



$$\int_{-\infty}^{+\infty} e^{-ax^2} dx = \frac{1}{2} \sqrt{\frac{\pi}{a}}$$

**DOSSIER DE PRESSE**  
**- Août 2007 -**

$$i\hbar \frac{\partial}{\partial t} \psi(\vec{r}, t) = -\frac{\hbar^2}{2m} \Delta \psi(\vec{r}, t) + V(\vec{r}, t) \psi(\vec{r}, t)$$



**EasyMath,  
LE spécialiste de l'enseignement  
des matières scientifiques à domicile**

EasyMath a été créé en 2004 par son actuel dirigeant Jérôme Prat, Docteur en Physique et Directeur pédagogique.

Le fondateur d'EasyMath est parti du principe que seuls les soutiens scolaires très spécialisés pouvaient permettre aux parents d'avoir une assurance réelle en terme de résultats pour leurs enfants et apporter aux élèves une aide concrète et personnalisée, adaptée à leurs attentes en fonction de leurs niveaux.

Les enseignants sont sélectionnés sur des critères stricts et justifient tous de diplômes d'études supérieures comme d'aptitudes pédagogiques. Ils dispensent tout au long de l'année des cours dans les disciplines scientifiques - mathématiques, physique, chimie - à des élèves du primaire, du collège, du lycée et des classes préparatoires.

Les intervenants pédagogiques sont exclusivement ingénieurs de Grandes Ecoles, Docteurs es Sciences ou Agrégés.

S'appuyant sur les volontés des parents, EasyMath propose des prestations adaptées aux rythmes scolaires, soutien scolaire régulier, cours particuliers ponctuels, stages intensifs, préparations aux examens et aux concours.

Aujourd'hui, les élèves, quel que soit leur niveau ont parfois besoin d'une intervention autre que celle de leurs parents et plus spécialement sur les matières scientifiques sans doute plus difficiles à enseigner pour des néophytes, c'est pourquoi EasyMath reste l'expert dans ces domaines.

*Il est à noter que EasyMath est, aux côtés de la Mairie de Paris depuis le mois d'août, partenaire des « Familles nombreuses », offrant ainsi de nombreux avantages pécuniaires aux familles comptant au minimum trois enfants.*



## **Sommaire**

**Les prestations à domicile**

**Les fondateurs**

**Les profils des professeurs**

**Les avantages des cours à domicile**

**Les périodes « capitales » de l'année**



## EasyMath, les prestations à domicile

### Soutien scolaire régulier

A raison d'une séance par semaine, l'intervenant pédagogique suit la scolarité de l'élève dans la ou les matière(s) choisie(s).

Au cours de ces séances, l'intervenant pédagogique revient sur les points importants et explique de nouveau ou différemment les notions mal comprises avant de les mettre en application grâce à des exercices s'y rapportant directement.

L'intervenant pédagogique apporte aussi les méthodes indispensables pour aborder au mieux un problème donné et propose des conseils de rédaction.

Son rôle est également d'aider l'enfant à faire ses devoirs, de le préparer efficacement pour les contrôles et de l'aider à rédiger les devoirs à faire à la maison.

### Cours particuliers ponctuels

Les cours ponctuels ont lieu au moment souhaité, en accord avec l'intervenant pédagogique, lorsqu'une notion abordée en cours pose des difficultés, pour la préparation d'un devoir à la maison ou d'un contrôle.

### Stages intensifs

Pendant les vacances scolaires, EasyMath propose des formules intensives sous forme de stages de révision.

Des cours quotidiens pour reprendre toutes les notions abordées au cours de l'année scolaire dans une ou plusieurs matières.

A l'issue de ces cours particuliers, l'élève assidu sera apte à aborder la rentrée sereinement.

### Préparation aux examens et concours

Durant la période décisive des examens, une formule intensive de préparation peut permettre de combler les lacunes et de se remettre à niveau rapidement dans la matière qui pose problème.

Cette formule est aussi intéressante pour les élèves qui souhaitent gagner en rapidité et appréhender ainsi l'examen avec davantage de sérénité.

### ***Nouveauté 2007 : les cours d'été à distance***

Pour bien préparer la rentrée 2007-2008, une nouvelle formule de cours à distance est proposée. Révision globale du programme de l'année qui vient de se terminer. Rappels des thèmes essentiels du cours avec des exercices d'application directe. Enfin, des devoirs complets à renvoyer pour une correction personnalisée. Les copies corrigées sont retournées à l'élève accompagnées d'une correction détaillée.

## Les fondateurs d'EasyMath

Jérôme Prat et Christine Andraud, tous deux Docteurs en Physique, ont toujours eu un goût prononcé pour l'enseignement.

Doté d'une expérience en tant qu'enseignant à l'université pendant sa thèse de doctorat et en tant qu'Attaché Temporaire d'Enseignement et de Recherche (A.T.E.R) par la suite, Jérôme Prat décide fin 2004 de créer EasyMath avec Christine Andraud, Maître de Conférence.



Lors de la création d'EasyMath, Jérôme Prat a privilégié le mode prestataire à celui de mandataire bien que ce dernier permette des allègements sociaux plus avantageux.

*« En revanche, d'un point de vue éthique, ne serait-il pas contradictoire que les parents d'élèves faisant appel à notre professionnalisme se retrouvent être l'employeur du professeur qu'on lui présente ?*

*Enfin, pour les professeurs, le mode prestataire leur permet d'avoir un statut meilleur en étant salarié d'un seul et unique employeur : EasyMath »* remarque Jérôme Prat.

