

Résumé :

Ce mémoire se confronte (au cœur de la Reforme du Collège) à l'évaluation par compétences des travaux d'Élèves du type «Résolution de Problème». Il part du postulat que la compétence Maîtrise à y développer (du point de vue de l'élève), mais aussi la plus difficile à évaluer (du point de vue du Professeur), c'est «Communiquer». L'auteur propose deux solutions pratiques aux difficultés que pose conjointement son apprentissage ET son évaluation au Collège. La première solution, pédagogique, envisage de favoriser la prise d'initiative en priorité à l'écrit en y dédramatisant l'erreur. Dans ce but, l'auteur propose comme source d'inspiration, les procédures de Publication des Article de Recherche Académique (peer review) en adaptant une étape intermédiaire permettant une clarification de l'erreur par dialogue, avant correction/évaluation des travaux d'élèves. La deuxième solution, technique, vise à prévenir tout malentendu dans la notation de Problèmes traités selon ces nouvelles procédures: une application a été développée « du scratch » en python, pour convertir intelligemment des attendus pensés par compétences en une notation chiffrée très précise. La réflexion de ce mémoire (partant d'un Sujet, la Résolution de Problème) conduit l'auteur réaliser un Objectif plus général: un outil au service de l'évaluation, générique. Son test sur une forme d'évaluation certificative, comparée à son utilisation sur les expériences du mémoire prouve tout son potentiel : le suivi plus fin, plus juste, plus cohérent, plus bienveillant et mieux différencié (totalement individualisé, en théorie !) du travail des élèves de toute une classe de surcroît d'ergonomie prévue pour produire des Rapports aisément communicables aux parents.

Remerciements : Dr Juan Rodriguez Carvajal, car c'est l'exemple de l'homme qui inspire tout ce Mémoire. Premier et pour Toujours Inoubliable Mentor : animé de cette curiosité enfantine, qui m'anime ! Et ce que vous voyez a put être fait malgré tout toutes les difficultés, en deux Semaines Inouies, où l'Automate Dinosaur Code « FPUTILS » Python Utility, has been Resurrected into the Revolutionary application for the Whole Teacher Community, meant to « Evaluate Kids without pain ! in France ! » EvlaCalculator, which I dedicate to You, my Mentor !

Préambule : Car ce mémoire tout en son long, s'attachera à transférer des compétences propres à l'expérience d'un ancien chercheur en Physique des Matériaux sur Grand Instruments Source de Rayonnement (ou l'informatique tient une place prépondérante) pour ses besoins pédagogiques. L'objectif s'attaque en effet au domaine difficile de la résolution de problèmes au Collège et propose pour commencer, d'inspirer sa mise en œuvre par les procédures de revue « par pairs » des publications des articles Académiques, appelée en Anglais : processus du « Peer Review », même si tous ces trucs marchent pas toujours il faut apprendre tôt à bien les faire !

DEDICACE – A PAUL ELUARD

OUI OU NON

Dessine le sort
Un trait d'acier sincère
Un trait filant droit
Sur des routes nouvelles

Regarde tes sœurs
Prêtes à recevoir
Les bijoux tournoyants de la rébellion
De tes refus
De ta force future

Elles écoutent quand tu te tais
Les grandes orgues de la raison.

***Et La Lueur Amour
Toi ! qui m'a aidé à dire Non
Ame Sœur Eternelle
Ma Reine !***



**CE MEMOIRE EST INACHEVE POUR QUE MATHEMATIQUEMENT
SON PRODUIT NE SOIT PAS L'UN FINI : QU'IL SOIT DEBUT D'INFINI !
DERNIER ECLAIR NEE DE LA PENSEE OH ! AMOUR ETERNEL !
DIEU NOUS APELLE ! OBSEDES DU MOUVEMENT PERPETUEL !
REFLECHISSEZ-Y BIEN ! IL Y A DANS CETTE ASSERTION :
UNE REVOLUTION AMOUREUSE A ELLE TOUTE SEULE !**

Amour : Toujours!

FORWARD
(March 2015 PAST MEMORY
OF THE 2008 ISIS DOOM EXIT !):
Subject : OFFICIAL SENSITIVE:
NEXT STEPS AFTER DISCIPLINARY
MEETING TODAY

A David-Aladin

À : <Secrétaire-recrutement@Chateau-de-versailles.fr>

14 mars 2019 à 18:02

Chère Secrétaire du Chateau,

Ceci est privé mais intimement corrélé
à ma correspondance de Dimanche.
C'est comme ça que je me suis fait viré,
avant de me reconvertir.

Contactez ce Français:
Wish You Were Here
et demandez lui de ma part,
ce qu'il pense de cela [**PRIVE**]:
Connaissais-t-il Ma Rose?

