

L3 Séminaire Projet Professionnel



*Mon parcours pendant et
après l'EFREI*

Abbas Thomas

EFREI

Mars 2010

Sommaire

I.	Introduction	2
II.	Mon Profil	3
1.	<i>Mes compétences, mes atouts</i>	3
2.	<i>Mes principales qualités</i>	3
3.	<i>Mes centres d'intérêt</i>	4
4.	<i>Mes valeurs, mes motivations liées au travail</i>	5
5.	<i>Mes influences</i>	5
6.	<i>Mes limites</i>	6
III.	Mes projets à court et moyen termes	7
1.	<i>Mon choix de filière, de parcours</i>	7
2.	<i>Mes choix de secteurs d'activité</i>	9
3.	<i>Mes idées de stages</i>	10
4.	<i>Le(s) métier(s) que je cible</i>	11
5.	<i>Mes souhaits en terme de conditions de travail</i>	14
IV.	Conclusion	15
V.	Annexes et Sources	15

I. Introduction

En avant vers l'avenir! Trois ans maintenant passés au sein de l'EFREI poussent à la réflexion. Non, pas sur l'école mais sur soi-même, disons professionnellement : Qui suis-je ? Où vais-je ? Pourquoi ? Telles seront les questions phares de ce petit résumé visant à mieux me guider vers l'avenir. Jonglant entre constats et justifications, je vais m'appliquer à vous décrire et bâtir mon projet professionnel.

Bien que m'appliquant à rester précis et concis, je devrai tout de même prendre en compte les aléas de l'avenir, et ainsi m'en tenir au conditionnel : ne surtout pas prendre mon projet pour acquis !

Voici donc tout d'abord mon profil : qui suis-je, qu'est-ce qui me caractérise ; puis mon projet à court et moyen termes : que ferai-je en M1/M2, et à la suite de l'obtention de mon diplôme.

II. Mon Profil

Voici un bref descriptif de ce qui me caractérise et me distinguera des plus de 200 diplômés que l'EFREI aura formés en 2012.

1. Mes compétences, mes atouts

Ayant obtenu mon baccalauréat Sciences et Techniques de l'Ingénieur (Génie Electronique) avec la mention "assez bien", j'ai un avantage sur les matières techniques. L'électronique, la programmation basique ainsi que les matières liées à l'industrie sont mes points forts. A la sortie de mon lycée, je savais que l'informatique était pour moi, je rêvais de devenir ingénieur en faisant un parcours atypique (le niveau scientifique des grandes écoles à cycle préparatoire est bien supérieur à ce que j'avais connu au lycée) afin de prouver à moi et aux autres que j'en étais capable. L'entreprise me fascine particulièrement : répondre aux exigences d'un client ou monter un projet sont des activités me permettant de m'impliquer au maximum, et cela m'a toujours réussi ! De plus, lors de mes stages au sein du Genoscope et de Thales, j'ai appris à mesurer l'importance que pouvait avoir une tâche, un poste ou une fonctionnalité dans toute l'ampleur d'un projet ou d'un service. Je m'applique d'ailleurs, lors de chacun des postes que j'occupe, à observer attentivement chacune de mes interactions afin de comprendre pourquoi il est indispensable et dans quel processus il s'inscrit.



2. Mes principales qualités

Je pense pouvoir classer mes qualités selon trois axes :

- Par rapport à moi-même : comme dit précédemment, j'ai une personnalité assez sociable : j'ai de l'humour, un optimisme constant et un comportement que l'on qualifie de stable. Je garde, malgré cette confiance en moi, un sens de la critique, l'autocritique et l'intégrité nécessaires à la direction d'hommes ou de projets.
- Par rapport aux autres : j'ai, vous l'aurez compris, une facilité de contact et d'adaptation aux situations quotidiennes assez avantageuse. Je sais convaincre, influencer, mais aussi écouter et conseiller dans beaucoup de domaines, du moment que j'y porte un minimum d'intérêt.

- Au travail : j'ai tout d'abord le goût des choses bien faites et intégralement finies (qualité héritée de mon père, plus que perfectionniste !). Je sais de plus me débrouiller lorsque je suis dépaycé (sens de l'adaptation très développé chez les ingénieurs EFREI selon les retours des entreprises) et suis capable de m'investir, gagner en responsabilités très facilement, dès lors qu'un sujet me passionne! J'ajouterais à cela un besoin d'ordre et d'organisation, dont j'ai mesuré l'importance lors de mes emplois saisonniers au sein de plusieurs Services Courrier.

