

CATALOGUE DES STAGES 2012

DEVELOPPEMENT PERSONNEL V1.0

**LA FORMATION PROFESSIONNELLE
CONTINUE DANS TOUS LES SECTEURS
DE LA CHIMIE, DES MATERIAUX, DES
BIOTECHNOLOGIES ET POUR
L'ENSEMBLE DES PERSONNELS**

ATOMER

technopole
val d'oise

N° de déclaration d'existence comme organisme de formation : 11 95 02 857 95

Organisation générale des stages

Tél. +33 (0)1 39 84 15 87

contact@atomer.fr

ATOMER

Formation Continue - N° d'organisme de formation : 11 95 02 857 95

Tél. : +33 (0)1 39 84 15 87 - E-mail : contact@atomer.fr

13, rue de la Coque F-95410 GROSLAY

Pour augmenter votre compétitivité,
former et stimuler vos collaborateurs, ayez le réflexe



Partenaire de toutes les Entreprises des secteurs de la chimie et des polymères
Une réelle compétence que nous mettons à votre disposition au travers de la
formation professionnelle continue

Deux méthodes peuvent être envisagées :

STAGES INTER-ENTREPRISES:

La méthode « découverte et enrichissement »

Synergie et richesse : *Le dialogue entre stagiaires d'horizons professionnels différents stimule l'apparition de solutions à vos problèmes particuliers. N'hésitez pas à nous contacter afin d'obtenir la fiche pédagogique détaillée des sessions qui ont retenues votre attention. Un nombre minimum de participants n'est pas requis pour que ces stages puissent avoir lieu.*

STAGES INTRA-ENTREPRISES:

La méthode « à la carte »

Personnalisation et souplesse : *Il s'agit de sessions dont le contenu, la pédagogie (proportions de théorie et de pratique), les lieux, les dates, la durée et le rythme sont établis selon les désirs de votre entreprise à partir d'un cahier des charges. Cette méthode permet de répondre plus spécifiquement à vos besoins et à vos attentes. En outre, le coût de formation est journalier et ne dépend pas du nombre de stagiaires.*

DIVERS ACTEURS DES SECTEURS DE LA CHIMIE, DES MATERIAUX, ... nos formations concernent ***Ingénieurs, techniciens, aide-chimistes, laborantins, formulateurs, commerciaux, acheteurs, secrétaires.***

N'HESITEZ PAS A NOUS CONTACTER...

Avec vous, nous définirons et préciserons vos besoins,

L'équipe pédagogique d'ATOMER est disponible pour répondre au mieux à vos attentes !



Formation Continue - N° d'organisme de formation : 11 95 02 857 95
Tél. : +33 (0)1 39 84 15 87 - E-mail : contact@atomer.fr
13, rue de la Coque F-95410 GROSLEY

1 CONCEPTION

Construisez un projet de formation, il vous aidera à justifier vos objectifs tout au long de votre démarche.

ATOMER peut vous accompagner dans cette phase et répondre aux questions qui vous préoccupent.

Pour toute information complémentaire (places disponibles, précision sur le pré-requis ou sur le programme), n'hésitez pas à nous contacter.

2 INSCRIPTION

Renvoyer votre bulletin d'inscription (à la fin du catalogue) dans l'ordre de préférence :

par email à : contact@atomer.fr

par courrier, adressé à ATOMER 13, rue de la Coque 95410 GROSLAY - FRANCE

Nous procédons au traitement de votre demande d'inscription en liste principale ou en liste d'attente, suivant l'ordre d'arrivée des inscriptions

Nous vous confirmons le traitement de votre demande en vous adressant un accusé de réception.

3 ENVOI DES DOCUMENTS DE STAGE

Un mois avant le stage, ATOMER fait parvenir aux participants un dossier de participation composé :

d'un questionnaire destiné à mieux adapter votre formation à vos besoins professionnels

d'une convention de formation

d'une convocation

d'un programme de stage

d'un plan d'accès au lieu du stage (Plusieurs sites de formation)

d'une liste d'hôtels et restaurants proches du lieu du stage

Prenez dès lors les dispositions nécessaires à votre transport et à votre hébergement pour la durée du stage.

