

Biologie médicale

Formation Continue



Université de Strasbourg

N° 2038

odpc

Organisme enregistré par l'Agence nationale du DPC
Retrouvez toute l'offre du DPC sur www.mondpc.fr

Toute notre offre DPC
sur : sfc.unistra.fr



Notre équipe à votre service

Anne-Marie Dechampesme

Responsable pôle développement des formations et DPC - am.dechampesme@unistra.fr

Aurélie Flèche - Chargée d'ingénierie de formation - a.fleche@unistra.fr

Daniel Frey - Chargé d'ingénierie de formation - d.frey@unistra.fr

Mélanie Renaerd - Chargée d'ingénierie de formation - m.renaerd@unistra.fr

Karen Wendling - Chargée d'ingénierie de formation - k.wendling@unistra.fr

Diane Abele - Coordinatrice formations - abele@unistra.fr

Frédérique Costes - Coordinatrice formations - f.costes@unistra.fr

Sandra Grisinelli - Coordinatrice formations - s.grisinelli@unistra.fr

Sophie Guy - Coordinatrice formations - s.guy@unistra.fr

Laurence Kostyra - Coordinatrice formations - l.kostyra@unistra.fr

> Informations sur le Développement Professionnel Continu (DPC)	7
---	---

Diplômes

> Diplôme interuniversitaire Santé respiratoire et habitat	16
> Master 2 Management qualité sécurité environnement	17
> Diplôme d'université animateur de l'amélioration continue - Lean Six Sigma Green Belt.....	18
> Nouveau Diplôme d'université Compétences en santé numérique	20
> Accompagnement à la Validation des Acquis de l'Expérience (VAE)	21
> Diplôme d'accès aux études universitaires (DAEU)	23

Stages

> Connaissance de base en hémostasie	8
> Cytologie sanguine pathologique et réactionnelle	9
> Spermologie et infertilité masculine	10
> Bases de la culture cellulaire : principes et application en pratique	11
> Les techniques d'immunologie actuelles.....	12
> Immunologie cellulaire et moléculaire approfondie.....	13
> Moisissures d'intérêt médical «à la carte»	14
> Parasitologie «à la carte» et «à domicile»	15
> Nouveau Référent Amélioration Continue - Certification Yellow Belt Lean.....	19
> Index des mots clés	24

Vous trouverez un bulletin d'inscription en page 4 de ce catalogue

La totalité de notre offre de formation est accessible par internet sur : sfc.unistra.fr

L'Université de Strasbourg

- 55 000 étudiants et 13 000 stagiaires en formation continue
- 6 113 personnels dont 1 664 enseignants-chercheurs

La formation continue universitaire à l'Université de Strasbourg

Le SFC propose la gamme de formation continue universitaire la plus complète de France :

- 900 formations
- 1 équipe dédiée de près de 60 personnes

Pour découvrir le Service Formation Continue : sfc.unistra.fr

Nos solutions de formation

Nous proposons à chacun, entreprises et particuliers, des solutions souples et adaptées en fonction des besoins, pour se former à son rythme tout au long de la vie.

Les stages courts

Le SFC propose des stages courts en inter ou en intra.

Nous pouvons également construire des formations sur-mesure, dans tous les domaines de compétences de l'Université.

Les diplômes

Le SFC propose des diplômes nationaux, d'université et interuniversitaires. Nous accompagnons également l'inscription des stagiaires de formation continue dans tous les diplômes organisés pour la formation initiale par l'Université de Strasbourg (IFI : insertion en formation initiale).

Accueil des personnes en situation de handicap

Le Service de la vie universitaire – Mission handicap propose un dispositif d'accueil et d'accompagnement spécifique pour permettre aux personnes en situation de handicap de se former dans les meilleures conditions possibles. Toute demande d'adaptation peut être étudiée en amont de la formation, en fonction du besoin. **Merci de vous adresser à la correspondante handicap du SFC : Mme Françoise Boutigny (f.boutigny@unistra.fr)**

Pourquoi choisir le SFC pour se former ?

- 1er organisme de formation en Alsace
- 84% de satisfaction
- 90% de recommandation
- 7 experts en ingénierie de formation à votre écoute
- 12 coordinatrices-teurs de formation pour vous accompagner

Un organisme certifié

En référence à la loi n° 2018-771 du 5 septembre 2018 et conformément à l'article L6316-4 du code du travail, l'Université de Strasbourg, en tant qu'établissement d'enseignement supérieur, est réputée avoir satisfait à l'obligation de certification **Qualiopi** pour les quatre activités suivantes : formation, apprentissage, VAE et bilan de compétences.

Notre université figure sur la liste nationale référençant l'ensemble des organismes de formation qui ont obtenu une certification qualité (ou équivalent).

L'organisation mise en place au sein du Service Formation Continue bénéficie de l'expérience de plus de 25 ans de **certification ISO 9001**.

Pour plus de détails sur nos certifications : sfc.unistra.fr/decouvrir-le-sfc/certifications-homologation/

Notre **responsable qualité Pierre LINDEN** est à votre écoute :

Tel **03 68 85 49 20**

sfc-qualite@unistra.fr

Vous pouvez aussi nous faire part de vos réclamations sur : sfc-reclamation@unistra.fr

Des solutions adaptées

Le SFC développe des dispositifs en s'appuyant sur divers champs de recherche afin de proposer aux individus et organisations des solutions adaptées aux besoins.

Evaluer l'efficacité de nos formations

Toutes nos formations sont évaluées selon les niveaux 1 et 2 du modèle d'évaluation de l'efficacité des formations Kirkpatrick. Pour toutes nos formations sur-mesure, nous pouvons concevoir et mettre en place un dispositif complet de mesure de leur efficacité via notre offre IMPAKT. Les experts en ingénierie de formation du SFC, formés au système d'évaluation Kirkpatrick, se tiennent à votre disposition pour vous accompagner dans votre projet.

S'adapter au digital

Le SFC utilise une plateforme numérique adaptée aux formations continues à distance. Cet outil intuitif permet de mixer différentes modalités pédagogiques, d'échanger avec les intervenants et d'assurer un suivi personnalisé. Son ergonomie permet de maintenir la motivation et le travail collaboratif.

- Cours en direct et/ou enregistrés
- Travail individuel ou collaboratif
- Accès à des ressources pédagogiques
- Dépôt d'activités

Pass' Compétences Universitaire®


Il permet au salarié d'étaler son parcours sur plusieurs années (maximum 5 ans) afin de bénéficier de plus de souplesse dans le financement de la formation ainsi que dans sa vie professionnelle.


- Formations modulaires et capitalisables
- Personnalisation du parcours
- Intégration dans la formation d'une part d'enseignement à distance

Légende des fiches programme

 La formation vient d'intégrer notre offre.

 La formation est au format Pass'Compétences.

 La formation se déroule en présentiel.

 La formation se déroule à distance.

 Formation éligible au Compte Personnel de Formation (CPF).

Les modalités d'inscription

S'inscrire à un stage court

Vous pouvez vous inscrire à l'un de nos stages courts en utilisant le bulletin d'inscription sur la page suivante ou en ligne en suivant les instructions figurant sur le programme de la formation sur sfc.unistra.fr. Pour garantir une qualité d'organisation optimale, il est recommandé de le faire au moins 2 mois à l'avance. La prise en compte de l'inscription sera confirmée par écrit dans les jours suivant sa réception.

Un stagiaire ne doit jamais se présenter à un stage s'il n'a pas reçu de convocation. Ce document lui assure que la formation a effectivement lieu aux dates et lieux annoncés.

S'inscrire à un diplôme

Vous pouvez faire une demande de dossier de candidature auprès de la coordinatrice.teur en charge de la formation ou en suivant les instructions figurant sur le programme de la formation disponible sur notre site. Pour les diplômes en insertion en formation initiale (IFI), vous pouvez prendre contact avec le SFC et avec la scolarité de la composante pour les démarches de candidature. Pour télécharger un dossier de candidature ou prendre connaissance de nos conditions générales de vente : sfc.unistra.fr.

Les inscriptions multiples aux stages courts

Au-delà de deux stagiaires d'une même structure, nous accordons l'aménagement tarifaire suivant : **-10 %** pour le 3ème stagiaire et **-15 %** pour le 4ème et les suivants.

Bulletin d'inscription

A transmettre à : Service Formation Continue - Université de Strasbourg
21 rue du Maréchal Lefebvre 67100 STRASBOURG
 sfc-contact@unistra.fr

Toutes les informations sont indispensables à la prise en compte de votre commande

Stagiaire à inscrire

Nom Prénom Civilité Mme M
 Date de naissance / / Nom de naissance
 Fonction Service
 Entreprise ou organisme
 Adresse
 Code postal Ville
 Courriel (obligatoire pour la transmission du questionnaire d'évaluation et la communication avec le stagiaire)

 Tel Fax
 Cochez pour être informé des droits en tant que porteur d'un handicap

Titre de la formation

Référence

Date(s)

Organisme et adresse de facturation (si différents du stagiaire) à remplir impérativement au moment de l'inscription

.....

Nom et coordonnées du correspondant formation (mention obligatoire)

Nom Prénom Tel
 Courriel
 N° Siret Code APE/NAF

Cocher ici si formation à l'initiative du salarié (CPF) ou formation hors temps de travail (plan de développement des compétences ou période de professionnalisation) pour édition par le SFC d'une convention tripartite

Partie à remplir impérativement au moment de l'inscription si la facture est à adresser à un OPCO.

Merci de joindre l'accord de prise en charge / subrogation.

Nom de l'opérateur de compétences (OPCO) :
 Adresse
 Code postal Ville
 Courriel
 Tel Fax
 Montant de la prise en charge par l'OPCO (mention obligatoire)
 Nom et coordonnées du correspondant formation (mention obligatoire)

Extrait des conditions générales de vente :

« Le bulletin doit être accompagné des modalités de règlement des frais de participation :

- lettre valant commande ou bon de commande (notamment pour les administrations)
- attestation de prise en charge (notamment en cas de financement par un OPCO). »

Le client déclare avoir pris connaissance des conditions générales de vente et du règlement intérieur (téléchargeables sur : <https://sfc.unistra.fr>) et les accepter sans réserve.

Lu et approuvé, Date Cachet et signature

Les informations recueillies sont indispensables pour assurer le suivi de votre inscription. La base légale de traitement de vos données est l'exécution d'un contrat (Article 6 (1) b. du RGPD). Pour en savoir plus : <https://sfc.unistra.fr/traitement-de-vos-donnees/>

Université de Strasbourg - Service Formation Continue - N° de déclaration d'activité : 4267 04090 67

Les financements possibles

Vous êtes salarié du secteur privé

Différentes solutions pour financer votre formation sont possibles :

→ **Le Compte Personnel de Formation (CPF)**

Le CPF remplace, depuis le 1er janvier 2019, le Droit Individuel à la Formation (DIF). Il est alimenté en euros (à hauteur de 500€ par an dans la limite de 5 000€). Le CPF est utilisable tout au long de la vie active même en période de chômage.

