

2024 / 2025

**Stagiaire** Toutes les mentions sont obligatoires

Nom	Adresse			
Nom de naissance	CP	Ville		
Prénom	Tél. portable			
Date de naissance	Tél. professionnel			
Profession	e-mail (pour convocation)			
Mode d'exercice dominant (>50%)	Salarié	Libéral	Hospitalier	Mixte
N° RPPS ou ADELI				
Votre situation nécessite-t-elle une adaptation particulière ? (handicap, dyslexie, etc...)				
Par quel moyen avez-vous eu connaissance de cette formation ?				
Brochure	Site	Université	e-mail	Courrier Réseaux sociaux Autres

**Formation**

Anné universitaire 2024-2025	Tarifs	Formation initiale	900 €
		Formation continue	1 100 €

**Règlement** Date limite d'inscription : 1 mois avant le début de la formation

Inscription à titre individuel	Inscription en parallèle sur le site de l'ANDPC	Inscription par l'employeur, renseigner la partie employeur ci-dessous.
--------------------------------	---	---

Le règlement des frais d'inscription et de formation sera à effectuer à réception de la ou des facture(s) établie(s) par le service FOCAL de l'UCBL. Les factures seront adressées aux stagiaires (ou aux organismes prenant en charge la formation) en suivant l'échéancier indiqué sur le contrat ou la convention de formation professionnelle qui sera établi(e) à réception du bulletin d'inscription.

**Employeur :** attestation de prise en charge financière

Je soussigné(e) \_\_\_\_\_ agissant en qualité de \_\_\_\_\_

Pour le compte de \_\_\_\_\_

S'engage à régler à l'Université Claude Bernard Lyon 1 l'inscription mentionnée ci-dessus : \_\_\_\_\_ euros

Pour un montant de \_\_\_\_\_

Numéro de SIRET de l'établissement \_\_\_\_\_

Privé Public

Adresse de convention	Adresse de facturation
	Si facturation à un tiers (OPCALIA, AGEFOS, ...), joindre un justificatif
Nom du correspondant	Nom du correspondant
Tél. e-mail	Tél. e-mail

Je ne souhaite pas recevoir des informations concernant l'offre de formations de l'Université Claude Bernard Lyon 1

Formation diplômante

DPC

# DIPLÔME D'UNIVERSITÉ ACCÈS VASCULAIRE

Cette formation diplômante, accessible également par module, a pour objectif d'optimiser, de réactualiser et d'approfondir les connaissances théoriques et pratiques des professionnels de santé dans les différents domaines de l'accès veineux.



**Responsables pédagogiques**

**Professeur PIRIOU**  
Centre Hospitalier Lyon Sud  
[vincent.piriou@chu-lyon.fr](mailto:vincent.piriou@chu-lyon.fr)  
**Docteur ROSAY**  
Centre Léon Bérard  
**Professeur BOUVET**  
Hôpital Femme Mère Enfant

**RENSEIGNEMENTS PÉDAGOGIQUES**  
**Elisabeth PINELLI**  
[elisabeth.pinelli@chu-lyon.fr](mailto:elisabeth.pinelli@chu-lyon.fr)  
Tél. : 04 78 86 14 76

**Inscriptions : Formation Continue**

[formation-diplomante5@univ-lyon1.fr](mailto:formation-diplomante5@univ-lyon1.fr)  
Université Claude Bernard Lyon 1  
Service FOCAL - Antenne Santé  
8 avenue Rockefeller  
69373 LYON cedex 08  
<http://focal.univ-lyon1.fr>

# LA FORMATION

## OBJECTIFS

L'objectif de la formation est de connaître les différents accès vasculaires (PICC, PAC, Broviac...), savoir gérer les complications liées aux cathéters centraux, être capable de former le personnel sur les bonnes pratiques concernant le suivi des cathéters, connaître les bonnes pratiques d'insertion et de pose, être capable de mettre en place une Unité d'Accès Vasculaire. A l'issue de la formation le stagiaire sera capable de jouer le rôle de référent en accès vasculaire dans son établissement de santé.

## PUBLICS

- Titulaires du diplôme d'état de docteur en médecine,
- Titulaires du diplôme d'état de docteur en pharmacie,
- Internes de médecine générale et de spécialités (dès la 3ème année d'internat),
- Internes en pharmacie (dès la première année d'internat),
- Cadre-infirmier(e)s,
- Infirmiers,
- Manipulateur d'électroradiologie médicale,
- Membres de l'industrie pharmaceutique.