3. Mes centres d'intérêt

Comme beaucoup de futurs ingénieurs, j'ai développé plusieurs centres d'intérêts au cours de mes années d'études. En mettant "l'informatique en général" de côté, qui s'avère être ma passion principale toutes catégories confondues, mes études ont laissé beaucoup de traces ! Mon éducation lycéenne m'a fait prendre goût à l'électronique et aux systèmes électriques assez tôt, sans pour autant en faire une passion, je me lasse très vite lorsque les théories l'emportent sur la pratique.



Je porte donc beaucoup d'intérêt aux technologies en général, et qui dit technologie, dit multimédia ! La vidéo, l'image et le son ont été mes applications préférées de l'informatique tant j'avais le sentiment d'y apprendre encore et toujours plus.

Mon dernier centre d'intérêt s'est révélé à Stafford, en Angleterre, il y a maintenant 4 mois. Tout d'abord les réseaux : adorant la communication et l'interaction entre humains, j'ai, il y a plusieurs années, beaucoup hésité à faire dans la psychologie, l'étude du comportement ou des conduites humaines, mais mon choix s'est porté sur l'informatique. Quoi qu'il en soit, j'ai été très surpris des similitudes que l'on trouvait dans les interactions entre machines.

Enfin, je voudrais approfondir le domaine de la vente qui m'attire beaucoup, et de l'entreprise en général, qui me pousse chaque année à trouver un ou plusieurs jobs dans des domaines les plus variés possibles.

En résumé, j'aimerais pouvoir lier : la vente/relation client (qui représente le domaine d'embauche de 34 % des diplômés EFREIens), le multimédia (9 %) et les réseaux/télécommunications (9 %). Cela peut paraître compliqué, mais je suis persuadé de pouvoir trouver chaussure à mon pied dans les prochaines années !

4. Mes valeurs, mes motivations liées au travail

Lorsque l'on m'évoque le mot "travail", trois choses me viennent à l'esprit : "défis" (avec un "s"), "salaire" et "vie parallèle". Tout d'abord parce qu'il me tarde d'entrer dans le monde du travail, je voudrais devenir le maillon d'une chaîne, et réaliser, concrétiser des demandes, des besoins. "Défis" viendrait donc de l'envie de relever un challenge, d'aller au bout d'une mission que l'on me confierait. "Salaire", parce que je veux vivre bien, ne pas avoir à souffrir de l'un des maux de notre société qui provoque tant de détresse : le manque d'argent. Je veux être à même d'offrir un avenir à mes enfants, les laisser apprendre de la vie tout mettant le maximum de chance de leur côté. Mes parents m'ont offert cette grande chance, je veux la perpétuer. Troisième point, la "Vie parallèle", parce que mon objectif est de pouvoir m'épanouir continuellement dans mon travail comme je vais être amené à le faire dans ma vie sociale. Bien sûr les deux s'entrecroisent, mais je veux apprendre un maximum du monde de l'entreprise, évoluer, réussir, servir, donner des chances et en saisir, et ce durant toute ma carrière.

5. Mes influences

La passion de l'informatique m'est venue de mon père, ingénieur informaticien depuis 20 ans. J'ai évolué, vécu et appris les subtilités de cet outil depuis toujours.

Quant au choix de l'école, ce sont mes grands parents qui m'ont convaincu. Habitant à Villejuif depuis plus de 40 ans, il ont vu s'installer puis s'étendre l'EFREI. Le fait d'aller jusqu'au Master (avec à la clef un diplôme de renom) et d'étudier l'informatique correspondait en tout points à mes objectifs. De plus, mon grand-père sortant de *SupElec*, j'ai été très encouragé !



6. Mes limites

Ma première limite est celle de l'argent, mais c'est une bonne chose. En effet, le prix d'une année EFREIenne est bien trop élevé pour avoir le droit à l'erreur. Je suis donc conscient en permanence de ma situation privilégiée : je dois travailler dur, je n'aurai pas de seconde chance.