ATOMER

Formation Continue - N° d'organisme de formation : 11 95 02 857 95

Tél. : +33 (0)1 39 84 15 87 - E-mail : contact@atomer.fr

13, rue de la Coque F-95410 GROSLAY

4 REALISATION

Nos formations débutent en général à 8h30 (ou 9h) et de terminent vers 16h30 (ou 17h00). Une journée de formation dure 7 heures.

Nous disposons pour nos formations de locaux spécialement équipés (laboratoires, salle de TP, salles de cours avec vidéoprojecteurs, tableaux,...)

Afin que vous puissiez approfondir votre formation, des documents spécifiques conçus par l'animateur vous seront remis durant le stage.

Une attestation de stage personnalisée vous sera remise à l'issue du stage, attestant de vos acquis dans la suite de votre parcours professionnel.

Afin de mieux connaître vos attentes, nous vous demandons à l'issue des stages de remplir un questionnaire d'évaluation et de satisfaction.

De manière générale, les repas ne sont pas à la charge de la société, mais peuvent être pris en commun à proximité du lieu du stage.

5 FACTURATION

Les factures sont envoyées à l'issue du stage.

En cas de dédit par l'entreprise moins de 20 jours ouvrables avant le début du stage, ATOMER facturera un montant forfaitaire de 20% du montant du stage.

En cas d'annulation intervenant moins de 8 jours avant le début du stage, 80% du prix d'inscription sera facturé et fera l'objet d'une simple facture.

Toute annulation pour être effective devra être confirmée par lettre recommandée.

6 FINANCEMENT DU STAGE

Le coût du stage peut être pris en charge sur le budget Formation Continue du Laboratoire ou de l'Entreprise ; soit directement, soit par l'intermédiaire d'un organisme de gestion auquel l'employeur a confié la gestion de son budget.

Pour les demandeurs d'emploi, la demande de prise en charge par les ASSEDIC est à faire auprès de l'ANPE.

Les salariés non pris en charge par le plan de formation de l'entreprise peuvent bénéficier d'un Congé Individuel de Formation.

ATOMER

Formation Continue - N° d'organisme de formation : 11 95 02 857 95

Tél. : +33 (0)1 39 84 15 87 - E-mail : contact@atomer.fr

13, rue de la Coque F-95410 GROSLEY

CALENDRIER / Intitulé	Durée	Dates	Tarifs	Pages
Formations Expression - Communication				
Rédiger niveau 1 : Vers une rédaction facile	2 jours	13-15 mars 11-13 nov.	600 €	Page 7
Rédiger niveau 2 : Améliorer la lisibilité et la performance de ses écrits	3 jours	26-28 juin 27-29 nov.	900 €	Pages 8-10

CALENDRIER / Intitulé	Durée	Dates	Tarifs	Pages
Formations Gestion de Projets				
Gestion de projets adaptée au laboratoire de recherche & développement	3 jours	Nous consulter	1200 €	Pages 12

Formations Intra-Entreprises				
De nombreuses formations sur-mesure ainsi que nos formations catalogue peuvent être réalisées en intra-entreprise	1 à 5 jours	Toute l'année	Forfait à la journée	Pages 14-15

Bulletin d'inscription

ATOMER

Formation Continue - N° d'organisme de formation : 11 95 02 857 95
 Tél. : +33 (0)1 39 84 15 87 - E-mail : contact@atomer.fr
 13, rue de la Coque F-95410 GROSLEY



EXPRESSION COMMUNICATION



ATOMER

Formation Continue - N° d'organisme de formation : 11 95 02 857 95
Tél. : +33 (0)1 39 84 15 87 - E-mail : contact@atomer.fr
13, rue de la Coque F-95410 GROSLAY

REDIGER NIVEAU 1 : PROGRESSER VERS UNE REDACTION FACILE

REF. FO EXPR RE1 - 3 jours (20 heures)

Objectif(s) : Faciliter la rédaction de textes courants.

**Sessions en 2012
à Paris :**

13-15 mars

11-13 novembre

Public :

Techniciens,
Secrétaires,
Assistants,
Rédacteurs, ...

Prix :

900 € H.T.

Déjeuners :

58,50 € H.T.