Pour mobiliser votre CPF, rendez-vous sur www.moncompteformation.gouv.fr

→ **Le Projet de Transition Professionnelle (PTP)**

Le PTP remplace, depuis le 1er janvier 2019, le Congé Individuel de Formation (CIF). Le PTP permet au salarié de s'absenter de son poste de travail afin de suivre une formation éligible au CPF et ayant pour but de changer de métier ou de profession. Le salarié est rémunéré pendant sa période de formation.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur www.transitionspro.fr

→ **Le Plan de Développement des Compétences (PDC)**

Le PDC est établi par l'employeur. Si la formation est inscrite dans le PDC de l'entreprise, les frais liés sont pris en charge par l'OPCO ou l'entreprise dans les conditions négociées.

→ **Reconversion ou promotion par alternance (Pro-A)**

Ce dispositif peut être accordé par l'employeur sous certaines conditions. Il vise à favoriser, par une formation en alternance, l'évolution, la promotion professionnelle ou la reconversion des salariés, notamment les moins qualifiés.

Vous êtes demandeur d'emploi

Différentes solutions pour financer votre formation sont possibles :

→ **Convention avec la Région Grand Est et France Travail**

Sous certaines conditions, les demandeurs d'emploi peuvent bénéficier d'une prise en charge des frais de leur formation par la Région Grand Est ou France Travail. Ils peuvent percevoir une rémunération ou des indemnités pendant la période de formation. Pour plus d'informations, contactez votre conseiller France Travail.

→ **Contrat de professionnalisation (en alternance)**

Le demandeur d'emploi signe un contrat de travail avec une entreprise. Les frais de formation seront alors pris en charge par l'OPCO de l'entreprise.

→ **Le Compte Personnel de Formation (CPF)**

Vous exercez une activité libérale

Une prise en charge est possible par les fonds de financement de la formation : FIF-PL, FAF-PM, DPC,...

Vous êtes agent public

Les agents titulaires ou non bénéficient des mêmes droits que les salariés au titre du plan de développement des compétences et du CPF. Les droits pour le CPF public sont calculés en heures, l'agent doit faire une demande au service des ressources humaines de son établissement pour les mobiliser. Les agents de la fonction publique ont accès à un congé de formation professionnelle (CFP), ainsi qu'à des préparations aux concours et examens professionnels de la fonction publique. Les frais de formation ne sont pas systématiquement pris en charge.

Vous êtes intérimaire

Sous certaines conditions, les intérimaires peuvent bénéficier d'actions de formation professionnelle éventuellement financées par le Fonds d'assurance formation du Travail temporaire.

L'autofinancement

Si vous ne pouvez pas bénéficier d'une prise en charge des frais de formation, contactez le SFC pour une étude personnalisée.

A découvrir

Le SFC propose **9 autres catalogues thématiques**.

Pour commander le votre : sfc.unistra.fr

Formation Continue

Université de Strasbourg

Accueil des personnes en situation de handicap

Le Service de la vie universitaire – Mission handicap propose un dispositif d'accueil et d'accompagnement spécifique pour permettre aux personnes en situation de handicap de se former dans les meilleures conditions possibles.

Toute demande d'adaptation peut être étudiée en amont de la formation, en fonction du besoin.

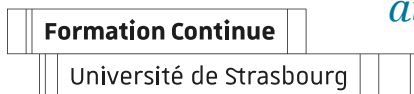
Merci de vous adresser à la correspondante handicap du SFC :

Mme Françoise Boutigny

f.boutigny@unistra.fr

Le Développement Professionnel Continu (DPC) :

un dispositif de formation dédié aux professionnels de santé



Permettre au professionnel de santé d'être acteur de sa formation, de favoriser les coopérations interprofessionnelles et le décloisonnement entre les différents modes d'exercices (ville, hôpital).

Les objectifs du DPC : amélioration de la qualité et de la sécurité des soins

- > Evaluation et amélioration des pratiques professionnelles et de gestion des risques
- > Maintien et actualisation des connaissances et des compétences
- > Prise en compte des priorités de santé publique

Chaque professionnel de santé doit suivre un parcours de DPC dans le cadre d'une obligation triennale, composé d'au moins 2 types d'actions :

- > Action cognitive (approfondissement des connaissances)
- > Action d'analyse des pratiques professionnelles
- > Gestion des risques (visant à identifier, évaluer et prioriser des risques relatifs aux activités d'un métier ou d'une organisation).

Une offre évaluée et contrôlée, mise en œuvre par des organismes de DPC

L'Agence nationale du DPC (ANDPC) met à disposition des professionnels une offre de programmes de DPC sur son site www.agencedpc.fr et propose un outil de gestion pour les libéraux sur www.mondpc.fr

Le Service formation continue de l'université de Strasbourg (SFC) est un organisme habilité à dispenser des actions de DPC depuis 2014, **enregistré auprès de l'ANDPC sous le numéro 2038**.

Nous dispensons des formations DPC pour les 5 catégories de professionnels de santé concernées : Médecins, Pharmaciens, Chirurgiens-dentistes, Sages-femmes et Para-médicaux.

Notre catalogue DPC en ligne est consultable sur notre site internet : sfc.unistra.fr

Les formations intra-établissements peuvent également bénéficier d'un agrément DPC.

Vos contacts au SFC:

Anne-Marie Dechampsme, Responsable Pôle développement des formations et DPC : sfc-dpc@unistra.fr
Sandra Grisinelli, Coordinatrice DPC : [03 68 85 49 98](tel:0368854998)

Connaissance de base en hémostasie



PERSONNES CONCERNÉES

Ce stage s'adresse essentiellement aux techniciens des laboratoires de biologie médicale pratiquant des examens de base d'hémostase.

PRÉ-REQUIS

La participation à cette formation ne nécessite pas de pré-requis spécifiques au regard du public auquel elle s'adresse.

COMPÉTENCES À L'ISSUE DE LA FORMATION

- > Mémoriser les bases en hémostase, de l'étape préanalytique à l'interprétation des résultats du bilan standard d'hémostase (temps de Quick, de céphaline).
- > Interpréter les résultats du dosage spécifique des facteurs de coagulation, du fibrinogène.

PROGRAMME

Le prélèvement en hémostase.

La physiologie de l'hémostase.

Exploration simplifiée de l'hémostase TO-TQ-TCA-fibrinogène :

- > principe
- > technique et causes d'erreur
- > interprétation des allongements TS, TQ et/ou TCA. Dosage spécifique des facteurs de la coagulation.

Recherche d'anticoagulant circulant.

Surveillance biologique des traitements anticoagulants (héparine non fractionnée, HBPM, AVK...).

MÉTHODES ET RESSOURCES PÉDAGOGIQUES

La formation se déroule sous formes d'exposés, avec des discussions portant sur des cas présentant différents types de difficultés d'interprétation.

Un support de formation sera remis aux participants sous format papier et/ou numérique au début de la formation.

RESPONSABLE SCIENTIFIQUE

M. Laurent SATTLER, Laboratoire d'Hématologie, Hôpitaux Universitaires de Strasbourg, Hôpital de Hautepierre.

Courriel : laurent.sattler@chru-strasbourg.fr

INTER ÉTABLISSEMENTS

Durée : 1,5 jours

En 2025

Référence : SGI25-0016A
du 02 juin 2025
au 03 juin 2025

La formation débute à 9h le premier jour et se termine à midi le suivant.

Tarif

645 €

Repas de midi du premier jour pris en charge par les organisateurs.

Lieu

Université de Strasbourg -
Service Formation Continue
21 Rue du Maréchal
Lefebvre
67100 Strasbourg

CE STAGE NE PEUT PAS ÊTRE RÉALISÉ EN INTRA

Renseignements et inscriptions

Sandra GRISINELLI
Tél : 03 68 85 49 98

Sauf le jeudi après-midi et le vendredi
s.grisinelli@unistra.fr

Nature et sanction de la formation

Cette formation constitue une action d'adaptation et de développement des compétences.

Elle donne lieu à la délivrance d'une attestation de participation.

Une évaluation en fin de formation permet de mesurer la satisfaction des stagiaires ainsi que l'atteinte des objectifs de formation (connaissances, compétences, adhésion, confiance) selon les niveaux 1 et 2 du modèle d'évaluation de l'efficacité des formations Kirkpatrick.



Cytologie sanguine pathologique et réactionnelle

INTER ÉTABLISSEMENTS

Durée : 3 jours

En 2024

Session 1 - Réf. : SGI24-0017B
du 14 octobre 2024
au 16 octobre 2024

En 2025

Session 1 - Réf. : SGI25-0017A
du 31 mars 2025
au 02 avril 2025

Tarif

1180 €

Repas de midi pris en charge
par les organisateurs.
Nombre de participants
limité à 12.

Lieu

Lycée Jean Rostand
5, Rue Edmond Labbé
67000 STRASBOURG

**CE STAGE NE PEUT PAS
ÊTRE RÉALISÉ EN INTRA**

Renseignements et inscriptions

Sandra GRISINELLI
Tél : 03 68 85 49 98
Sauf le jeudi après-midi et le
vendredi
s.grisinelli@unistra.fr

Nature et sanction de la formation

Cette formation constitue
une action d'adaptation et
de développement des
compétences.
Elle donne lieu à la délivrance
d'une attestation de
participation.
Une évaluation en fin de
formation permet de
mesurer la satisfaction des
stagiaires ainsi que l'atteinte
des objectifs de formation
(connaissances,
compétences, adhésion,
confiance) selon les niveaux
1 et 2 du modèle
d'évaluation de l'efficacité
des formations Kirkpatrick.

PERSONNES CONCERNÉES

Ce stage s'adresse aux techniciens de laboratoire de biologie médicale familiarisés avec les formules sanguines normales, qui souhaitent améliorer leurs connaissances en cytologie sanguine pathologique.

PRÉ-REQUIS

La participation à cette formation ne nécessite pas de pré-requis spécifiques au regard du public auquel elle s'adresse.

COMPÉTENCES À L'ISSUE DE LA FORMATION

- > Reconnaître les cellules pathologiques circulantes, ainsi que les cellules réactionnelles.
- > Identifier les critères d'urgence ainsi que les orientations diagnostiques, en lien avec les données de l'hémogramme.

PROGRAMME

1 : Acquisition des connaissances sur les cellules pathologiques circulantes

- > Rappel sur les critères de lecture d'un frottis sanguin.
- > Présentation des caractéristiques cytologiques portant sur :

Anémies (anomalies morphologiques des globules rouges).

Identification des éléments médullaires (myélémies).

Aspect cytologique des syndromes myéloprolifératifs.

Aspect cytologique des leucémies aiguës (leucémies aiguës lymphoblastiques et myéloblastiques), syndromes myélodysplasiques.

Aspect cytologique des hémopathies lymphoïdes chroniques, notamment :

- Leucémies lymphoïdes chroniques - Lymphomes à petites cellules.
 - Leucémies à tricholeucocytes - Lymphomes vilieux.
 - Leucémies prolifératives - Pathologies à lymphocytes granuleux.
- > Test : autoévaluation. Mise en commun.

2 : Travaux pratiques et échanges entre participants

- Pré-test : lectures d'une lame au microscope
- entraînement à la lecture de plusieurs lames au microscope,
 - entraînement à la lecture d'images numérisées projetées,
 - échanges sur les pratiques entre participants.