Avec EasyMath, sur un secteur hautement concurrentiel, Jérôme Prat choisit de se démarquer et de se focaliser exclusivement sur l'enseignement des matières scientifiques - mathématiques, physique et chimie - où non seulement la demande de cours particuliers est la plus importante mais également, où, de part sa formation scientifique, son réseau et ses compétences, le recrutement des meilleurs profils d'intervenants pédagogiques devient possible.

La connaissance parfaite des élèves, comme des parents favorise une proximité idéale qui permet tout au long de l'année à Jérôme Prat de cadrer au mieux les attentes des uns et des autres.



## Les profils des professeurs d'EasyMath

L'intervenant pédagogique EasyMath qui accompagne l'élève en cours particuliers est hautement diplômé.

Le niveau bac + 3 demandé généralement par les organismes (niveau requis par l'éducation nationale) est le niveau pour les premiers concours qui nécessitent bien souvent une année de préparation supplémentaire.

Ainsi, pour devenir intervenant pédagogique chez EasyMath, il faut posséder un diplôme de niveau bac+5 scientifique.

Pour être en mesure de répondre aux attentes des élèves qui souhaitent une découverte, un approfondissement ou un perfectionnement dans une matière, il est impératif que l'intervenant pédagogique ait un recul et une connaissance pointue de cette discipline.

Les qualités humaines (communication, adaptabilité,...) et pédagogiques des intervenants d'EasyMath sont jugées lors d'un entretien individuel qui détermine également leurs réelles motivations quant à l'enseignement en cours particuliers.

*« j'ai 32 ans et suis Docteur en Sciences. Je travaille dans le domaine de la physique atomique au sein d'un grand institut de recherche. Depuis deux ans, j'accompagne par le biais d'EasyMath des élèves de lycée avec la passion de l'enseignement des sciences. Je fais essentiellement appel à leur imaginaire et j'essaie de développer leur capacité d'abstraction. Pour que les cours particuliers soient efficaces, il faut trouver une formulation qui diffère parfois de celle des cours à l'école, afin de produire le « déclic » chez l'élève.*

*Cette approche pédagogique est la grande différence d'EasyMath qui recrute des professeurs dans le monde de la recherche. D'un point de vue personnel, l'expérience est très enrichissante humainement et me permet de développer toujours plus d'aisance dans la faculté d'enseigner ».*

Grégory Nicaise, Chargé de recherche à l'IRSN (Institut de radioprotection et de sûreté nucléaire)



## Les avantages des cours à domicile

### **D'un point de vue privé**

Les mathématiques (et plus généralement les matières scientifiques) sont les matières où les parents ont le plus de difficultés pour aider leurs enfants.

Eviter de confronter vie de famille et suivi scolaire entre parents et adolescents, et ce, même lorsque l'un des parents est scientifique et qu'il pourrait aider, sans difficulté, son enfant.

Se consacrer entièrement à ses enfants pour les loisirs, plutôt que pour les devoirs.

Montrer à son enfant qu'on lui fait confiance et qu'on lui donne des moyens pour s'améliorer.

### **Du point de vue client**

Ce n'est pas du travail « dissimulé », mais bien officiel et reconnu.

L'employeur de l'enseignant pédagogique n'est pas le client, mais EasyMath qui agit en tant que prestataire de services.

Le statut de l'intervenant devient meilleur du fait qu'il n'a qu'un seul employeur, même s'il intervient auprès de plusieurs familles.

L'intervenant pédagogique peut être remplacé en cas d'absence, ou de changement de disponibilités.

Malgré le soin apporté par EasyMath au recrutement des intervenants pédagogiques, si le « feeling » ne passe pas avec l'élève, EasyMath propose alors un nouvel intervenant à la famille.

### **Du point de vue financier**

En passant par un organisme agréé par la DDTEFP\*, le particulier bénéficie d'une réduction ou d'un crédit d'impôt de 50 % des sommes engagées auprès de l'organisme (Cf. article 199 sexdécies du Code Général des Impôts).

Possibilité de payer les prestations en CESU pré financé (Chèque Emploi Services Universel) et donc de bénéficier d'une réduction supplémentaire.

EasyMath est également référencé par les Comités d'Entreprises, offrant ainsi la possibilité pour les parents d'obtenir des réductions de coûts.

*\*(Direction Départementale et Régionale du Travail, de l'Emploi et de la Formation Professionnelle)*



## Les périodes « capitales » de l'année

L'idée fondamentale repose sur le fait de ne pas attendre que les notes de l'élève deviennent catastrophiques pour mettre en place une solution de soutien scolaire.

### ***Rentrée scolaire***

Mettre en place une solution de soutien régulier dès le début de l'année.

Ne pas attendre que les notes baissent, que l'enfant se décourage et que la situation devienne critique.

### ***Vacances scolaires***

Stage intensif de quelques heures quotidiennes.

Périodes idéales afin de faire le point sur le niveau de l'élève et « remettre les pendules à l'heure » le cas échéant.

### ***A proscrire***

Le « bachotage » des derniers jours précédents l'examen final.

Dans le meilleur des cas, l'élève obtient son diplôme mais ne profite pas des résultats qu'offre un travail de fond régulier en terme d'assimilation.