PROGRAMME

◆ **Introduction. L'écrit et sa force de communication**

◆ **Du concept à la définition écrite**

◆ **De l'idée à la rédaction**

◆ **Lisibilité et lien avec le lectorat**

◆ **Mise en forme de l'écrit, application des codes de style et notions d'autocorrection.**

◆ **Objectifs des points importants du stage :**

Elaborer un plan efficient

Construire le texte en paragraphes

Veiller à établir une bonne relation rédacteur-lecteur

Appréhender l'enchaînement logique des idées en corrélation avec la présentation formelle.

Réussir une expression concise, directe, efficace pour atteindre un objectif de communication défini.

Réaliser des présentations esthétiques, en utilisant les polices et les corps adéquats.

Apprendre à s'autocorriger, après avoir réviser les règles de grammaire basiques et les conventions typographiques.

◆ **Ce stage s'adresse particulièrement aux personnes désireuses de perfectionner leur expression écrite en gagnant du temps dans la rédaction, et de l'assurance dans la communication (forme et fond)**

ATOMER

Formation Continue - N° d'organisme de formation : 11 95 02 857 95

Tél. : +33 (0)1 39 84 15 87 - E-mail : contact@atomer.fr

13, rue de la Coque F-95410 GROSLEY

REDIGER NIVEAU 2 : AMELIORER LA LISIBILITE & LA PERFORMANCE DE SES ECRITS (1/3)

REF. FO EXPR RE2 - 3 jours (20 heures)

Objectif(s) : L'objectif de ce stage est de montrer la capacité de l'écriture à valoriser l'auteur par ses possibilités stratégiques. Réévaluer son niveau d'écriture

Sessions en 2012 à Paris :

26-28 juin
27-29 novembre

Public :
Rédacteurs de documents élaborés

Prix :
900 € H.T.

Déjeuners :
58,50 € H.T.

PROGRAMME

◆ Première journée :

9 heures

Prise de contact, entre les participants par un quizz amusant sur quelques subtilités du français.

10h30

Pause d'un quart d'heure,

Correction et commentaire sur le 1^{er} quizz

11h30

Révision des principales règles grammaticales sources d'erreurs,

Acquisition des principes d'éveil à l'autocorrection.

12h30

Déjeuner

14 heures

Exercices et révisions d'accords grammaticaux particulièrement des substantifs, en genre et en nombre, irrégularités et règles des noms composés.

Echanges entre les participants sur les propositions du livre de formation.

15h30

2^e quizz et correction.

Validation des acquis du jour.

17 heures : bilan de la journée et échange informel

ATOMER

REDIGER NIVEAU 2 : AMELIORER LA LISIBILITE & LA PERFORMANCE DE SES ECRITS (2/3)

REF. FO EXPR RE2 - 3 jours (20 heures)

Objectif(s) : L'objectif de ce stage est de montrer la capacité de l'écriture à valoriser l'auteur par ses possibilités stratégiques. Réévaluer son niveau d'écriture

**Sessions en 2012
à Paris :**

26-28 juin
27-29 novembre

Public :
Rédacteurs de
documents
élaborés

Prix :
900 € H.T.

Déjeuners :
58,50 € H.T.

PROGRAMME

◆ Deuxième journée :

9h00

Le verbe

Rappel de quelques conjugaisons difficiles et révision de l'emploi des modes (indicatif, subjonctif, conditionnel, etc.)

3^e quizz

10h30

Pause d'un quart d'heure,

Correction du 3^e quizz, commentaires et échanges de vues.

11 h 30

Exercices collectifs de coordination de temps de conjugaison,

Correction de documents tronqués par les stagiaires.

12h30

Déjeuner

14h00

Correction collective des documents tronqués fournis par la formation aux stagiaires.

15h30

4^e quizz. Plus complexe que les trois premiers, sa correction ouvre sur une approche du niveau d'écriture soutenue.

Validation des acquis du jour.

17h00 : bilan de la journée et échange informel.

ATOMER

REDIGER NIVEAU 2 : AMELIORER LA LISIBILITE & LA PERFORMANCE DE SES ECRITS (3/3)

REF. FO EXPR RE2 - 3 jours (20 heures)

Objectif(s) : L'objectif de ce stage est de montrer la capacité de l'écriture à valoriser l'auteur par ses possibilités stratégiques. Réévaluer son niveau d'écriture

**Sessions en 2012
à Paris :**

26-28 juin
27-29 novembre

Public :
Rédacteurs de
documents
élaborés

Prix :
900 € H.T.