Post-test : auto-évaluation portant sur la reconnaissance des cellules à partir d'images projetées.

3 : Suivi et actions d'amélioration

- Bilan des acquisitions. Remise d'un document.
- > Protocoles de réalisation et lecture des frottis sanguins
- > Discussion avec les stagiaires sur les bonnes pratiques.

MÉTHODES ET RESSOURCES PÉDAGOGIQUES

La formation est organisée en trois parties : la mise à jour des connaissances, des travaux pratiques avec échanges entre participants et la mise en place d'axes d'amélioration.

Le stage sera essentiellement constitué par la lecture de lames au microscope et d'images numérisées projetées, précédée de rappels portant sur l'hématopoïèse. Une auto-évaluation portant sur la reconnaissance de cellules à partir d'images projetées conclura la formation.

Un support de formation sera remis aux participants sous format papier au début de la formation.

RESPONSABLES SCIENTIFIQUES

Mme le Dr Alice EISCHEN et M. le Pr Laurent MAUVIEUX, Laboratoire d'Hématologie, Hôpitaux Universitaires de Strasbourg.
Courriel : laurent.mauvieux@chru-strasbourg.fr

Avec la collaboration de :

Mme le Dre Anne-Cécile GALOISY, Mme le Dre Delphine ROLLAND médecins et pharmaciens biologistes, praticiennes hospitalières dans le service.



Spermologie et infertilité masculine

Formation pour Biologistes et Techniciens

PERSONNES CONCERNÉES

Ce stage s'adresse aux biologistes et techniciens travaillant sur le sperme humain et désireux d'approfondir leurs connaissances (formation accessible aux personnes débutant dans le domaine de la spermologie).

PRÉ-REQUIS

La participation à cette formation ne nécessite pas de pré-requis spécifiques au regard du public auquel elle s'adresse.

POINTS FORTS DE LA FORMATION

- > Alternance de cours théorique et d'exercices pratiques sous plusieurs formats
- > Intervenants pratiquant au quotidien l'accueil des patients et en routine la spermologie

COMPÉTENCES À L'ISSUE DE LA FORMATION

- > Mémoriser les notions essentielles en spermologie, tant du point de vue physiologique que pathologique
- > Exécuter les examens de première intention inclus dans le spermogramme et s'assurer de leur bonne réalisation en termes d'Assurance Qualité.
- > Approfondir ses connaissances dans l'évaluation de l'infertilité masculine à l'aide d'examens biologiques complémentaires plus spécifiques
- > Réaliser un ensemble d'examens permettant une interprétation correcte tout en respectant les règles de Bonnes Pratiques de Laboratoire en Biologie de la Reproduction.

PROGRAMME

1. Connaissances et compétences dans la prise en charge de l'infertilité masculine

- > Physiologie du spermatozoïde et rappels physio-pathologiques
- > Analyse du sperme frais (concentration, mobilité vitalité...) : principes et exemples
- > Tératozoospermie : principe et exemples
- > Test de Hühner
- > Test de migration survie (test de capacitation)
- > Applications en AMP : insémination intra-utérines
- > Interprétation contextuelle des résultats
- > Contrôles de Qualité (interne et externe)
- > Etude et discussion de cas cliniques.

2. Evaluation des pratiques professionnelles

- > Première autoévaluation : lecture d'une lame virtuelle (spermocytogramme) et d'une bande vidéo (mobilité) avant les exposés du formateur
- > Lectures en commun de spermocytogrammes et de mobilités
- > Etudes et discussions de cas cliniques : amnésie, résultats biologiques, interprétation contextuelle, écueils éviter, analyse de la pertinence des examens complémentaires proposés.

3. Mise en place et suivi d'actions d'amélioration

- > Deuxième autoévaluation : lecture des mêmes supports (lame et vidéo) après les exposés du formateur.
- > Lecture en commun et correction des supports proposés aux autoévaluations.
- > Assurance Qualité en spermologie
- > Contrôle qualité (EEQ) de la mobilité et du spermocytogramme
- > Quiz questionnaire connaissances théoriques. Résultats remis aux participants.

MÉTHODES ET RESSOURCES PÉDAGOGIQUES

La formation est organisée en trois parties : la mise à jour des connaissances, un point sur les pratiques et la transposition des connaissances acquises. Elle est essentiellement basée sur des lectures en commun à partir de frottis numérisés et projetés et de vidéo de mobilité afin d'avoir un maximum d'efficacité dans l'interprétation en temps réel des observations.

Un contrôle de qualité interne (quiz) permet aux stagiaires de s'auto-évaluer.

Les supports pédagogiques sont rédigés par les formateurs et distribués en session.

RESPONSABLES SCIENTIFIQUES

Pr Manuel MARK, Service de Biologie de la Reproduction, Hôpitaux Universitaires de Strasbourg.
Courriel : manuel.mark@chru-strasbourg.fr

Mme le Dr. Françoise SCHMITT, Hôpitaux Universitaires de Strasbourg, Laboratoire de Biologie de la Reproduction CECOS Alsace - STRASBOURG (67) et Groupe Hospitalier de la Région de Mulhouse et Sud Alsace (GHRMSA), UF Biologie de la reproduction MULHOUSE (68).
Courriel : schmittf@ghrmsa.fr

ANIMATION

Drs Françoise SCHMITT et Marius TELETIN.
Courriels : schmittf@ghrmsa.fr ; marius.tetelin@chru-strasbourg.fr

INTER ÉTABLISSEMENTS

Durée : 3 jours

En 2025

Référence : SGI25-1136A
du 05 février 2025
au 07 février 2025

Tarif

1180 €
Repas de midi pris en charge
par les organisateurs

Lieu

Université de Strasbourg -
Service Formation Continue
21 Rue du Maréchal
Lefebvre
67100 Strasbourg

CE STAGE NE PEUT PAS ÊTRE RÉALISÉ EN INTRA

Renseignements et inscriptions

Sandra GRISINELLI
Tél : 03 68 85 49 98
Sauf le jeudi après-midi et le
vendredi
s.grisinelli@unistra.fr

Nature et sanction de la formation

Cette formation constitue
une action d'adaptation et
de développement des
compétences.
Elle donne lieu à la délivrance
d'une attestation de
participation.
Une évaluation en fin de
formation permet de
mesurer la satisfaction des
stagiaires ainsi que l'atteinte
des objectifs de formation
(connaissances,
compétences, adhésion,
confiance) selon les niveaux
1 et 2 du modèle
d'évaluation de l'efficacité
des formations Kirkpatrick.



Bases de la culture cellulaire : principes et application en pratique

INTER ENTREPRISES

Durée : 4 jours

En 2025

Référence : FCS25-0064A
du 16 juin 2025
au 19 juin 2025

Tarif

2315 €

Repas de midi pris en charge
par les organisateurs.
Nombre de participants
minimum : 10

Lieu

Faculté de Pharmacie
74 Route du Rhin
CS 60024
67401 Illkirch Cedex

CE STAGE NE PEUT PAS ÊTRE RÉALISÉ EN INTRA

Renseignements et inscriptions

Frédérique COSTES
Tél : 03 68 85 49 27

Sauf le mercredi après-midi
et le vendredi
f.costes@unistra.fr

Nature et sanction de la formation

Cette formation constitue
une action d'adaptation et
de développement des
compétences.

Elle donne lieu à la délivrance
d'une attestation de
participation.

Une évaluation en fin de
formation permet de
mesurer la satisfaction des
stagiaires ainsi que l'atteinte
des objectifs de formation
(connaissances,
compétences, adhésion,
confiance) selon les niveaux
1 et 2 du modèle
d'évaluation de l'efficacité
des formations Kirkpatrick.

PERSONNES CONCERNÉES

Chercheurs et techniciens ne possédant pas de connaissances de culture cellulaire.

PRÉ-REQUIS

La participation à cette formation ne nécessite pas de pré-requis spécifiques au regard du public auquel elle s'adresse.

COMPÉTENCES À L'ISSUE DE LA FORMATION

- > Maîtriser les bases de la culture cellulaire.
- > Développer des cultures cellulaires.
- > Gérer ces cultures dans son laboratoire.

PROGRAMME

1. La cellule

2. Méthodes de culture :

- > Explants primaires (cultures histiotypiques), culture en monocouche, en suspension
- > Dissociations mécanique et chimique
- > Culture en continu : lignées cellulaires finies et continues (comparaison des propriétés, origine, méthodes d'établissement).

3. Composition d'un milieu de culture type.

4. Etude théorique des facteurs physico-chimiques et métaboliques

concourant au succès de la culture de cellules (température, pH, pression osmotique, oxygène, gaz carbonique, sucres, acides aminés, vitamines, facteurs sériques) et détermination pratique de la valeur de ces différents facteurs en fonction de la nature de la culture (choix de l'incubateur, d'un tampon, d'une solution saline, d'un milieu nutritif, d'un type de sérum).

5. Travail stérile et contaminations (mycoplasmes)

6. Appareillages et problèmes divers

MÉTHODES ET RESSOURCES PÉDAGOGIQUES

Cette formation comprend des cours théoriques et des travaux pratiques.

Les TP s'attacheront à montrer les bonnes pratiques en culture cellulaire (travail sous PSM de type II, un apprenant = un PSM II), à étudier les propriétés de croissance et les fonctions d'une culture déterminée (repiquage de cellules adhérentes, mise en place d'une culture de fibroblastes embryonnaires, dénombrement cellulaire, techniques d'immunocytochimie...). Ils aborderont également les modalités de cryopréservation et de décongélation de cellules.

Un support de formation sera remis aux participants sous format papier et/ou numérique au début de la formation.

Une blouse et une paire de lunettes de sécurité sont distribués lors de la première session des TP à chaque apprenant.

RESPONSABLE SCIENTIFIQUE

M. Emmanuel BOUTANT, maître de conférences à la Faculté de Pharmacie de l'université de Strasbourg.

Courriel : emmanuel.boutant@unistra.fr



Les techniques d'immunologie actuelles

PERSONNES CONCERNÉES

Cette formation est accessible à un large public qui souhaite comprendre les concepts basiques de l'immunologie, avec un focus sur les méthodes immunologiques utilisées en analyse et en immunothérapie.

En complément, il peut être intéressant de suivre le module d'approfondissement : « Immunologie cellulaire et moléculaire approfondie ».

PRÉ-REQUIS

La participation à cette formation ne nécessite pas de pré-requis spécifiques au regard du public auquel elle s'adresse. Cependant quelques bases en biologie sont utiles au suivi de cette formation, mais non obligatoires.

POINTS FORTS DE LA FORMATION

- > Alternance de cours et d'exercices sous plusieurs formats
- > Equipe pédagogique exerçant tous une recherche en immunologie dans des domaines variés

COMPÉTENCES À L'ISSUE DE LA FORMATION

- > S'orienter dans la jungle des mots et des concepts propres à l'immunologie
- > Décrire les principales interactions mises en jeu dans le système immunitaire
- > Intégrer et différencier les méthodes immunologiques utilisées en analyse et en immunothérapie

PROGRAMME

Le langage utilisé dans ce module est simple et accessible à tous. Il est fait une grande part aux schémas et la formation favorise l'interactivité avec et entre les participants.