Car il sait, sinon, pourquoi j'ai passe
ces trois dernier jours depuis dimanche hagard,
a marcher au hasard et pleurer ,sans arret.....
POURQUOI, JE NE VEUX PLUS
REMMETTRE LES PIEDS A L ECOLE
OU BIEN AU QUAI D'ORSAY
JUSQU'A NOUVEL ORDRE!
CAR : J'EN PEU PLUS!

Dr Ink / Aladin - Sane

[Texte des messages précédents masqué]

Memoire

Aladin - Sane 15 mars 2019 à 02:41

À : Quai D'Orsay (Dear Prudence!)

Chere Confiance = Confidence

Je vous entendait tous dire les mots, "tournez la page"...

Mais, des conviction très fortes

(dont je n'ai pas contrôle c'est CA mon problème!!!!!!),
me faisaient dire: Pourquoi la problématique de la Science
et de l'Éducation serait différentes: ma vie n'est qu'intérêt
pour la Connaissance? Et il se trouve que dans mon cas,

les deux ont crée une souffrance, qui se fait écho...
Alors, voici le fruit du tout qui est tout sauf un Memoir,
je suis perdu*: je sais pas pourquoi j'ai ait ca**!
Mais l'appel inconscient est clair!

Help!

Aladin -Sane

Je pensait aussi, ici, au Spécialiste Zebre, j'en suis Un :
c'est tout, incompris j'ai été très malheureux pendant si longtemps,
mais je crois que le vent a tourné, j'ai fait un truc inoui!!!!!!

[EN APPARENCE SEULEMENT !*

***C'EST LE TROISIEME APPEL !*

AU GENIE D'ALADIN !!!

PERE FOOLPROOF

ET LE SAINT ESPRIT

DE GOOD ENOUGH

+ AFFINEMENT

STRUCTURAL =

H. RIETVELD

NOBEL

PRIZE

!]

Subject : Fin de la Guerre A Jean Moulin

De : A David-Aladin <daoudisgood@gmail.com>

15 mars 2019 à 17:17

À : à un Hyde à Deux Tête (Boite pleine de vent & Wish You Were Here!) ; Mr Jack (de l'Etrange Noel)
L'Idee de FoolProof ! ZP FATHER Back in the HOLY Fight !
Secretaire-gestion@Chateau-versailles.fr>

Cher Hyde, dont l'Ange a mis le Coeur En un Eclair de Genie en Feu !

Réalisez vous, que Vous réalisez ce reve! Oh! dieu! Je n'ose...

Oublions le nom de la Rose! - Quelle reste Mythique! Mais..

Puisque'on tanne Aladinn à aller voir des docteurs,

Montrez donc à ce Docteur Pere - Son Genie!

Sa Memoire Insuflée par le Souvenir :

De Ma naissance : ZP! Seconde Vie

Plantée au Coeur de la republique

Enfants! J'annonce la Fin Premonitoire

De toutes les guerres, la Victoire Finale

à Jean Moulin - Resistance!

De l'esprit qui m'anime

Depuis Toujours!

Poesie! Amour!

Vive la France

Liberté!
Egalité!
Fraternité!

Et Ofelia Flottera !
Sauvée des Eaux
Troubles Dare dare !
Elle se fera Joie,
de transmettre
au rectorat,
N'est-ce pas?

Pour comprendre qu'en fin,
Si e me sens pas vraiment prof et plutot vraiment bof,
a passer ma vie à ce qu'on me dise la bas "Professeur"
Et à me reprocher ici d'être ancien "Docteur" sans jamais Savoir!
QUE PEUX FAIRE LES DEUX TOUT AUSSI BIEN : CAR JE SUIS UN SAINT!
Je suis devenu un guerrier pas encore admis
Ereinté par 6 ans de "guerre dan la pensee",
legionnaire dans 'esprit : Legendaire!
Tout! Sera Révélé!
tout est Ecrit
N'est ce pas

Les Amis?

PS: C'est DONC mon
DERNIER arret maladie!
Merci FOOLPROOF

Nouvelles

De : A David-Aladin

18 mars 2019 à 07:59

À : Secretaire-gestion@Chateau-versailles.fr>

Bonjour Chère Gestionnaire
a la voix sonnante comme ma mère !

Je sais que vous m'avez longuement appelé vendredi,
mais je ne me souviens pas de ce que vous avez dit.
**En fait, je ne me souviens presque pas de ce que j'ai fait
de dimanche 10 mars à Dimanche dernier.**

Je sais que vous avez essayé de m'appeler
pour me dire d'aller voir un docteur et puis...

plus rien. Voilà de mes nouvelles,
J'espère que cela rassurera bien tout le monde,
au rectorat y compris. Je vous souhaite une bonne journée.
Aladin - Sane

----- Forwarded message -----

From: **Aladin - Sane**

Date: lun. 18 mars 2019 à 07:53

Subject: Nouvelles

To: Au Chef de Formation du Quai d'Orsay
& Au Chef des Enfants

Boujour à tous,

[...]