Déjeuners :
58,50 € H.T.

PROGRAMME

◆ Troisième journée :

9 heures

Rappel de toutes les notions vues les deux premiers jours.
Étude et correction d'un texte littéraire en commun,
stagiaires et formateur.

10h30

Pause d'un quart d'heure,
Révision du texte, étude des améliorations possibles.
Comparaison avec le texte authentique.

12h30

Déjeuner

14h00

6^e quizz.

Ce dernier exercice reprend toutes les notions vues
depuis le début du stage.

15h30

Pause d'un quart d'heure.

Exemples de corrections impossibles. Limites de l'écrit et
de la communication

Discussion informelle et réponses aux questions des
stagiaires.

17h00 Fin du stage.

Remise du livre de formation et de la bibliographie.

ATOMER



GESTION DE PROJETS

ATOMER

Formation Continue - N° d'organisme de formation : 11 95 02 857 95
Tél. : +33 (0)1 39 84 15 87 - E-mail : contact@atomer.fr
13, rue de la Coque F-95410 GROSLAY

GESTION DE PROJETS ADAPTEE AU LABORATOIRE DE RECHERCHE & DEVELOPPEMENT

REF. FO PROJ R&D - 3 jours (21 heures)

Objectif(s) : Présenter la méthodologie du Management de Projet, c'est-à-dire le processus qui permettra d'organiser, piloter et assurer la réussite du projet qui vous sera confié demain dans votre entreprise. De nombreux exercices, individuels et en groupes sur vos projets types permettent aux stagiaires de se familiariser avec la planification moderne, dont la compréhension est absolument nécessaire à tout chef ou cadre impliqué dans le management, la conduite, la gestion ou la réalisation d'un projet.

Sessions en 2012

à Paris :

Septembre

Nous consulter

Public :

Toute personne impliquée dans la réalisation d'un projet

Prix :

1 200 € H.T.

Déjeuners :

58,50 € H.T.

PROGRAMME

◆ **Connaissance fondamentale des projets ½ journée**

- **Notions générales sur les projets**
- **Maîtrise des performances du produit du projet**
- **Maîtrise des délais du projet**
- **Maîtrise des coûts du projet**
- **Maîtrise des risques projet**

◆ **Planification des projets ½ journée + ½ journée**

- **Méthode de planification des couts et des délais : Niveaux de planification, WBS, PERT, Gantt, Chemin critique, Gestion des ressources, plan de charges, calcul du coût prévisionnel, etc...**
- + étude d'un cas pratique
- + Démonstration de l'utilisation d'un logiciel de gestion de projets

◆ **Pilotage des couts et délais des projets ½ journée**

- **Cycle de pilotage**
- **Mesure de l'avancement d'un projet**
- **Replanification - estimation du reste à faire**
- **Rapports d'avancement, courbes de tendance**

◆ **Préparation à l'utilisation professionnelle 1 jour**

Réalisation d'une étude de cas adaptée au contexte de l'entreprise ou des projets conduits par les participants – Les personnes du laboratoire exposeront un ou plusieurs projets qui seront traités durant la formation

ATOMER

Formation Continue - N° d'organisme de formation : 11 95 02 857 95

Tél. : +33 (0)1 39 84 15 87 - E-mail : contact@atomer.fr

13, rue de la Coque F-95410 GROSLAY



FORMATIONS INTRA-ENTREPRISE

ATOMER

Formation Continue - N° d'organisme de formation : 11 95 02 857 95

Tél. : +33 (0)1 39 84 15 87 - E-mail : contact@atomer.fr

13, rue de la Coque F-95410 GROSLAY

Formation Continue INTRA-ENTREPRISE

Toutes nos formations sont personnalisables en intra-entreprise

Nous contacter pour obtenir devis et plan de formation personnalisés

Formations continues déjà réalisées en intra-entreprise :

*** Formations Chimie à la carte :**

- Le thème, le contenu, le niveau, la méthode pédagogique, la durée, le rythme, le lieu et les dates sont définis selon vos besoins