1. **Introduction générale sur le fonctionnement du système immunitaire**
 - > Concepts en immunologie (antigène, anticorps, endocytose)
 - > Cellules et tissus (hématopoïèse, organes lymphoïdes)
 - > Généralités sur l'immunité innée et adaptative (PRR, CMH, réponses...)
 - > Quelques notions d'immunologie clinique (Hypersensibilités, auto-immunité)
2. **Techniques immunologiques et méthodes d'analyse du système immunitaire**
 - > Précipitation, agglutination, ELISA
 - > Prolifération et cytotoxicité
 - > Principes de la cytométrie
 - > Applications en cytométrie (prolifération, apoptose, autres)
3. **Techniques utilisées en immunothérapie**
 - > Ingénierie des anticorps
 - > Anticorps thérapeutiques (principes et exemples)
 - > CAR-T
 - > Vaccination

MÉTHODES ET RESSOURCES PÉDAGOGIQUES

Exposés, analyse dirigée d'expériences originales, exercices interactifs (se munir d'un smartphone ou d'un ordinateur), jeux, échanges d'expériences entre les stagiaires. Un support de formation sera remis aux participants sous format papier et/ou numérique au début de la formation.

RESPONSABLE SCIENTIFIQUE

Mme Sylvie FOURNEL, Professeur d'immunologie à l'Université de Strasbourg.
Courriel : s.fournel@unistra.fr

MATÉRIEL NÉCESSAIRE

La formation est ponctuée d'exercices interactifs : se munir d'un smartphone ou d'un ordinateur. Du matériel pourra être prêté si besoin.

INTER ENTREPRISES

Durée : 3 jours

En 2025

Référence : FCS25-0961A
du 24 mars 2025
au 26 mars 2025

Tarif

1490 €
Repas de midi pris en charge
par les organisateurs

Lieu

Université de Strasbourg -
Service Formation Continue
21 Rue du Maréchal
Lefebvre
67100 Strasbourg

STAGE INTRA ENTREPRISE NOUS CONSULTER

Renseignements et inscriptions

Frédérique COSTES
Tél : 03 68 85 49 27
Sauf le mercredi après-midi
et le vendredi
f.costes@unistra.fr

Nature et sanction de la formation

Cette formation constitue
une action d'adaptation et
de développement des
compétences.
Elle donne lieu à la délivrance
d'une attestation de
participation.
Une évaluation en fin de
formation permet de
mesurer la satisfaction des
stagiaires ainsi que l'atteinte
des objectifs de formation
(connaissances,
compétences, adhésion,
confiance) selon les niveaux
1 et 2 du modèle
d'évaluation de l'efficacité
des formations Kirkpatrick.



Immunologie cellulaire et moléculaire approfondie

INTER ENTREPRISES

Durée : 4 jours

En 2025

Référence : FCS25-0071A
du 19 mai 2025
au 22 mai 2025

Tarif

1930 € Pour toute inscription avant le 31 juillet 2025.
Repas de midi pris en charge par les organisateurs.

Lieu

Université de Strasbourg -
Service Formation Continue
21 Rue du Maréchal
Lefebvre
67100 Strasbourg

STAGE INTRA ENTREPRISE NOUS CONSULTER

Renseignements et inscriptions

Frédérique COSTES
Tél : 03 68 85 49 27
Sauf le mercredi après-midi
et le vendredi
f.costes@unistra.fr

Nature et sanction de la formation

Cette formation constitue une action d'adaptation et de développement des compétences.
Elle donne lieu à la délivrance d'une attestation de participation.
Une évaluation en fin de formation permet de mesurer la satisfaction des stagiaires ainsi que l'atteinte des objectifs de formation (connaissances, compétences, adhésion, confiance) selon les niveaux 1 et 2 du modèle d'évaluation de l'efficacité des formations Kirkpatrick.

PERSONNES CONCERNÉES

Tous techniciens et chercheurs ayant déjà de bonnes notions dans ce domaine ou ayant déjà suivi le module d'initiation "Les techniques d'immunologie actuelles". Les personnes intéressées pourront contacter l'enseignante responsable de cette formation avant inscription afin de valider les attendus par rapport aux objectifs de la formation.

PRÉ-REQUIS

La participation à cette formation ne nécessite pas de pré-requis spécifiques au regard du public auquel elle s'adresse.

POINTS FORTS DE LA FORMATION

- > Une pédagogie alternant des cours et différents types d'exercices.
- > Une équipe enseignante composée d'enseignants-chercheurs de différentes formations (pharmaciens, scientifiques) exerçant tous une activité de recherche dans différents domaines de l'immunologie.

COMPÉTENCES À L'ISSUE DE LA FORMATION

- > Évaluer l'importance de toute information comportant un volet immunologique.
- > Poser et se poser les bonnes questions.
- > Analyser et utiliser de façon pertinente les informations issues des publications spécialisées.

PROGRAMME

- Rappels sur le fonctionnement général de la réponse immune.
- Cellules et molécules :
 - > les cellules présentant l'antigène : structure et génétique du Complexe Majeur d'Histocompatibilité, apprêtement de l'antigène.
 - > les cellules B : structure et génétique des immunoglobulines [BcR (récepteur pour l'antigène) et anticorps], la vie d'une cellule B.
 - > les cellules T : structure et génétique du TcR (récepteur des cellules T), la vie d'une cellule T.
 - > les interactions cellulaires : molécules solubles (cytokines) et membranaires.
- Fonctionnement et régulations :
 - > L'immunité innée.
 - > L'activation des cellules T.
 - > Les mécanismes effecteurs de la réponse adaptative.
 - > Les régulations de la réponse immune.
- Les réponses anti-infectieuses, la mémoire
- Les méthodes actuelles utilisées en Immunologie : MACS, biosenseurs, tétramères, ELISPOT...
- Les faiblesses du système immunitaire: cancer, auto-immunité, hypersensibilités (allergies).

MÉTHODES ET RESSOURCES PÉDAGOGIQUES

Exposés, analyse dirigée des expériences originales, exercices, vidéos, échanges d'expériences entre les stagiaires.
Un support de formation sera remis aux participants sous format papier et/ou numérique au début de la formation.

RESPONSABLE SCIENTIFIQUE

Mme Sylvie FURNEL, Professeur d'immunologie à l'Université de Strasbourg.
Courriel : s.fournel@unistra.fr



Moisissures d'intérêt médical "à la carte"

hors Dermatophytes

PERSONNES CONCERNÉES

Biologistes médicaux et techniciens des laboratoires de biologie médicale.

PRÉ-REQUIS

La participation à cette formation ne nécessite pas de pré-requis spécifiques au regard du public auquel elle s'adresse.

PRÉSENTATION ET OBJECTIFS

Formation à la carte, les objectifs spécifiques seront définis en fonction de la formation demandée par les participants.

Une formation "à la carte" sur la thématique des dermatophytes est également proposée.

Pour plus de détails : nous contacter ou consulter notre site internet sfc.unistra.fr

COMPÉTENCES À L'ISSUE DE LA FORMATION

- > Identifier les principaux champignons filamenteux environnementaux (contaminants).
- > Evaluer leur rôle pathogène éventuel.
- > Interpréter les résultats de façon critique et optimiser les analyses grâce à la multidétection.

PROGRAMME

Le contenu sera défini avec les participants en fonction de leurs besoins

Dates limites d'inscriptions

- 1er Avril pour une session en Juin

- 1er Août pour une session en Octobre

Points proposés :

- > Bases de la classification des champignons.
- > Techniques et milieux d'isolement et d'identification.
- > Etudes des caractères morphologiques des champignons filamenteux permettant leur identification.
- > Rôle pathogène.
- > Fabrication de milieux de culture.
- > Etude de souches.
- > Antifongogrammes

MÉTHODES ET RESSOURCES PÉDAGOGIQUES

Alternance de cours théoriques et de travaux pratiques. Un support de formation sera remis aux participants sous format papier et/ou numérique au début de la formation.

Pour des raisons techniques ce stage ne peut être organisé que pour des groupes de 4 à 8 personnes.

Les stagiaires sont priés de se munir d'une blouse.

RESPONSABLES SCIENTIFIQUES

Dr Valérie LETSCHER-BRU, Maître de conférences à la faculté de médecine, maïeutique et sciences pour la santé, Institut de Parasitologie et de Pathologie Tropicale de Strasbourg et Praticien Hospitalier aux Hôpitaux Universitaires de Strasbourg, Service de Parasitologie et Mycologie Médicale.

Courriel : letscher@unistra.fr

Dr Marcela SABOU, Maître de conférences à la faculté de médecine, maïeutique et sciences pour la santé, Institut de Parasitologie et de Pathologie Tropicale de Strasbourg et Praticien Hospitalier aux Hôpitaux Universitaires de Strasbourg, Service de Parasitologie et Mycologie Médicale.

A LA CARTE

Durée : 1 à 2 jours

En 2024/2025 :

Réf. : SGI25-0102A

Juin et/ou Octobre 2025

Clôture des inscriptions 2 mois avant le début du stage en raison des nécessités de préparation des cultures.

Tarif : nous consulter

Repas de midi pris en charge par les organisateurs.

Lieu

Institut de Parasitologie et de Pathologie Tropicale de Strasbourg

3 Rue Koeberlé

67000 Strasbourg

Renseignements et inscriptions

Sandra GRISINELLI

Tél : 03 68 85 49 98

Sauf le jeudi après-midi et le vendredi

s.grisinelli@unistra.fr

Nature et sanction de la formation

Cette formation constitue une action d'adaptation et de développement des compétences.

Elle donne lieu à la délivrance d'une attestation de participation.

Une évaluation en fin de formation permet de mesurer la satisfaction des stagiaires ainsi que l'atteinte des objectifs de formation (connaissances, compétences, adhésion, confiance) selon les niveaux 1 et 2 du modèle d'évaluation de l'efficacité des formations Kirkpatrick.



Parasitologie "à la carte" - Parasitologie "à domicile

A LA CARTE

Durée : A convenir

En 2024/2025 :
Référence : SGI/25-0103A
Tarif : nous consulter

Lieu

Faculté de Pharmacie
74 Route du Rhin
CS 60024
67401 Illkirch Cedex

A DOMICILE

Renseignements et inscriptions

Sandra GRISINELLI
Tél : 03 68 85 49 98
Sauf le jeudi après-midi et le
vendredi
s.grisinelli@unistra.fr

Nature et sanction de la formation

Cette formation constitue une action d'adaptation et de développement des compétences.
Elle donne lieu à la délivrance d'une attestation de participation.
Une évaluation en fin de formation permet de mesurer la satisfaction des stagiaires ainsi que l'atteinte des objectifs de formation (connaissances, compétences, adhésion, confiance) selon les niveaux 1 et 2 du modèle d'évaluation de l'efficacité des formations Kirkpatrick.

PERSONNES CONCERNÉES

Personnels des laboratoires de Biologie Médicale.

