

L'appel de trente grands patrons pour "sauver les maths"

Vincent Beaufils - Hier à 18:00

🗨 Réagir | 💬 commentaires | 5



© AFP/Archives - Yann COATSALIOU

Maths

TRIBUNE - Dans un texte publié par Challenges, 30 patrons signent l'appel "Sauver les maths" pour que la

🗨 Commentaires

lycée.

Ils pèsent le quart du PIB de la France, et les 30 patrons qui signent l'appel de *Challenges* pour "sauver les maths" poussent un cri d'alarme (lire le manifeste et la liste des signataires ci-dessous). Tous ne sont pas ingénieurs ou fondus d'équation. Mais tous ont remarqué que quelque chose a changé imperceptiblement, comme si l'enseignement des maths avait été [une victime collatérale de la réforme du Bac](#). Or, assurent-ils en préambule : "La puissance industrielle d'un pays ne peut progresser sans compétences scientifiques."

Lire aussi [Le plan du gouvernement pour sauver les maths](#)

Appel pour "sauver les maths"

Parce que la puissance industrielle d'un pays ne peut progresser sans compétences scientifiques.

Parce que les mathématiques sont incontournables pour la bonne compréhension de l'économie.

 Microsoft Start



Rechercher sur le Web



Accueil

Actual ...



Personnaliser

Parce que la création de la filière « mathématiques expertes » a renforcé l'élitisme.

Parce que cette filière a encouragé les stéréotypes et réduit de moitié le nombre de filles inscrites à ces formations.

Parce que le vivier des classes préparatoires s'est rétréci.

Nous appuyons la volonté du président de la République de réintroduire les mathématiques dans le tronc commun du lycée

Nous invitons les candidats à l'élection présidentielle à s'engager à développer la place de l'enseignement des mathématiques

dans les cursus primaires, secondaires et supérieurs

Nous recommandons que le monde académique conjugue la formation mathématique, culture de rigueur, avec la nécessaire conversion des entreprises au digital et aux datas

Olivier Andriès *Safran*, Bernard Arnault *LVMH*, Jacques Aschenbroich *Valeo*, Benoit Bazin *Saint-Gobain*, Jean-Laurent Bonnafé *BNP Paribas*, Christel Bories *Eramet*, Thomas Buberl *Axa*, Patrice Caine *Thales*, Marie-Ange Debon *Keolis*, Aïman Ezzat *Capgemini*, Jean-Louis Girodolle *Lazard*, Gilles Grapinet *Wordline*, Catherine Guillouard *Groupe RATP*, Paul Hermelin *Capgemini*, Christel Heydemann *Orange*, Nicolas Hieronimus *L'Oréal*, Xavier Huillard *Vinci*, Denis Kessler *Scor*, Patrick Koller *Forvia*, Maurice Lévy *Publicis*, Florent Menegaux *Michelin*, Sébastien Missoffe *Google*, Xavier Niel *Iliad*, Frédéric Oudéa *Société générale*, Claude Perdriel *Challenges*, Patrick Pouyanné *TotalEnergies*, Stéphane Pallez *Française des jeux*, Alexandre Ricard *Pernod Ricard*, Stéphane Richard *Orange*, Sophie Zurquiyah *CGG*

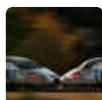
Cet appel ne devrait que renforcer la prise de conscience du ministère de l'Éducation nationale. Déjà, en décembre, sa Direction de l'évaluation, de la prospective et de la performance alertait le ministre [Jean-Michel Blanquer](#) sur les dégâts de la réforme sur l'apprentissage des mathématiques. Mais il a fallu que le président de la République en fasse un thème de son premier déplacement de candidat, à Poissy le 7 mars, pour que son ministre préféré accélère son rétropédalage à grande vitesse : il devenait impératif de "réintroduire les maths dans le tronc commun du lycée".

Car il y a urgence : le nombre d'heures de maths enseignées en Terminale et en Première a chuté de 18 % en deux ans ; les candidats au bac suivant un enseignement de mathématique ont baissé d'un tiers ; le nombre de filles inscrites à ces formations a été réduit de moitié. Tout cela alors que parallèlement, la France a perdu 17 places en 24 ans aux tests internationaux de compréhension en mathématiques des élèves de 4^e, et que les professeurs candidats au Capes de maths sont deux fois moins nombreux en dix ans... Quel gâchis au pays des médaillés Fields !

Tout cela ressemble au paysage calamiteux de notre industrie : les deux sujets sont intimement liés, et c'est pour cela que les grands patrons ont été si nombreux à signer l'appel de *Challenges*. Mais de même que les nouvelles usines seront construites autour des robots, l'apprentissage des mathématiques au XXI^e siècle doit prendre en compte les enjeux du numérique et du traitement de la data. C'est ce que promet cet enseignant de lycée, étonnant polytechnicien de la Société générale, [qui a finalement préféré les salles de classe](#) aux salles de marché, et qui pousse ses élèves de Seconde à apprendre à coder. Chapeau le prof !

MORE FROM Challenges

La Commission européenne ouvre la voie au rapprochement Thalys...



Six soins embellisseurs de



chez soi

Israël touché par une vague d'attentats



Visit Challenges

AUTRES ARTICLES RECOMMANDÉS



Version Femina

Charlene de Monaco métamorphosée : coupe courte à la garçonne et cheveux décolorés...



48



Oh My Mag

Zemmour prêt à former une alliance avec Marine Le Pen pour la présidentielle ? Ces déclarations q...



112



Le Point

Comment les chars Leclerc s'entraînent à la guerre

Commentaires



© Gueric Poncelet / Le Point

Comment les chars Leclerc s'entraînent à la guerre

Le spectre de la guerre de haute intensité a été ravivé en Europe par l'invasion de l'Ukraine par Vladimir Poutine fin février. Les flots de chars russes traversant la frontière ont rappelé aux dirigeants occidentaux que l'hypothèse d'un conflit majeur ne s'était pas éteinte avec la guerre froide, et qu'il était urgent de s'interroger sur la puissance de leurs forces armées. En France, le char Leclerc est le fer de lance de l'armée de terre. En 2019, *Le Point* a suivi un peloton de ces blindés à l'entraînement dans le camp de Suippes (Marne) et a fixé une caméra sur un blindé durant les séances de tir.

Les équipages peinent à s'entraîner autant qu'il le faudrait pour maintenir leur expertise. Le manque de crédits pour organiser les séances ainsi que, parfois, le manque de certaines munitions ampute l'arme blindée d'une partie des journées d'entraînement dont elle devrait disposer. Par ailleurs, la réduction du format des armées depuis la fin de la guerre froide a durement touché la cavalerie (c'est-à-dire les chars), difficilement utilisable dans les conflits auxquels la France a participé ces dernières décennies, de l'Afghanistan au Sahel. Ainsi, l'armée française n'aligne plus que 222 chars lourds, contre 1 349 en 1991.



À LIRE AUSSI **Munitions : la France doit stocker pour « amortir le choc initial » d'une guerre**

MORE FROM Le Point

Nissan Qashqai e-Power :
l'hybride qui snobe les bornes



Présidentielle 2022 : les députés LR
affichent leur soutien à Péresse

Ukraine: Washington dépeint
un Poutine mal informé et en
froid avec son état-major



[Visit Le Point](#)



AUTRES ARTICLES RECOMMANDÉS



Version Femina



Oh My Mag



Commentaires

**metamorphosee : coupe courte a la
garçonne et cheveux décolorés...**



48



**avec Marine Le Pen pour la
présidentielle ? Ces déclarations q...**



112