## STAGE

20 heures minimum dans un centre ayant l'agrément du comité pédagogique en tant qu'observateur.

# LE PROGRAMME

## I Module 1 - INTRODUCTION / LES DIFFÉRENTS TYPES DE CATHÉTERS

Accueil et présentation du DU - Epargne du capital veineux - Evaluation des pratiques professionnelles - Les matériaux - Types de cathéters (PICC, PAC, Midline, Groshung, Broviac), Notion d'irritants, de vésicants, pH des produits injectés, Les différents types de cathéters, Evaluation des pratiques/Préparation du mémoire de DU.

1 jour 14 novembre 2024

## I Module 2 - ANATOMIE

Notion d'anatomie : Creux inguinal, veines sous-clavières, jugulaires, veines du bras, veines des jambes ; Dissection anatomique.

1 jour 15 novembre 2024

## I Module 3 - VOIES D'ABORD

Veines du bras, Voies veineuses périphériques/Midlines, Complications mécaniques et gestion des complications immédiates lors de la pose des PICC et Midlines, Technique de mise en place des CIP, Sonoanatomie - techniques de ponction, Anesthésiques locaux : pharmacologie et règles d'utilisation, Se passer de radio thoracique : guidage ECG tracking pour PICC et PAC.

1 jour 09 janvier 2025

## I Module 4 - ULTRASONS

Codage des actes, Echographie - radio thoracique, Check liste, Voies d'abord, Complications mécaniques et gestion des complications immédiates lors de la pose des CIP, Embolie gazeuse : diagnostic et conduite à tenir.

1 jour 10 janvier 2025

## I Module 5 - SIMULATION

Simulation, Lecture critique d'article, Aspects médico-légaux liés à la pose de cathéters centraux et à la délégation infirmière, Protocoles de coopération des professionnels de santé / Pratiques avancées, Revue de morbi-mortalité : organisation, mise en place, Appel d'offre. Code des marchés publics : choix d'un cathéter.

1 jour 06 février 2025

## I Module 6 - ORGANISATION - GESTION DES RISQUES

Organisation d'une UAV retour de 4 expériences ; Qualité sécurité des soins : analyse des causes racines (Méthode ALARM, gestion des risques à priori et suivi des indicateurs qualité - Préparation des mémoires / encadrement.

1 jour 07 février 2025

## I Module 7 - POSE

Communication thérapeutique lors de la pose - Règles d'asepsie, soluté d'antiseptie, salle de pose, traitement de l'air, Règles de matério-vigilance, Radioprotection, utilisation d'un amplificateur de brillance.

1 jour 06 mars 2025

## I Module 8 - HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

Expertise médicale - aspect médico-légal, Complications immédiates lors de la pose de cathéters centraux : prévention et organisation de la prise en charge, Règles d'entretien et d'utilisation d'un cathéter central, Notions de base sur les infections de cathéter, Risque infectieux du cathéter en fonction de leur site et mode d'insertion.

1 jour 07 mars 2025

## I Module 9 - COMPLICATIONS DES AVC - ETHIQUE - EDUCATION THÉRAPEUTIQUE

Facteurs de risque / prévention / diagnostic / conduite à tenir : Déplacement, migration, obstruction, thrombose, rupture, fissure, problème cutané, extravasation, Infection, Ethique, droit de refuser la pose, information du patient, Ethique, Abord veineux et soins palliatifs, fin de vie, Principes de l'éducation thérapeutique, Organisation et mise en place d'un chemin clinique.

1 jour 03 avril 2025

## I Module 10 - CHOISIR LE BON CATHÉTER

Critères de choix / indications / spécificités : Patient de réanimation, de cancérologie, d'hématologie, de gériatrie, de pédiatrie, de néphrologie, antibiothérapie au long cours, nutrition, Synthèse : mais quelle voie veineuse ?

1 jour 04 avril 2025

# LES MODALITÉS PRATIQUES

## INSCRIPTION AU DU

**Effectifs :** 15 à 50 participants

**Durée :** 1 année universitaire

**Tarifs :** droits universitaires inclus

> formation initiale : 900€

> formation continue : 1100€

**Examen écrit et oral : 12/06/2025**

## Conseil pédagogique du DU Accès Vasculaire

Pr Vincent Piriou, Pr Lionel Bouvet, Dr Hervé Rosay, Dr Anthony Viste, Dr Aaron Venti et Benjamin Figari, Dr Anne Li, Dr Bérengère Cogniat, Annie De Filippis, Mélanie Colignon, Sara Vuillemet