PRÉ-REQUIS

La participation à cette formation ne nécessite pas de pré-requis spécifiques au regard du public auquel elle s'adresse.

PRÉSENTATION ET OBJECTIFS

Les thématiques abordées comprennent :

- > La coprologie parasitaire (helminthes, protozoaires, artefacts)
- > Les parasites sanguins et tissulaires (paludisme, trypanosomiasés, leishmaniosés...)
- > L'entomologie médicale et urbaine.

Deux formules sont proposées :

- > Parasitologie à la carte : stage organisé en journée ou en soirée à la Faculté de Pharmacie peut être proposée pour un nombre de stagiaires allant jusqu'à une dizaine.
- > Parasitologie à domicile : stage organisé en journée ou en soirée, chez vous, dans votre laboratoire, pour tout le personnel concerné.

Points forts

- > Programme adaptable suivant le niveau des participants
- > Formation très pratique
- > Collection riche et diversifiée de parasites humains et animaux
- > Mise à disposition de documents pédagogiques pratiques et théoriques
- > Possibilité de déplacements partout en France

COMPÉTENCES À L'ISSUE DE LA FORMATION

- > Mémoriser les notions actuelles sur le diagnostic biologique parasitaire.
- > Utiliser les méthodes de recherche et les caractères d'identification des parasites à objectivation coprologique ou sanguine.
- > Identifier les insectes et acariens ectoparasites et/ou vecteurs de maladies transmissibles (formation en Entomologie).
- > Reconnaître les principaux arthropodes nuisibles à l'économie domestique (formation en Entomologie).

PROGRAMME "À LA CARTE"

- > Cette formation sera uniquement pratique avec révision des critères morphologiques et mise au point sur le choix et l'application des techniques de recherche des parasites.
- > Elle se déroulera à la faculté de pharmacie de l'université de Strasbourg.

MÉTHODES ET RESSOURCES PÉDAGOGIQUES

Formations essentiellement pratiques. Un support de formation sera remis aux participants sous format papier et/ou numérique au début de la formation.

PROGRAMME "À DOMICILE"

- > Formation effectuée dans les conditions de travail habituelles, les participants mettront en pratique les méthodes permettant d'optimiser le diagnostic et les examens.
- > A la demande des biologistes médicaux de laboratoires de biologie médicale, des formations peuvent être organisées dans leur laboratoire, en journée ou en soirée (17h - 21h).

RESPONSABLES SCIENTIFIQUES

Madame Sylvie PERROTEY, Maître de Conférences Universitaire à la Faculté de Pharmacie.

Courriel : sperrotey@unistra.fr

Madame Julie BRUNET, Maître de Conférences Universitaire - Praticien hospitalier à la Faculté de Pharmacie, Institut de Parasitologie.

Courriel : julie.brunet@unistra.fr

Diplôme interuniversitaire de Santé respiratoire et habitat



PERSONNES CONCERNÉES ET PRÉ-REQUIS

La formation dispensée sera complémentaire d'une formation initiale qui peut être une formation : paramédicale, de technicien de laboratoire, de travailleur social, de puéricultrice, de délégué médical ou de technicien rattaché aux collectivités locales ou territoriales. Les candidatures provenant d'autres organisations professionnelles pourront être étudiées au cas par cas. Le pré-requis pour pouvoir accéder à cette formation est un niveau Bac +2, Bac +3, dans le domaine paramédical ou social.

MODALITÉS D'ADMISSION

Pour la promotion 2025/2026, les candidatures dématérialisées se déroulent sur eCandidat (<https://ecandidat.unistra.fr/>) du 1^{er} avril au 1^{er} juillet 2025.

Pour la promotion 2024/2025 : nous contacter.

POINTS FORTS DE LA FORMATION

- > Etude des pathologies en lien avec les polluants de l'environnement intérieur.
- > Connaissance de la métrologie des polluants et des méthodes d'éviction pour donner aux patients des solutions validées permettant d'améliorer la qualité de l'air.

COMPÉTENCES À L'ISSUE DE LA FORMATION

- > Recueillir de façon rigoureuse des informations au domicile des malades souffrant d'une pathologies respiratoires en rapport avec un polluant domestique pour effectuer un audit de leur environnement intérieur.
- > Réaliser des prélèvements d'air et de poussière selon les recommandations normalisées pour mesurer les principaux polluants chimiques et biologiques de l'environnement intérieur.
- > Proposer des méthodes d'éviction des polluants chimiques et biologiques de l'environnement intérieur pour limiter l'exposition allergénique du malade.
- > Connaître les bases de réglementations concernant la qualité de l'air intérieur.
- > Connaître les différents partenaires techniques et institutionnels ainsi que leur fonctions respectives qui interviennent dans le domaine de l'habitat et la santé.

PROGRAMME

Présentation des principaux polluants de l'environnement intérieur : acariens, animaux, moisissures, blattes et polluants chimiques :

- > Où les trouver, comment les mesurer, quelles mesures d'éviction ?
- > Pathologies associées aux polluants de l'environnement intérieur.
- > La ventilation, réglementation, différents types de ventilation.
- > Organismes qui peuvent intervenir pour des problèmes de non-conformité dans le logement : SCHS, ARS, ADIL, ANAH, CAUE...

Pollution de l'air extérieur, réglementation d'une association agréée de la surveillance de la qualité de l'air. Les pollens.

Travaux pratiques pour effectuer les différentes mesures de polluants.

Visites à domicile chez des patients pour mettre en pratique les enseignements théoriques.

MÉTHODES ET RESSOURCES PÉDAGOGIQUES

La formation comprend :

- > des enseignements théoriques
- > des travaux pratiques
- > des visites à domicile chez des patients

Des supports de pédagogies sont transmis aux participants.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Le contrôle de connaissance pour valider les acquisitions de cette formation se fera :

- > par présentation orale d'une étude de cas pour laquelle l'ensemble des caractéristiques des logements et les principaux polluants de la maison seront discutés, le tout comptant pour 40 % de la note finale ;
- > par examen écrit sur les sujets suivants : polluants chimiques et biologiques, mesure d'éviction, l'ensemble comptant pour 60 % de la note finale.

Le jury sera composé d'un responsable de la formation ou de son représentant et de deux personnes compétentes dans le domaine de la santé-environnement. Après correction des copies, le jury déclarera admis, les candidats dont la note atteindra 10/20.

RESPONSABLES SCIENTIFIQUES

M. Frédéric de BLAY, Professeur à la Faculté de médecine, maïeutique et sciences de la santé, Responsable du Pôle de Pathologie Thoracique, Nouvel Hôpital Civil, Hôpitaux Universitaires de Strasbourg.

Mme Martine OTT, Conseillère Médicale en Environnement Intérieur, Pôle de Pathologie Thoracique, Nouvel Hôpital Civil, Hôpitaux Universitaires de Strasbourg.

E-mail : martine.ott@chru-strasbourg.fr

DIPLÔME INTERUNIVERSITAIRE

Durée : 140 heures

En 2024/2025

Réf. SGY25-0341A

Nous contacter

En 2025/2026

Réf. SGY25-0341A

Module 1

du 6 au 10 octobre 2025

Module 2

du 24 au 28 novembre 2025

Module 3

du 2 au 6 février 2026

Module 4

du 23 au 27 mars 2026

+ 2 semaines de travaux pratiques (dates à déterminer), Diplôme effectué en partenariat avec : L'UFR de médecine de Brest - L'UFR de médecine de Montpellier - la Faculté de médecine Necker - les enfants malades de Paris - la Faculté de médecine de Rangueil de Toulouse.

Tarif

3260 €

Repas du midi pris en charge par les organisateurs.

Lieu

Université de Strasbourg - Service Formation Continue
21 Rue du Maréchal Lefebvre
67100 Strasbourg

Renseignements et inscriptions

Sophie GUY

Tél : 03 68 85 49 92

Sauf les vendredis

s.guy@unistra.fr

Nature et sanction de la formation

Cette formation constitue une action d'adaptation et de développement des compétences. Elle permet l'obtention d'un diplôme d'université sous réserve de satisfaire aux modalités d'évaluation des connaissances et des compétences qui sont portées à la connaissance des stagiaires. La formation donne également lieu à la délivrance d'une attestation de participation. Des évaluations au cours de la formation permettent de mesurer la satisfaction des stagiaires ainsi que l'atteinte des objectifs de formation (connaissances, compétences, adhésion, confiance) selon les niveaux 1 et 2 du modèle d'évaluation de l'efficacité des formations Kirkpatrick.



Master 2 Management qualité sécurité environnement

Parcours de la mention Qualité, hygiène, sécurité



DIPLÔME D'ÉTAT EN ALTERNANCE

Durée : 280 heures

En 2024/2025 : du 7 octobre 2024 au 20 juin 2025

Réf : DAE24-0169A
8 semaines de cours en présentiel :
du 7 au 11 octobre 2024
du 18 au 22 novembre 2024
du 9 au 13 décembre 2024
du 20 au 24 janvier 2025
du 24 au 28 février 2025
du 31 mars au 4 avril 2025
du 12 au 16 mai 2025
du 16 au 20 juin 2025
Soutenance en octobre 2025

En 2025/2026

Réf : DAE25-0169A
d'octobre 2025 à juin 2026

Tarif

5880 €

Lieu

Faculté des Sciences économiques et de gestion
61 Avenue de la Forêt Noire
67085 Strasbourg Cedex

Renseignements et inscriptions

Diane ABELÉ
Tél : 03 68 85 49 30
Sauf le vendredi après-midi
abele@unistra.fr

Nature et sanction de la formation

Cette formation constitue une action d'adaptation et de développement des compétences. Elle permet l'obtention du diplôme d'Etat inscrit au RNCP (code 38181) sous réserve de satisfaire aux modalités d'évaluation des connaissances et des compétences qui sont portées à la connaissance des stagiaires. La formation donne également lieu à la délivrance d'une attestation de participation.

Des évaluations au cours de la formation permettent de mesurer la satisfaction des stagiaires ainsi que l'atteinte des objectifs de formation (connaissances, compétences, adhésion, confiance) selon les niveaux 1 et 2 du modèle d'évaluation de l'efficacité des formations Kirkpatrick.

PERSONNES CONCERNÉES ET PRÉ-REQUIS

Le Master Management de la qualité s'adresse à des professionnels de la qualité de différents secteurs d'activité (industrie, services, santé, administration, recherche...), professionnels titulaires d'une première année de Master.

Les candidats non titulaires d'une première année de Master ou équivalent pourront être admis en justifiant d'une expérience professionnelle avec responsabilités en qualité, management ou production.

MODALITÉS D'ADMISSION

Dossier de candidature à demander à d.abele@unistra.fr. La campagne d'admission aura lieu de Février à Août dans la limite des places disponibles.

POINTS FORTS DE LA FORMATION

Une formation qui s'adresse à tous les secteurs d'activité - Une formation ouverte à l'alternance - Une formation reconnue par les professionnels depuis 1994 - Un large réseau d'anciens - Une majorité de praticiens expérimentés parmi les intervenants.