La seconde, plus préoccupante, est celle de l'expérience dans le domaine du commerce. Aucune ligne de mon CV n'a de quoi emballer un recruteur dans ce domaine. N'ayant pu effectuer mon stage commercial l'année dernière, j'ai pour projet d'effectuer un travail de plusieurs mois l'été prochain dans le secteur de la vente. J'aurai ainsi "l'expérience du terrain" nécessaire à un bon ingénieur commercial.

La dernière limite est purement sociale : je veux réussir à équilibrer ma vie en consacrant 50 % de mon temps au travail, 40 % à ma famille/mes amis et 10 % à mes éventuels autres loisirs. Il est très compliqué de concilier vie professionnelle et personnelle dans les premières années, l'ingénieur débutant doit fréquemment travailler sans horaires fixes, tard le soir ou le week-end, aussi durement que nécessaire, et parfois à l'étranger.



III. Mes projets à court et moyen termes

Puisque ce bilan intervient dans l'orientation vers une "filière", il s'agit tout d'abord de vous présenter celle que j'ai choisie et pourquoi. Par la suite, je vous exposerai le secteur d'activité qui me semble correspondre le mieux à mes attentes.

Je vous donnerai ensuite mes prévisions quant à mes stages de M1 et M2, puis finalement le domaine vers lequel je pense m'orienter pendant et à l'issue de la M2 : mon futur métier.

1. Mon choix de filière, de parcours

Parmi les sept filières qui nous ont été présentées il y a quelques mois, seules deux ont retenu mon attention. Voici un petit résumé de mon analyse de chaque filière sous forme de tableau :

	Pour	Contre
SI	Commun, large Commercial/Marketing Accès à beaucoup plus de jobs Maîtrise d'ouvrage Anglais	Trop peu spécialisé Gestion des risques Course à l'argent Très sélectif
IL	Ø	Développer, tester, coder Maintenance implantation Trop "dans" la solution client, j'ai besoin de plus "d'overview"
TR	Consulting GSM/GPRS/sans fil/WAN Choisir un système viable Gestion des problématiques clients (côté commercial) Ouverture vers le multimédia	Intégration Peur de me retrouver dans du "trop concret" Opposition entre Conception et Réalisation très forte : Architecte (très tentant) vs Technicien (loin de mes objectifs)
IF	Métier du conseil, du consulting très répandu dans ce secteur	Secteur bancaire/assurance Finance, crédit, bourse, investissements... Trop de maths
ROB	Réalité augmentée	Electronique/ Mécanique (trop fait en lycée, intéressé mais pas passionné) Traitement du signal Intelligence artificielle Programmation
IRV	S'approche de ma passion pour le multimédia	Trop peu d'expérience, filière de passionnés Programmation Secteur du jeu vidéo ne m'intéresse pas Demande des connaissances en design/graphisme non enseignées à l'EFREI

- Système d'Information. Cette filière est très attirante puisque très large en terme de métiers et de domaines, mais trop sélective ; j'ai peur de devoir faire face à une grosse déception. De plus, la filière Télécom et Réseaux, bien moins demandée, semble me correspondre bien mieux !

- Télécoms et Réseaux. Deux éléments m'ont permis de faire ce choix : les cours de Stafford et les intervenants à l'occasion des journées Projet Professionnel. J'ai donc chronologiquement eu un aperçu de ce que seraient les cours : les grands thèmes de ce domaine ; puis en France l'aspect "métier" : quels étaient les débouchés, les tâches et les contextes dans lesquels les intervenants ont appliqué leurs connaissances.

Les cours m'ont fait découvrir un aspect de communication, d'interaction qui m'a immédiatement séduit. J'ai pu apprendre quels composants sont utilisés dans les réseaux autour de nous (routeur, switch hub, serveur...) ; les protocoles (ISO OSI, http, TCP/IP, ...) associés à chaque technologie de communication (ATM, ISDN, Wifi, ...) ; l'architecture des réseaux (LAN, WAN,...) ; l'aspect sécurité, très vaste et prenant ; ainsi que le fonctionnement des applications s'y associant (Navigateur, FTP, e-mail,...). J'ai appris de même à évaluer globalement le bon fonctionnement d'un réseau, à me servir d'outils de simulation (Opnet, Cisco Packet Tracer) et adopter des technologies adaptées à l'environnement et la demande du client.

