Romania	ro	28	329	24.32 Mo	
France	fr	19	150	13.78 Mo	
Sweden	se	11	11	12.47 Ko	
Netherlands	nl	10	10	12.09 Ko	
India	in	8	8	8.11 Ko	
China	cn	6	6	6.08 Ko	
Spain	es	5	5	3.86 Ko	
South Korea	kr	5	5	4.85 Ko	
Great Britain	gb	4	5	37.75 Ko	
Belgium	be	3	3	3.04 Ko	
Israel	il	3	3	1.83 Ko	
Australia	au	3	3	3.04 Ko	
Turkey	tr	2	8	58.21 Ko	
Poland	pl	2	2	1.04 Ko	
Italy	it	2	2	3.35 Ko	
Moldova	md	2	2	2.03 Ko	
Morocco	ma	2	2	2.03 Ko	
Czech Republic	cz	1	1	1.01 Ko	
Ireland	ie	1	1	1.01 Ko	
Bulgaria	bg	1	1	1.01 Ko	
Brazil	br	1	1	257 Octets	
Latvia	lv	1	1	257 Octets	
Canada	ca	1	1	2.33 Ko	
Iran	ir	1	1	1.79 Ko	
Ukraine	ua	1	10	15.76 Mo	
Angola	ao	0	1	1.38 Mo	
Autres		0	0	0	

4.2.- Situation à venir

Le commandant de l'EAMEA confirme le projet de site « conjoint » pour l'association et l'école, et du soutien qu'il souhaite apporter au maintien d'un site qui contribue à faire connaître l'EAMEA et sa mission, y compris chez les plus jeunes.

5.- Votes relatifs au rapport moral et d'activité et aux bilans comptables.

Ils sont approuvés à la majorité des membres présents (et excusés avec procuration) soit plus de 50% des membres inscrits 2024.

Le montant de la cotisation (adhésion annuelle) reste inchangé. Aucune décision n'est prise pour le moment en ce qui concerne un versement sur le compte-épargne.

6.- Vote relatif au renouvellement du conseil d'administration puis du bureau

En l'absence de nouvelle candidature, ils sont renouvelés à l'identique.

Le président déclare la séance levée.

Fait à Cherbourg-en-Cotentin, le 12 avril 2025

Signé

Le Président
Ph. Poinot

Le rapporteur
Caroline Hanotte

(Original avec signatures – Dossier papier)

Annexe A.1.- Liste de présence
(Dossier papier)

</