COMPÉTENCES À L'ISSUE DE LA FORMATION

- > Définir un projet qualité et les objectifs associés en lien avec la stratégie de l'organisation
- > Concevoir, définir, organiser et mettre en œuvre un système de management de la qualité garantissant la qualité des produits et des services de l'entreprise
- > Réaliser une démarche qualité sécurité environnement, (planifier la démarche, établir un diagnostic, mesurer et analyser les écarts et améliorer en déployant un plan d'actions)
- > Accompagner la démarche par la mise en pratique et le transfert des outils et des méthodes d'amélioration de la qualité
- > Appliquer les méthodes, les outils et les normes concernant la qualité, la sécurité et l'environnement dans l'entreprise
- > Organiser la mise en place et le déploiement d'une démarche Responsabilité Sociétale et Environnementale des entreprises
- > Développer des aptitudes dans le domaine de la communication et du management de projet

PROGRAMME

Module 1 : Méthodes de management

Gérer un projet qualité - Communication en équipe - Méthodes de résolution de problèmes

Module 2 : Normes et certification

Normes ISO - Modèles de Qualité - Gestion documentaire - Qualité fournisseurs

Module 3 : Modèles de management de la qualité

Lean Management - Application et politique de qualité

Module 4 : Evaluation et qualité

Approche financière à la qualité - L'intelligence collective

Module 5 : Les outils de la qualité

Six sigma - Gestion des indésirables - Qualité en conception - AMDEC

Module 6 : Gestion de la qualité produits

Gestion de production - La mise en place d'une stratégie qualité - Responsabilité Sociétale de l'Entreprise

Module 7 : Applications sectorielles

Visite d'entreprise

La qualité dans différents secteurs d'activités (santé, industrie, services)

MÉTHODES ET RESSOURCES PÉDAGOGIQUES

L'équipe fait une très large place aux professionnels et aux consultants qui partagent leur expérience avec les étudiants. Elle comprend également des universitaires spécialisés en gestion des organisations. Les cours font appel à des méthodes pédagogiques actives qui permettent aux étudiants de s'approprier les concepts et les méthodes : exercices d'application, travaux en groupe, jeux pédagogiques, études à mener.

CONTRÔLES DES CONNAISSANCES

Les modalités d'évaluation des connaissances et des compétences, ainsi que le contenu détaillé de la formation sont disponibles ici :

<https://formations.unistra.fr/fr/index.html>

RESPONSABLES SCIENTIFIQUES

Mmes Marion NEUKAM et Sophie BOLLINGER, Maîtres de conférences, Faculté des Sciences Economiques et de Gestion.

Courriel : mneukam@unistra.fr – sophie.bollinger@unistra.fr



Diplôme d'université Animateur de l'Amélioration Continue

Lean Six Sigma Green Belt

PERSONNES CONCERNÉES ET PRÉ-REQUIS

Cette formation s'adresse à toute personne ayant validé une formation à bac + 2 / bac+ 3 voire au niveau supérieur :

- > Salariés d'entreprise d'un niveau d'encadrement type : chef d'équipe, animateur, technicien supérieur, ingénieur, directeur.
- > Demandeur d'emploi ou salariés en reconversion disposant de préférence d'une expérience professionnelle de trois ans minimum

désirant acquérir les outils lui permettant de déployer une démarche d'amélioration continue dans son entreprise. Les personnes qui ne sont pas titulaires des diplômes demandés mais qui peuvent justifier d'acquis personnels et professionnels équivalents peuvent candidater en mettant en avant ces acquis dans le dossier de candidature.

CONDITIONS D'ACCÈS

La sélection se fera sur dossier éventuellement suivi d'un entretien si besoin. La campagne de recrutement a lieu de début octobre à début janvier.

Le dossier de candidature est à demander auprès de Diane ABELE : abele@unistra.fr

OBJECTIFS ET POINTS FORTS DE LA FORMATION

Les salariés des entreprises développeront leurs compétences dans la mise en œuvre d'une démarche d'amélioration, dans la conduite de cette démarche permettant ainsi d'instaurer le management et les pratiques favorables à l'amélioration des performances opérationnelles des organisations.

- > Mises en situation réelles à l'Usine-Ecole de l'Industrie du futur
- > Pilotage d'un projet Lean Six Sigma en entreprise
- > Préparation certification Green Belt Lean Six Sigma en lien avec l'Institut Performance France
- > Passerelle possible pour le BUT3 QLIO LEAN

COMPÉTENCES À L'ISSUE DE LA FORMATION

- > Evaluer la performance des processus de délivrance de produit ou de service
- > Diagnostiquer les écarts de performance des processus par rapport aux objectifs fixés
- > Evaluer les causes des écarts de performance opérationnels
- > Définir les axes de progrès prioritaires concourant aux objectifs de la démarche Lean
- > Identifier les solutions répondant à la recherche d'efficacité et d'efficience
- > Définir, mettre en œuvre et gérer le plan d'action nécessaire à l'atteinte des objectifs
- > Préparer, sensibiliser les équipes aux méthodes et outils de l'Excellence Opérationnelle et construire une démarche de conduite du changement
- > Pérenniser les améliorations dans une démarche de standardisation
- > Construire un pilotage fondé sur la maîtrise des facteurs de succès
- > Valoriser les résultats obtenus et les actions mises en œuvre

PROGRAMME

Management de projet (14h) - UE1

- Méthodologie de gestion de projet agile
- Méthodologie d'amélioration continue

Les Méthodes et Outils du Lean Six Sigma (42h) - UE2

- Outils de 6 sigma
- Outils de l'amélioration continue
- Outils de Lean office

Pilotage de la performance (14h) - UE3

- Pilotage des performances
- Conduite de changement

Gestion d'un projet d'Amélioration Continue (30h) - UE4

- Coaching de groupe (21h)
- Suivi de projet individuel (9h)

MÉTHODES ET RESSOURCES PÉDAGOGIQUES

Pédagogie active, pratique et impliquante basée sur l'approche par compétences et supportée par les lignes Lean et 4.0 dans l'Usine-Ecole Industrie du Futur à l'IUT de Haguenau au département Qualité, Logistique Industrielle et Organisation. La formation est animée par des enseignants de l'université et des formateurs professionnels du domaine.

CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Les évaluations seront réalisées en situation professionnelle réelle à travers le mémoire individuel. Rédaction d'un mémoire individuel décrivant le projet, mettant en évidence les démarches de progrès liées à la formation et mises en œuvre en entreprise. Les parties du mémoire permettent de valider les différentes compétences enseignées. Ce mémoire sera soutenu devant un jury constitué d'enseignants, d'enseignants-chercheurs et de professionnels.

RESPONSABLE SCIENTIFIQUE

Mme Ivana RASOVSKA, Maître de conférences, Institut Universitaire de Technologie de Haguenau, ivana.rasovska@unistra.fr

DIPLÔME D'UNIVERSITÉ

Durée : 100 heures de cours en présentiel

Référence : DAE25-1533A
Semaine 1 du 3 au 7 février 2025

Semaine 2 du 17 au 21 mars 2025

3 jours de coaching collectif et 9 heures de coaching individuel entre février et juin à l'IUT et suivi en entreprise
Fin juin : soutenance du projet Green Belt

Tarif

5200 €

Lieu

IUT de Haguenau
30 Rue du Maire A. Traband
67500 Haguenau

Renseignements

et inscriptions
Diane ABELE
Tél : 03 68 85 49 30
Sauf le vendredi après-midi
abele@unistra.fr

Nature et sanction de la formation

Cette formation constitue une action d'adaptation et de développement des compétences. Elle permet l'obtention d'un diplôme d'université sous réserve de satisfaire aux modalités d'évaluation des connaissances et des compétences qui sont portées à la connaissance des stagiaires. **La réussite aux examens permet également de valider les blocs de compétences numéro 1 et 8 de la certification RNCP 35351 (BUT qualité, logistique industrielle et organisation : organisation et supply chain).** La formation donne également lieu à la délivrance d'une attestation de participation.

Des évaluations au cours de la formation permettent de mesurer la satisfaction des stagiaires ainsi que l'atteinte des objectifs de formation (connaissances, compétences, adhésion, confiance) selon les niveaux 1 et 2 du modèle d'évaluation de l'efficacité des formations Kirkpatrick.



Référent Amélioration Continue

Certification Yellow Belt Lean Management

INTER ENTREPRISE

Durée: 5 jours (35 heures de cours en présentiel)

DAE25-1594A :

Dates : du 3 au 7 février 2025

Tarif : 2320 euro

Lieu

Faculté des Sciences économiques et de gestion
61 Avenue de la Forêt Noire
67085 Strasbourg Cedex

Renseignements et inscriptions

Diane ABELLÉ

Tél : 03 68 85 49 30

Sauf le vendredi après-midi
abele@unistra.fr

Nature et sanction de la formation

Cette formation constitue une action d'adaptation et de développement des compétences.

Elle donne lieu à la délivrance d'une attestation de participation.

Une évaluation en fin de formation permet de mesurer la satisfaction des stagiaires ainsi que l'atteinte des objectifs de formation (connaissances, compétences, adhésion, confiance) selon les niveaux 1 et 2 du modèle d'évaluation de l'efficacité des formations Kirkpatrick.

PERSONNES CONCERNÉES

Cette formation s'adresse en premier lieu à des : chef d'équipe, animateur, technicien supérieur ... disposant de préférence d'une expérience professionnelle de deux ans minimum.

PRÉ-REQUIS

La participation à cette formation ne nécessite pas de pré-requis spécifiques au regard du public auquel elle s'adresse.

POINTS FORTS DE LA FORMATION

- Une équipe pédagogique constituée d'experts de l'amélioration continue et de la gestion de projet
- Attestation de certification Yellow Belt Lean Six Sigma
- Passerelle possible pour le Diplôme d'Université Animateur Amélioration Continue

COMPÉTENCES À L'ISSUE DE LA FORMATION

- > Animer une démarche et des projets d'amélioration continue
- > Cartographier les processus de l'entreprise (ou d'un secteur de l'entreprise)
- > Identifier les activités non génératrices de valeur ajoutée (gaspillages ou mudas)
- > Mettre en œuvre les outils de base de l'amélioration continue
- > Sensibiliser et impliquer des personnes dans le processus d'amélioration continue
- > Evaluer la performance des processus
- > Diagnostiquer les écarts de performance des processus par rapport aux objectifs fixés et évaluer les causes de ces écarts
- > Définir les axes de progrès prioritaires concourant aux objectifs de la démarche d'amélioration continue
- > Identifier les solutions répondant à la recherche d'efficacité et d'efficience
- > Définir, mettre en œuvre et gérer le plan d'actions nécessaire à l'atteinte des objectifs
- > Préparer, sensibiliser les équipes aux méthodes et outils de base de l'Excellence Opérationnelle et à la démarche de conduite du changement
- > Pérenniser les améliorations dans une démarche de standardisation
- > Construire un pilotage par Tableau de Bord (Management visuel & Indicateurs)

PROGRAMME

Piloter un projet d'amélioration suivant une méthodologie

- > Concept de la méthodologie d'amélioration continue
- > Concept de la gestion de projet
- > Méthodologie de pilotage d'un projet Lean : Démarche DMAIC, DMADV, PDCA, ..
- > Prise en compte du contexte, des besoins et des objectifs recherchés
- > Cadrage du projet (A3 Projet), objectifs, indicateurs ...