Les journées professionnelles (en particulier les intervenants d'AFD et Stéria) n'ont donc fait que confirmer mon récent intérêt pour cette filière. Ils abordaient les sujets du consulting : côté support du client et vente que je recherche beaucoup ; et la résolution de problématiques client, liant mon intérêt pour les T&R avec un côté expertise technique et la gestion de projet qui m'intéressent tout autant.



Ingénierie de plates formes de services (PFS):

- Définir techniquement la faisabilité du projet en relation avec le marketing
- Lancer un appel d'offre
- Sélectionner le fournisseur
- Rédiger la partie technique du contrat
- Suivre le projet de bout en bout
- Etre support en cas de problème



2. Mes choix de secteurs d'activité

Parmi les sept secteurs d'activité proposés par l'école, voici un tableau récapitulatif de mes avis sur chacun d'entre eux :

	Pour	Contre
Numérique	L'électronique et le multimédia Secteur en grande demande d'emplois	Peut-être trop d'électronique
Transports	Raccord avec la filière TR, gestion d'architectures, de flux et de personnes	Secteur en faible recrutement Mène à des jobs parfois rébarbatifs
Jeux Vidéo	Fun, environnement décontracté	Peu sérieux, peu d'emplois, peu de bon salaires, un côté "monde d'informatique" surement pesant
Développement Durable	Secteur en développement, donc en recrutement permanent Agir pour une cause importante	Souvent deux types d'entreprises : les grands groupes, implantés et précurseurs ; et les petites entreprises, ayant de bonne idées mais une faible clientèle et souvent des emplois précaires
Energie	Secteur en grande demande d'emplois Côté souvent écologique Emplois stable	Salaire par grille, parfois insuffisant http://www.usinenouvelle.com/emploi/salaires-7/les-salaires-dans-le-secteur-de-l-energie.2443.html
Santé	Agir pour une cause, pour l'humain	Secteur qui ne m'attire absolument pas
Banque-Assurance	Commercial/Marketing Maîtrise d'ouvrage International	Gestion des risques Course à l'argent Monde "fictif"

Comme le suggère mon (magnifique) code couleur, je suis encore assez indécis. En effet, ces secteurs ne nous ont pas été beaucoup décrits, et le peu d'informations trouvées sur internet ou les témoignages des actuels ingénieurs dans ces domaines, nous laissent comprendre que cela a peu d'importance. L'intervenant de Maltem nous disait lui-même : "croyez-moi, peu importe où et chez qui vous travaillez, si ce sont de bons employeurs et que cela vous intéresse, votre capacité d'adaptation fera le reste !". Et je le crois, je ne suis pas de ceux qui veulent absolument "faire un jeu vidéo", "soigner des humains avec mon projet", "aider les traders à performer", ou encore "réduire les gaz à effet de serre avec ma dernière technologie innovante". Chaque secteur ici surligné possède des postes, des applications et des domaines qui m'intéressent. Je n'ai pas de secteur de prédilection, je serai heureux de m'investir dans chacun d'eux, et mes seuls arguments pour ces quatre choix tiennent amplement dans une case de tableau Excel ! Mais peut-être ai-je une vision des secteurs trop restreinte...

3. Mes idées de stages

Deux stages obligatoires ponctuent le cycle Master, voici mes impressions :

- Le stage technique de 4 mois en 1ère année de Master (M1)

Ce stage a pour but de nous faire occuper un poste à faibles responsabilités pendant une courte durée. Au sein de celui-ci, je serai amené à observer des ingénieurs et prendre en charge certaines de leurs responsabilités mineures afin de me mettre en situation. J'aimerais beaucoup faire ce stage dans une entreprise commerciale, de service ou de produits indifférents. C'est là un de mes centres d'intérêt et je n'ai acquis que trop peu d'expérience. J'ai un grand besoin de me faire une opinion certaine sur ce domaine. Je pensais à des postes de type Chargé commercial (ou Assistant), Stagiaire Marketing, Chargé de Développement commercial ou encore Consultant commercial. J'effectuerai ce stage dans une entreprise liée au multimédia (passion), aux télécommunications (études envisagées) et/ou ayant un cabinet de consulting, de conseil client.