*** Formations Polymères :**

- Polymères alvéolaires (mousses) / Polymères biodégradables et biorésorbables – éco-conception – développement durable / Polymères conducteurs
- Polymères relations structure-propriétés adapté aux cosmétiques ou à l'industrie des parfums
- Polyesters insaturés / Polyuréthanes et polyurées / Polymères fluorés / Chimie et applications des dendrimères /
- Familles d'adhésifs / Caractérisation des adhésifs / Collages des métaux, des composites, .../ Formulation des colles et adhésifs / Conception des assemblages par collage
- Vieillissement des composites / Vieillissement des caoutchoucs et élastomères
- Formulation des thermoplastiques (plastiques) / Formulation des thermodurcissables
- Recyclage des thermoplastiques et thermodurcis / Recyclage des composites / Nanocomposites et nanocharges
- Procédé sol-gel de polymérisation

*** Formations Matériaux et traitements de surface :**

- Les verres et les céramiques / Procédés d'élaboration des céramiques / Le frittage et les traitements thermiques / Les nanomatériaux / Les biomatériaux
- Métallographie / La corrosion : types et remèdes / Les traitements de surface des métaux / Les essais mécaniques et physiques en métallurgie / Les revêtements anti-frottement / Décoration des matières plastiques

*** Formations Chimie organique :**

- Rétrosynthèse / Catalyse / Synthèse enzymatique / Hétérocycles / Chimie des sucres
- Chimie des organosiliciés / Chimie du fluor / Hydrogénation / Lipochimie

ATOMER

Formation Continue - N° d'organisme de formation : 11 95 02 857 95

Tél. : +33 (0)1 39 84 15 87 - E-mail : contact@atomer.fr

13, rue de la Coque F-95410 GROSLEY

Formation Continue INTRA-ENTREPRISE

* Formations Spectroscopie & chromatographie :

- Formation à l'utilisation des logiciels de spectroscopie infra-rouge : OMNIC de NICOLET, SPECTRUM de PERKIN-ELMER, OPUS de BRUKER
- Programmation sur les logiciels de spectroscopie, réalisation des macro-commandes selon les normes et les pharmacopées
- Formation aux différentes techniques d'échantillonnage en spectroscopie infrarouge
- Utilisation de la spectroscopie proche infrarouge dans le contrôle qualité
- Formation à la RMN
- Spectrométrie de masse / Spectrométrie UV-Visible
- Chromatographie en phase liquide / en phase gazeuse : Théorie et méthodes

* Formations Qualité - Sécurité - Environnement :

- Réalisation des fiches de données de sécurité / Sécurité dans les ateliers / Risque chimique
- Pollution de l'air / Pollution de l'eau / Traitement des déchets industriels / Dépollution de sites
- La chimie de l'environnement

* Formations Formulation :

- Formulation des émulsions, émulsification, méthode HLD / Formulation des dispersions
- Formulation des détergents et produits d'entretien / Formulation des encres / Formulation des peintures et vernis / Liants des peintures et vernis / Les polyuréthanes dans les peintures et vernis / Les corps gras dans la formulation des cosmétiques / Rhéologie de vos produits formulés

* Formations biochimie et biotechnologies :

- Initiation à la biochimie / Bionanotechnologie / Biologie cellulaire, biochimie et microbiologie appliqués à l'industrie / Fermenteurs et fermentation / Biométhane et biométhanisation / Les OGM dans l'industrie agroalimentaire
- La chimie du vin et ses méthodes de dosage et de contrôle

* Formations Génie des procédés :

- Initiation au génie des procédés / Agitation - mélange / Techniques séparatives / Filtration / Cristallisation / Extractions / Extraction liquide - liquide / Extraction par les fluides supercritiques / Séchage / Distillation / Echange d'ions / Electrodialyse / Electrophorèse / Pervaporation / Pompes / Broyage / Opérations unitaires / Dépollution / Calcul des réacteurs / Electrosynthèse organique / Pétrochimie et vapocraquage

ATOMER

Formation Continue - N° d'organisme de formation : 11 95 02 857 95

Tél. : +33 (0)1 39 84 15 87 - E-mail : contact@atomer.fr

13, rue de la Coque F-95410 GROSLEY