Outils de base de Lean management et du Six Sigma

- > Lean, les fondamentaux du Toyota Production System
- > Partage du rôle et des responsabilités dans le pilotage des projets d'amélioration continue
- > Les composants de base de la transformation Lean : Humain, Technique, Organisation
- > Humain : la conduite du changement, l'apprentissage
- > Organisation : autonomie, système de pilotage et les fonctions processus
- > Technique : les outils et méthodes, les mudas du Lean ; les opérations à Valeur Ajoutée et à Non Valeur Ajoutée

Outils de Lean office

- > Introduction des flux et outils d'analyse des flux
- > Cartographier les processus
- > Identifier les activités non génératrices de valeur ajoutée
- > Mettre en œuvre les outils de l'amélioration continue

Conduite de changement dans le processus d'amélioration continue

- > Pilotage de la conduite du changement, l'apprentissage
- > Définir, mettre en œuvre et gérer le plan d'actions

Management visuel et pilotage des performances

- > Le management visuel, une aide à l'autonomie
- > Quel est le rôle de l'animateur d'équipe autonome
- > Echange sur les bonnes pratiques
- > Mesurer la performance des processus

MÉTHODES ET RESSOURCES PÉDAGOGIQUES

Pédagogie active, pratique et impliquante basée sur l'approche par compétences et supportée par les lignes Lean et 4.0 dans l'Usine-Ecole Industrie du Futur à l'IUT de Haguenau au département Qualité, Logistique Industrielle et Organisation. La formation est animée par des enseignants de l'université et des formateurs professionnels du domaine.

RESPONSABLES SCIENTIFIQUES

M. Jean-Louis MICHALAK, Professeur agrégé, Faculté des Sciences économiques et de gestion/Courriel : jl.michalak@unistra.fr

Mme Ivana RASOVSKA, Maître de conférences, IUT de Haguenau/Courriel : ivana.rasovska@unistra.fr



Diplôme universitaire Compétences Numérique en Santé (DU CSN)

PERSONNES CONCERNÉES ET PRÉ-REQUIS

Cette formation s'adresse :

- > à tout professionnel de la santé diplômé
- > aux étudiants ayant au minimum un niveau Master 1 dans le domaine de la santé

Une certaine agilité numérique est attendue pour l'entrée dans ce diplôme. Un test d'auto positionnement Europass sera à effectuer au moment du dépôt de candidature, niveau intermédiaire demandé.

MODALITÉS D'ADMISSION

Campagne de recrutement d'octobre à janvier. Admission sur dossier à déposer sur la plateforme eCandidat de l'Université de Strasbourg, **service formation continue** : <https://ecandidat.unistra.fr>

POINTS FORTS DE LA FORMATION

Une formation dédiée à tous les professionnels de santé :

- > **Répond aux besoins d'avenir de la santé numérique** : aligné avec la stratégie gouvernementale "Santé numérique" et le plan "France 2030" dans le contexte actuel de transformation numérique de la santé. Il prépare les professionnels de la santé à faire face aux enjeux technologiques, stratégiques, éthiques et sociologiques du domaine de la santé numérique.
- > **Formation majoritairement à distance** : permet de maintenir son activité professionnelle, votre formation s'adapte à votre agenda.
- > **Parcours personnalisé** : d'une durée maximale de 3 années, ce diplôme vous permet de vous former à votre rythme.

COMPÉTENCES À L'ISSUE DE LA FORMATION

- > Analyser la transformation numérique en santé en intégrant les enjeux humains, écologiques et éthiques
- > Caractériser et traiter la donnée de santé en adoptant une posture responsable à des obligations déontologiques, réglementaires et des prérequis éthiques
- > Intégrer une utilisation distanciée du numérique et prendre en compte les enjeux, les problématiques et la complexité d'une demande ou d'une situation afin de proposer des solutions adaptées et/ou innovantes
- > Intégrer de manière adaptée entre professionnels, avec l'usager, avec les aidants et accompagnants et avec les institutions et administrations en inscrivant sa pratique à travers les éléments du référentiel de compétence en santé numérique
- > Mettre en œuvre un projet / une recherche en santé numérique en maîtrisant l'ensemble du processus réglementaire

PROGRAMME

L'enseignement est constitué de 5 domaines. Chaque bloc de compétences dans un domaine progresse à travers trois niveaux : Débutant, Intermédiaire et Avancé. Il est nécessaire de valider un niveau pour passer au suivant. La validation du bloc complet a lieu en présentiel durant un atelier dédié.

Initiation à la santé numérique (15h) : Introduction à la santé numérique, L'information numérique au service de la santé, Enjeux et domaines de la e-santé

Données de santé (25h) :

- > Débutant : Fondamentaux des données de santé,
- > Intermédiaire : Application et traitement des données de santé,
- > Avancé : Exploitation et innovation des données de santé

Outils numériques en santé (27h) :

- > Débutant : Outils numériques en santé,
- > Intermédiaire : Intégration et optimisation des services soles,
- > Avancé : Recherche d'information probante en santé

Communication en Santé Numérique (27h) :

- > Débutant : Communication en Santé Numérique,
- > Intermédiaire : Interactions Professionnelles dans le Domaine de la Santé Numérique,
- > Avancé : Gestion de l'Identité Numérique en Santé

Cybersécurité (27h) :

- > Débutant : Les enjeux de la cybersécurité dans les établissements de santé,
- > Intermédiaire : Assurer la protection de l'établissement et des patients face aux cyber risques,
- > Avancé : Associer l'ensemble des personnels hospitaliers à la démarche de gestion des cyber risques

Télesanté (27h) :

- > Débutant : Cadre légal et réglementaire de la télesanté,
- > Intermédiaire : Typologie et risques de la télesanté, Bonnes pratiques pour la qualité et la sécurité des soins en télesanté,
- > Avancé : Conception et déploiement de projets de télesanté

MÉTHODES ET RESSOURCES PÉDAGOGIQUES

Une formation hybride pensée pour apprendre à son rythme, selon son niveau et ses objectifs, tout en adaptant son emploi du temps à ses activités personnelles et professionnelles. Les cours scénarisés favorisent l'auto-apprentissage et offrent divers supports : vidéos, bibliothèques numériques, infographies, podcasts, diaporamas sonorisés, articles scientifiques, etc. Les ressources incluent des jeux sérieux et de l'e-learning interactif avec des quiz, tests, études de cas et simulations.

CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

L'évaluation formative comprendra différents types de tests à la fin de chaque module en ligne, ainsi que la participation aux séances en présentiel des travaux dirigés en atelier, et enfin une évaluation sommative réalisée à travers la constitution d'un portfolio.

Pour obtenir le diplôme, il est nécessaire de valider tous les exercices en ligne de chaque cours pour chaque module, de participer activement et de réussir les ateliers pratiques en présentiel, ainsi que de réaliser le portfolio.

ORGANISATION DE L'ENSEIGNEMENT À DISTANCE

Les sessions de formation à distance se déroulent sur la plateforme dédiée « Moodle SENS », qui permet un accompagnement pédagogique et une assistance technique adaptés.

Les cours seront constitués de ressources numériques variées mises à disposition sur la plateforme, que le stagiaire pourra consulter à son rythme, en accord avec une progression établie. Des activités régulières (QCM notamment) permettront de valider la progression et l'ancrage des connaissances (en plus des évaluations qui viennent sanctionner la réussite au diplôme). Un temps dédié mensuel en synchrone sera proposé afin de favoriser les échanges et le tutorat (modalités précisées en amont de la formation).

Les conditions de réalisation de l'enseignement à distance seront fournies avant le démarrage de la formation. Une bonne connexion internet est nécessaire (liste des recommandations techniques disponible sur notre site internet et tutoriels mis à disposition).

RESPONSABLE SCIENTIFIQUE

Pr Erik-André SAULEAU – Praticien hospitalier Professeur des Universités (PU-PH) – 46-04 Biostatistiques, informatique Médicale et technologies de communication – Faculté de Médecine, Maïeutique et Sciences de la Santé, université de Strasbourg

LIENS UTILES

Pour en savoir plus sur le projet SENS : <https://sens-sante-numerique.unistra.fr/>

DIPLÔME D'UNIVERSITÉ

Durée : 17 heures de cours en présentiel, 148 heures d'enseignement à distance

Référence : LKA24-1682A

Dates : De février 2025 à février 2028

Pour le calendrier précis, nous contacter

Inscription gratuite en 24/25, financée par le projet SENS

Lieu

Faculté de Médecine, maïeutique et sciences de la santé

4 Rue Kirschleger
67085 Strasbourg Cedex

Renseignements et inscriptions

Laurence KOSTYRA
Tél : 03 68 85 49 74

lkostyra@unistra.fr

Nature et sanction de la formation

Cette formation constitue une action d'adaptation et de développement des compétences. Elle permet l'obtention d'un diplôme d'université sous réserve de satisfaire aux modalités d'évaluation des connaissances et des compétences qui sont portées à la connaissance des stagiaires. La formation donne également lieu à la délivrance d'une attestation de participation.

Des évaluations au cours de la formation permettent de mesurer la satisfaction des stagiaires, notamment concernant l'atteinte des objectifs.

Cette formation a bénéficié d'une aide de l'État gérée par l'Agence Nationale de la Recherche au titre de France 2030 portant la référence "ANR-23-CMAS-0012".



Accompagnement à la Validation des Acquis de l'Expérience (VAE)



VALIDATION DES ACQUIS DE L'EXPÉRIENCE

Durée : 10h réparties sur 12 mois.

*Entrées et sorties permanentes.
Tarif : 2400€*

Lieu

*Cellule VAE
17 Rue du Maréchal Lefebvre
67100 Strasbourg*

Renseignements et inscriptions

*Matthieu DURAND
Tél : 03 68 85 86 00
vae@unistra.fr*

Nature et sanction de la prestation

*Cette action est une action de Validation des acquis de l'expérience.
Elle donne lieu au dépôt d'un dossier de VAE, qui sera soumis à un jury de VAE. Le jury de VAE décide de la validation totale, partielle ou du refus de validation du diplôme visé.*

PERSONNES CONCERNÉES

Personne ayant un projet d'évolution professionnelle, de reconversion ou de maintien dans l'emploi.

MODALITÉS D'ADMISSION

Cette prestation concerne toute personne pouvant justifier d'une expérience en lien avec le diplôme visé et ayant reçu un avis favorable du responsable scientifique du diplôme visé. Tous les diplômes de l'Université de Strasbourg, du DEUST au Doctorat, peuvent être obtenus via la VAE.