- Le stage de fin d'études (ingénieur) de 6 mois en 2ème année de Master (M2)

Voici l'étape la plus importante, primordiale dans tout parcours d'un élève ingénieur : le stage de fin d'études. Sur le marché de l'emploi des ingénieurs, tous les indicateurs sont au vert. En raison du papy-boom, l'informatique connaît même des difficultés à recruter autant d'ingénieurs que leurs besoins le voudraient. Les chiffres parlent d'eux-mêmes : à peine 8,6 % des diplômés de 2008 étaient encore en recherche d'emploi au 1er janvier 2009. Près d'un jeune diplômé sur trois trouverait son premier emploi à l'issue de leur stage de fin d'année, et l'EFREI n'est pas une exception !

Ainsi, je compte utiliser la carte majeure de mon -pour l'instant petit- réseau : mon père ! Travaillant depuis 1991 chez Thales (anciennement Thomson), et étant très bien placé, il pourra me donner l'occasion de faire un premier stage intéressant et dans une entreprise de renom.

Il existe tout de même une petite ombre au tableau : Thales classe ses cadres dans des grilles de salaire. N'étant pas expérimenté et n'ayant donc aucun salaire de référence, je commencerai probablement avec un salaire tout juste correct. Je reprendrai ici les conseil des intervenants, qui nous poussent à débiter notre carrière par des postes successifs dans des petites SSII, pour évoluer facilement en termes de salaire et de responsabilités, pour ensuite intégrer un des grands groupes avec un très bon salaire et un poste important.

Je compte donc, durant les deux prochaines années, sonder les professionnels que je vais être amené à rencontrer, leur demander leur parcours et leurs conseils sur ce point. A l'issue de la seconde année de Master, je serai donc apte à décider entre une SSII en startup ou un grand groupe.

4. Le(s) métier(s) que je cible

En M2, nous devons tous suivre un des six parcours métiers proposés. Si tout se passe comme je le prévois, alors je peux éliminer d'office les parcours "Finance" et "Stratégie et Innovation" étant réservés aux filières IF et ROB. Voici les quatre autres

- Ingénieur à l'international : Cette option est enseignée en anglais, ce qui me plairait énormément, mais je ne pense malheureusement pas qu'elle me corresponde. En effet, l'ingénieur international est très recherché par les entreprises pour sa mobilité. Bien que souhaitant avec un travail actif et évolutif, je ne suis pas prêt à sacrifier ma vie familiale représentant énormément pour moi (40 %, rappelez-vous). Mon seul regret serait de ne pas avoir l'occasion de voir d'autres cultures afin de connaître leur mode de travail, mais je pense tout de même pouvoir en avoir une vue dans certains postes situés eux en France.



- Entrepreneur : Je ne m'en sens pas l'âme, j'aime m'investir et créer, mais je ne pense pas avoir le courage de m'engager dans la création d'une société. De plus, c'est généralement incompatible avec une vie de famille importante.
- Business intelligence (métier du conseil) : Il s'agit de mon choix de substitution, le métier de consultant et la réponse d'offre client m'intéressent beaucoup. Malgré cela, il y a un côté appliqué que l'on ne soupçonne pas. Selon les intervenants, il faudrait commencer dans le technique (développeur/programmeur) afin de gravir les échelons, ors je voudrais être en relation avec l'humain plus qu'avec la machine.
- Ingénieur d'affaires : voici mon choix ! J'ai été vraiment emballé par les intervenants et leurs métiers. C'est un métier touchant à beaucoup de domaines à la fois. Il s'agit d'un poste de commercial, satisfaisant les attentes d'un client, sans rentrer dans le technique mais avec beaucoup de connaissances. Voici quelques exemples de postes pouvant me correspondre :
 - La Maîtrise d'OuvrAge (MOA) : il s'agit d'étudier une opportunité et d'accompagner le client pendant tout la durée de la réalisation d'un projet. Il faut mettre en place une équipe, organiser, planifier et mettre en œuvre la réalisation d'une solution. Il s'agit ici d'être très proche du client, de le conseiller, d'anticiper et de répondre à ses demandes. Fonctions basiques : Urbaniste, Responsable projet, consultant.
 - Chef de projet : Beaucoup plus technique mais toujours intéressant. C'est être responsable de la réalisation et de la mise en œuvre du projet, il faut qu'il soit de qualité, dans le respect du budget et des délais. Cela inclut souvent l'encadrement et le management d'une équipe, ce qui satisferait mon besoin "d'overview".



- Directeur de projet : il est en quelque sorte le "preneur de décisions". Il est arbitre dans la coordination des travaux de la Maîtrise d'OuvrAge et de la maîtrise d'œuvre. Il vérifie que tout est pris en compte par la maîtrise d'ouvrage et en accord avec les chefs de projet de la maîtrise d'œuvre (risques, spécifications, délais, budget, qualité...). Mais ma tendance à parfois manquer d'ouverture lorsqu'une idée me tient à cœur pourrait me jouer des tours dans ce contexte, c'est pourquoi je ne suis pas certain que ce poste me conviendrait.
- Production et exploitation : Ce domaine pourrait m'intéresser dans les réseaux et télécoms mais l'équipe exploitation est chargée de mettre en place le matériel, maintenir les logiciels installés, etc. C'est une activité très technique qui, je pense, m'ennuierait très vite. Fonctions basiques : Administrateur réseau, DBA, ingénieur réseau, technicien...

- Consultant : voici le poste que j'envisage réellement d'obtenir à l'issue de mon stage M2. Il nécessite des déplacements, tant à l'intérieur qu'à l'extérieur de l'entreprise, ce qui me donne la mobilité donc j'ai besoin pour me sentir actif. Je



commencerai donc ma vie de jeune ingénieur en cabinet de conseil ou dans une société de services, ou encore dans le cadre de détachements auprès d'autres entreprises (mise à disposition). J'aurai pour tâche d'estimer les besoins de l'entreprise, en termes d'organisation, de solutions fonctionnelles, techniques, de moyens humains ainsi que d'analyser les systèmes en place (techniques, économiques ou financiers). A l'issue de mon investigation, j'aurai à proposer des solutions (amélioration, renouvellement ou première mise en place) et à indiquer quelle marche suivre pour les réaliser. Le plus important est donc ma position de contact permanent avec le client, qui est l'une de mes attentes majeures de mon travail cible. J'aurai donc

d'excellentes connaissances techniques, et pourrai d'autant plus exceller dans le domaine des télécommunications (puisque c'est la formation que je prévois de suivre). J'ajouterais à cela mon bon relationnel, ma pédagogie et ma capacité d'écoute, primordiaux dans cette profession.

Remarque : il s'agit d'un métier qui requiert d'utiliser des outils spécifiques à l'activité (aide à la conception, gestion de projet...) ainsi que des outils d'exploitation constructeurs. Je prévois donc de trouver un stage (M1 ou M2) me permettant de débiter dans ces logiciels, afin d'offrir à mon futur employeur un consultant au maximum préformé.

5. Mes souhaits en terme de conditions de travail

Il est très probable que mon milieu de travail soit une SSII, je travaillerai donc, comme dans 84 % des cas, au sein d'une équipe réduite (de l'ordre de 50 employés).

Les principaux points sur lesquels je serai très exigeant seront :

- ✓ le salaire (de l'ordre de 35 k€ hors prime), afin de vivre confortablement
- ✓ la diversité, faire un travail polyvalent
- ✓ la collaboration avec des clients ou des membres d'équipe
- ✓ un temps libre correct assuré après les quelques premières années : je ne me fais pas d'illusion, le début est toujours très intense
- ✓ et surtout un contact commercial mis en avant

Il est à noter que j'aime présenter un certain professionnalisme, j'ai appris en tant qu'huissier au siège de la Société Générale qu'avoir une certaine prestance sera un plus face à n'importe quel client.

Remarque : Pour plus d'infos, voir questionnaire "Mes valeurs liées au travail" en annexe.

IV. Conclusion

Toutes ces affirmations sont à mettre au conditionnel. Ce qui importe n'est bien sûr pas d'avoir un chemin tout tracé mais de faire ce qui me correspondra le mieux le moment venu. Mon atelier "filère" est choisi, mais cela reste un des seuls points sans aucun doute. Le principal sera d'avoir un emploi intéressant et motivant à l'obtention de mon diplôme. Ainsi, je m'applique chaque jour à étendre mon réseau de contacts et à me présenter sur des sites tels que LinkedIn ou Viadeo, qui seront toujours une source d'évolution ou de changement possible dans ma carrière. Il me permettront de garder une ouverture à un échange sur le monde professionnel dans lequel j'évolue.