PRÉSENTATION ET OBJECTIFS

La prestation d'accompagnement vise à accompagner le candidat dans :

- > un travail d'analyse approfondi du parcours et des compétences mises en œuvre dans l'activité
- > la mise en regard des compétences acquises au regard du référentiel de compétences du diplôme visé
- > l'élaboration d'un dossier de demande de VAE de type et de niveau universitaire
- > la préparation à l'entretien avec le jury

COMPÉTENCES À L'ISSUE DE LA FORMATION

- > Renforcer et/ou développer ses champs de connaissances et de compétences
- > Développer sa réflexivité et sa professionnalité

PROGRAMME

- > 10h d'accompagnement individuel méthodologique réalisé par un accompagnateur VAE
- > Accès libre à une plateforme numérique de ressources VAE
- > Accès libre aux ressources documentaires de l'ensemble des bibliothèques, physiques et virtuelles, de l'université
- > Des ateliers thématiques complémentaires

MÉTHODES ET RESSOURCES PÉDAGOGIQUES

Les méthodes pédagogiques utilisées sont variées, elles relèvent notamment de l'autoformation accompagnée.

L'accompagnement est personnalisé, adapté aux besoins de chaque personne accompagnée. L'accompagnement est dispensé par des professionnels psychologues du travail ou experts en Ressources Humaines.

ORGANISATION - DÉROULEMENT

La prestation peut se réaliser en présentiel et/ou à distance, selon l'organisation souhaitée par le candidat.

RESPONSABLE SCIENTIFIQUE

L'accompagnement est coordonné par un référent de la Cellule VAE.

PLUS D'INFORMATIONS

Présentation du dispositif, information et téléchargement du dossier :
<https://sfc.unistra.fr/vae/valider-ses-acquis-dexperience-2/>

Le DAEU est
un diplôme
national qui
équivalent au
baccalauréat

Formation Continue

Université de Strasbourg



Diplôme d'accès aux études universitaires (DAEU)

Option A : Lettres, Langues et Sciences Humaines - Option B : Sciences



DAEU

Durée : DAEU - 228H, DAEU Renforcé 1 - 268H, DAEU Renforcé 2 - 308H

2024/2025 : du 01/10/2024 au 30/06/2025 (dont renforcement du 1 octobre au 9 novembre)

Références :
SGI24-0512A pour le DAEU A ;
SGI24-0512B pour le DAEU B ;
SGI24-0512C pour le DAEU A en EAD

1575 € parcours DAEU 228h (session globale) - 580 € par module de formation (dans le cadre d'une inscription en sessions successives) - 285 € par module de renforcement de 40h

Lieu

Institut Le Bel
4 rue Blaise Pascal
67000 Strasbourg

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Réunions d'information :
17 juin et 26 août 2023 de 18h00 à 19h00

Tests de niveau :
2 septembre 2024 de 17h30 à 20h

Session 2025/2026 :
septembre 2025 à juin 2026
Dates des réunions et tests :
nous consulter à partir de mars 2025.

Renseignements et inscriptions

Sandra GRISINELLI
Tél : 03 68 85 49 98

Sauf le jeudi après-midi et le vendredi
s.grisinelli@unistra.fr

Nature et sanction de la formation

Cette action constitue une action d'adaptation et de développement des compétences. Elle permet l'obtention du Diplôme d'Etat d'Accès aux Etudes Universitaires (code RINCP 28217) sous réserve de satisfaire aux modalités d'évaluation des connaissances et des compétences qui sont portées à la connaissance des stagiaires. Des évaluations en cours de formation permettent de mesurer la satisfaction des stagiaires ainsi que l'atteinte des objectifs de formation (connaissances, compétences, adhésion, confiance) selon les niveaux 1 et 2 du modèle d'évaluation de l'efficacité des formations Kirkpatrick.

PERSONNES CONCERNÉES ET PRÉ-REQUIS

Cette formation s'adresse aux candidats n'ayant ni le baccalauréat ni un diplôme admis en équivalence, ayant interrompu leurs études initiales depuis au moins 2 ans et remplissant les conditions d'âge suivantes au 1er octobre de l'année de délivrance du diplôme :

- > Être âgé de 20 ans au moins et justifier de 2 années d'activité professionnelle (ou autres situations prévues par l'arrêté ministériel)
- > Être âgé de 24 ans au moins.

Pour les titulaires du baccalauréat, il est possible de s'inscrire à une ou plusieurs matières en vue de l'acquisition d'un complément de compétences.

MODALITÉS D'ADMISSION

Pour accéder à la formation, les candidats doivent avoir déposé un dossier de pré-inscription sur <https://ecandidat.unistra.fr/> avant le 28 août 2024 et réussi les tests de sélection :

- > **Français (option A&B) :** Maîtriser la langue française, comprendre un texte simple, développer une argumentation.
- > **Langue vivante (option A) :** Posséder un niveau de l'utilisateur élémentaire A2 du CECRL
- > **Mathématiques (option B) :** Puissances de 10 ; Développer, factoriser ; Résoudre une équation, inéquation du 1er et 2nd degré ; Déterminer l'équation d'une droite ; Résoudre un système de 2 équations à 2 inconnues ; Généralités sur les fonctions et connaître les fonctions de référence

La réussite au test de français est indispensable pour pouvoir s'inscrire au DAEU. Un programme renforcé peut être proposé aux candidats ne disposant pas des prérequis nécessaires.

PRÉSENTATION ET POINTS FORTS

Le DAEU permet la poursuite d'études dans les établissements d'enseignement supérieur et donne accès aux formations, concours et emplois pour lesquels le baccalauréat est requis. Afin d'orienter le candidat vers le parcours de formation adapté à son niveau et son projet, des tests de niveau suivis d'un entretien individuel sont organisés en amont de la formation.

Pour offrir davantage de souplesse à un public adulte, les stagiaires peuvent construire leur parcours à la carte : cours du soir ou à distance, formation sur un an ou module par module sur plusieurs années.

Points forts

- > Diplôme national de niveau IV, équivalent au baccalauréat
- > Orientation vers un parcours adapté (tests de niveau et entretien individuel)
- > Pédagogie adaptée à un public en reprise d'études
- > Souplesse et flexibilité avec un parcours à la carte

COMPÉTENCES À L'ISSUE DE LA FORMATION

- > Développer des outils méthodologiques et structurels (prise de notes, mémorisation, organisation)
- > Déployer et mettre en forme des compétences d'analyse et de raisonnement
- > Mobiliser un socle de connaissances développé dans les disciplines enseignées
- > Mettre en oeuvre des méthodes en lien les contenus disciplinaires suivis

PROGRAMME

La formation a pour objectif de permettre aux stagiaires d'acquérir les connaissances et les modes de raisonnement indispensables pour toute formation supérieure.

Renforcement (40h à 80h) : français et/ou mathématiques et/ou anglais.

> Option A : Lettres, langues et sciences humaines

2 modules obligatoires (64h/module) : français et langue vivante (allemand ou anglais)
2 modules optionnels (50h/module) : géographie, histoire, mathématiques, culture générale.

> Option B : Sciences

2 modules obligatoires (64h/module) : français et mathématiques
2 modules optionnels (50h/module) : physique, chimie, SVT, langue vivante (anglais ou allemand).

Vous trouverez l'ensemble des documents du présentation du DAEU à télécharger sur <https://sfc.unistra.fr/formation-continue-de-luniversite-de-strasbourg/les-daeu/>

MÉTHODES ET RESSOURCES PÉDAGOGIQUES

Cours magistraux (apports théoriques et méthodologiques), cours dialogués fondés sur l'enseignement explicite, exercices réguliers (individuels et en groupe, oraux et écrits).

CONTRÔLE DE CONNAISSANCES

Le détail des modalités d'évaluation des connaissances et des compétences est disponible sur le site de l'Université ainsi que sur demande.

ORGANISATION ET DÉROULEMENT

Pour l'option A & B et le renforcement : cours en présentiel à l'université (cours du soir et certains samedis matin).
Pour l'option A : cours en distanciel sur une plateforme numérique privilégiant l'accompagnement pédagogique et l'assistance technique. Les sessions impliqueront de la part du stagiaire :

- > la consultation de ressources variées mises à disposition ainsi que la réalisation de travaux et d'activités (QCM, dépôts d'activités rédactionnelles, oraux).
- > la participation à des réunions en classe virtuelle (en direct avec micro et webcam pour favoriser les échanges et le tutorat).
- Les classes virtuelles se déroulent en soirée selon un calendrier communiqué avant le démarrage de la formation (environ 5 à 10 séances par matière sur l'année).

Les conditions de réalisation de l'enseignement à distance seront fournies avant le démarrage de la formation. Une bonne connexion est nécessaire (recommandations techniques disponibles sur notre site internet et tutoriels mis à disposition).

RESPONSABLE SCIENTIFIQUE

Philippe ZIMMERMANN, Institut national supérieur du professorat et de l'éducation, Université de Strasbourg.

A					
Allergie	16	Equivalence baccalauréat	23	N	
Amélioration continue	18,19	Éthique en santé numérique	20	Numerique en santé	20
Anticorps Thérapeutiques	12,13	Excellence opérationnelle	18,19	P	
Antifongigramme	14	F		Parasitologie	15
Antigène-anticorps	12,13	Fertilité	10	Pathologie (formules sanguines)	9
Assurance qualité	17	Filamenteux	14	Pilotage de la performance	18,19
Asthme	16	Formules sanguines pathologiques	9	Pneumologie	16
Audit qualité	17	G		Précurseur médullaire	9
B		Green Belt	18	Q	
Biologie de la reproduction	10	H		Qualité : diplôme	17
Biotechnologie	11	Hématologie	8,9	R	
C		Hématologie parasitaire	15	Réponse immune	12,13
Champignons	14	Hémostase	8	S	
Coagulation	8	I		Sang (formules sanguines)	9
Conduite du changement	18,19	Identité Numérique en Santé	20	Santé numérique	20
Contaminant	14	Immunologie	12,13	Santé respiratoire	16
Coprologie parasitaire	15	Immunologie cellulaire et moléculaire	13	Spermatozoïdes	10
Cultures cellulaires	11	Immunothérapie	12	Spermologie	10
Cybersécurité médicale	20	Infertilité	10	Système immunitaire	12
Cytokines	13	Initiation à la culture cellulaire	11	T	
Cytologie	9	L		Téléconsultation	20
Cytométrie en flux	12	Lean Six Sigma	18,19	Télésanté	20
D		Levure	14	Tératospermie	10
Démarche qualité	17	Lignées cellulaires	11	Thérapie cellulaire	13
Diagnostic biologique	15	M		Transformation numérique en santé	20
Diplôme d'accès aux études universitaires (DAEU)	23	Management de la qualité	17	V	
DIU Santé respiratoire	16	Management de projet	17,19	Vaccination	12
Données de santé	20	Master Qualité et organisation	17	Validation des Acquis de l'Experience (VAE)	21
E		Médullogramme	9	Y	
ELISA	12	Méthodes d'immunologie	12,13	Yellow Belt	19
ELISPOT	13	Mobilité des spermatozoïdes	10		
Entraînement lecture tératospermie	10	Moisissures	14		

Ce catalogue est édité à 1 200 exemplaires en août 2024

Au service

Formation Continue

de *l'emploi* et des

Université de Strasbourg

compétences

Ouvert au public du lundi au vendredi
de **8h à 12h** et de **13h à 17h**

sfc-contact@unistra.fr

Site du Service Formation Continue : sfc.unistra.fr

Site de l'Université : unistra.fr