V. Annexes et Sources

<http://www.jobingenieur.com>

<http://www.ingenieur-emplois.com>

<http://www.letudiant.fr>

http://www.efrei.fr/enquete_1e_emploi_2010.pdf

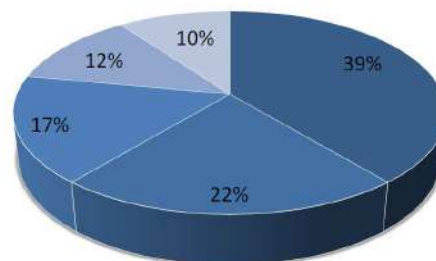
http://www.cadronline.com/coaching/gestion_carriere/salaire/fiches_enquete_salaire.php?id_article=2317

Effectifs des SSII en France



Répartition des SSII en France

■ Ile de France ■ Sud-Est ■ Nord-Est ■ Nord-Ouest ■ Sud-Ouest



Les conditions de travail qui me conviennent

	Oui	Non	Indifférent
Equipe jeune	☐	☐	☒
Horaires fixes	☐	☐	☒
Paris	☐	☒	☐
Région parisienne	☒	☐	☐
Province	☒	☐	☐
Etranger	☐	☒	☐
Autonomie dans le travail	☐	☐	☒
Grande entreprise (plus de 50 personnes)	☒	☐	☐
Petite entreprise (moins de 10 personnes)	☒	☐	☐
Système hiérarchique souple	☒	☐	☐
Système hiérarchique rigide	☐	☒	☐
Déplacements	☐	☐	☒
Tâches très variées	☒	☐	☐
Organisation du travail pré-établie	☐	☐	☒
Salaire variable en fonction des résultats	☒	☐	☐
CDD	☐	☒	☐
CDI	☒	☐	☐
Travail pour une SSII	☐	☐	☒
Plein temps	☒	☐	☐
Temps partiel	☐	☒	☐

AFD Technologies – Consulting – Les Projets

Bouygues Telecom	Cometel	SFR	Intégrateur	Alcatel
Ingénierie Backbone FO	Mise en place d'une politique de sécurité sur Fibre Optique.	Support niveau 3 réseau IP (principalement sur les technologies Cisco)	Contrôleurs de site GSM (Spie, Graniou)	Formateurs IP
Ingénierie FH	Architecte access Internet	Chef de projet déploiement de NRA	Négociateurs site FO	Support data IP (DSLAM Stinger, switch Foundri)
Architectes réseau IP	Support niveau 3 cœur de réseau.	Ingénierie FH	...	...
Chefs de projets déploiement FH	...	...	...	...
Chefs de projets déploiement FO	...	...	...	...
Réglage 2G-3G	...	...	...	...
Dimensionnement radio (2G et 3G)	...	...	...	...
Performance Radio	...	...	...	...
Ingénierie de sites Telecom	...	...	...	...

Mes traits de personnalité

T : Moi **A** , **G** , **L** = Proches

Votre caractère

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Je suis un peu hésitant								A	L	T		Je sais ce que je veux
Je m'affirme sans concession	T					G		A				Je m'affirme en souplesse
J'ai encore à me stabiliser						T		A	G			Je suis équilibré
Je cache parfois des choses						T	A					Je suis franc, honnête
Il m'arrive d'oublier".....						T		A	G			Je tiens mes promesses
Je me "défile" quelquefois									A	L	T	On peut compter sur moi
Je suis plutôt crispé									A	G		Je suis souriant
Je m'impatiente vite					A	G					T	Je suis calme, patient
J'ai des sautes d'humeur								G	A		T	Je suis d'humeur égale
Je laisse tomber assez vite							A	T				Je suis tenace
Je stresse assez vite								A	L		T	Je résiste à la pression

Les relations que vous avez avec les autres ?

Je suis d'un abord difficile										A	L	T	J'ai un bon contact
Je reste facilement à l'écart										A	L	T	Je m'intègre bien
Je suis un peu rustre								L	A			T	Je suis poli, courtois
Je me méfie des autres							T	A					Je fais confiance
On se méfie de moi								A	G			T	On me fait confiance
Je préfère travailler seul							T		A	L	G		Je participe
Je ne me dévoile pas			G	T		A							Je m'exprime
J'essaie d'imposer mes idées				T	A	G							Je suis conciliant
Je ne tiens qu'à mon avis			T	L	A								Je sais écouter

Et dans le domaine professionnel ?

J'ai besoin qu'on me pousse					A	T	G						Je suis travailleur
On me dit lent							A	T	G				Je suis rapide et efficace
Je suis assez brouillon					A						T		Je suis organisé, méthodique
J'abandonne assez vite								T	A	G			Je vais jusqu'au bout
Je dois me perfectionner							A	G	T				Je suis qualifié, compétent
J'hésite à me lancer seul								G	A			T	Je prends des initiatives
Je m'engage, mais faut voir...								T	A	L	G		Je respecte les engagements

Sur le plan intellectuel ?

J'ai parfois du mal à "piger"						T			A	G			Je comprends vite
La logique....pas pour moi !						T	A		G	L			Je suis logique, rationnel
Je n'ai pas les pieds sur terre						T	A	G					J'ai l'esprit pratique
J'ai mauvaise mémoire			T			A	L						Je retiens bien (bonne mémoire)
Je suis souvent à court d'idée						T		G	A				J'ai de bonnes idées
Les problèmes me bloquent						L	A		T				Je résous les problèmes
J'attends qu'on m'explique							L	G	A				Je trouve par moi-même
Si je n'y arrive pas, je n'y arrive pas !						A	L	T					Je réfléchis, je m'organise

Thomas Abbas
81 rue du château d'eau
91630 MAROLLES-EN-HUREPOIX
FRANCE
☎ +33 1.64.56.24.48
✉ +33 6.32.55.58.57



Célibataire, sans enfant
Nationalité: Française

Permis de conduire (vierge)
thomas.abbas@free.fr

Curriculum Vitae

Formation

- 2007-2010 **EFREI** - Ecole d'Ingénieurs des Technologies de l'Information et du Management
Licence Sciences et Technologies, mention mathématiques et informatique en préparation cette année.
Diplôme d'ingénieur EFREI, grade de Master (bac+5) attendu en 2012
- Sept-Déc. 2009 **Immersion en Angleterre** à l'Université de Staffordshire
Cours avancés dans le département des technologies de l'information
- Juin 2007 **Baccalauréat** des Sciences et Techniques Industrielles
Mention Assez Bien

Expérience Professionnelle

- Juillet 2008 **Société Générale – La Défense**
Huissier au siège: accueil, organisation et service des invités présidentiels
- Août 2007 & 08 **SGAM – Société Générale Asset Management** (Service courrier)
Gestion, traitement, distribution et affranchissement des plis
- Juillet 2007 **ACET** - Société spécialisée dans l'ingénierie des systèmes d'information, de formation et de gestion des connaissances
Réalisation de présentations PowerPoint à thèmes environnementaux
- Août 2006 **Alcatel - CIT Villarceaux** (Service courrier)
Gestion, traitement, distribution et affranchissement des plis
- Décembre 2005 **GENOSCOPE – Centre National de Séquençage** : Laboratoire de recherche en génétique (Département robotique et maintenance)
Assistance à un projet confidentiel ; développement d'un processus robotique de culture de bactéries *in-vitro*
- Mars 2004 **THALES Group Thales Information Systems** : Société de Services en Ingénierie Informatique
Suivi complet des processus de support aux utilisateurs bureautique

Autres Qualifications

- **Langues** Français Langue maternelle Anglais Courant (Score de 714 au TOEIC) Espagnol Connaissances de base
- **Informatique** Systèmes d'exploitation: Windows 98, XP, Vista, Seven / Fedora, Ubuntu
Programmation: C, C++, Xhtml, Css, Php, MySQL, Bash, Assembly, UML
Bureautique: MS Office 1997-2010, Open Office
Autres: Blender, OpNet, Matlab, MultiSim, Maple
Photoshop, Premiere, Ulead, Virtualdub, Audacity (notions avancées)
- **Sports, instruments** Basketball (8 ans), Billard américain (fréquemment), Piano (5 ans), Guitare sèche (notions)