



# PHARMA C'EST POUR MOI !

Quelques qualités requises pour exercer ces métiers :

- Rigueur**
- Disponibilité**
- Sens du relationnel et du travail en équipe**
- Sens de l'écoute et de la décision**
- Capacités de management de ressources et de projets**

## ET AUSSI...

Des exemples de secteurs d'activité accessibles aux pharmaciens :

- L'enseignement et la recherche**
- La fonction publique et l'armée**
- L'environnement**
- L'agroalimentaire**
- La cosmétologie et l'hygiène**
- L'humanitaire à l'international**
- L'œnologie...**

Direction de la communication de l'Ordre national des pharmaciens - DOC CNDP 13/07/10 - PAES plaquette - tancem www.lanb-m.com



# PHARMA C'EST POUR MOI !

## LA PHARMACIE : UNE FORMATION, DES MÉTIERS



BIOLOGIE



INDUSTRIE



DISTRIBUTION



HOPITAL



PHARMACIE

Si vous êtes intéressé(e) par ces métiers et souhaitez obtenir la liste des facultés de pharmacie où vous inscrire, rendez-vous sur le site :

**WWW.ORDRE.PHARMACIEN.FR**

**Ordre national des pharmaciens**

4, avenue Ruysdaël - 75379 Paris cedex 08



TOUS LES MÉTIERS DE LA PHARMACIE SUR  
**WWW.ORDRE.PHARMACIEN.FR**



# PHARMA C'EST POUR MOI !



BIOLOGIE



INDUSTRIE



DISTRIBUTION



HOPITAL



PHARMACIE



REPÈRES



## Pourquoi choisir « Pharmacie » ?

La Santé est un secteur d'activité en pleine croissance où le médicament, toujours plus innovant, a pris une place prépondérante dans les soins. La pharmacie propose :

- un panel de métiers d'avenir qui touche de multiples domaines d'activité (hôpital, biologie, industrie pharmaceutique, recherche, distribution en gros, pharmacie d'officine... ) ;
- des possibilités d'exercice partout en France et dans le monde ;
- un statut de salarié ou de professionnel libéral.

## Pour qui ?

Les études sont ouvertes à tous les bacheliers même si la plupart des étudiants sont titulaires d'un baccalauréat scientifique. Les matières enseignées sont principalement scientifiques et pharmaceutiques : chimie, biologie, physique, mathématiques, pharmacologie, toxicologie...

Selon les filières, le cursus s'étend sur six à neuf ans et est validé par l'obtention du diplôme d'Etat de « Docteur en Pharmacie ».

**Découvrez des métiers passionnants, en pleine évolution, et parfois méconnus, tournés vers l'humain, sa santé et son bien-être !**

## LA PROFESSION EN CHIFFRES

Au 1<sup>er</sup> janvier 2010, 74 567 pharmaciens étaient inscrits à l'Ordre national des pharmaciens, répartis ainsi :

- 7 987 dans la biologie médicale
- 3 444 dans l'industrie pharmaceutique
- 1 248 dans la distribution en gros
- 5 540 en établissements de santé (Hôpitaux, maisons de retraite, ...)

- 54 765 en pharmacie d'officine (titulaires et adjoints)
- 1 583 dans les départements et collectivités d'Outre-mer (toutes activités confondues)

Source Ordre national des Pharmaciens - Les pharmaciens - Panorama au 1<sup>er</sup> janvier 2010-



# PHARMACIEN DE LA BIOLOGIE MÉDICALE

## TÉMOIGNAGE

**Dr Gérard NOËT**

Pharmacien biologiste médical à Paris

« Le pharmacien biologiste médical bénéficie d'une formation hospitalo-universitaire de haut niveau. Les débouchés professionnels sont nombreux : biologiste au sein d'un laboratoire de biologie médicale en ville ou à l'hôpital, chercheur et/ou enseignant, ...

La biologie médicale comprend de multiples spécialités utiles au dépistage, au diagnostic et au pronostic des maladies : hématologie<sup>1</sup>, immunologie, microbiologie, biochimie, toxicologie, génétique... L'évolution scientifique et technique du métier rend la pratique du pharmacien biologiste médical particulièrement riche.

<sup>1</sup> Branche de la médecine qui étudie le sang et ses maladies



Le pharmacien biologiste médical réalise des examens qui concourent au diagnostic, au traitement et à la prévention des maladies. Ces examens lui permettent par exemple d'établir un diagnostic prénatal ou de participer à l'identification d'empreintes génétiques et à la procréation médicale assistée.

Proche des patients, il les accueille et recueille les prélèvements biologiques. Il procède ensuite aux traitements des échantillons prélevés, à la validation des examens de biologie médicale et au compte-rendu des résultats qu'il transmet au patient ainsi qu'au professionnel de santé qui a prescrit l'examen.

Garant de la bioéthique, il veille au respect des règles déontologiques.

Le pharmacien biologiste médical peut exercer dans le secteur privé ou public.



## FORMATION

**Obligatoire** : Concours de l'internat (ouvert dès la cinquième année).

Diplôme d'Etat de « Docteur en pharmacie ».

DES (Diplôme d'Etudes Spécialisées) de biologie médicale.

Concours national de praticien hospitalier pour les postes en établissements publics de santé.



## DÉBOUCHÉS

Praticien hospitalier

Praticien hospitalo-universitaire

Biologiste médical responsable

Biologiste médical salarié

Enseignant-chercheur

**AIDER, DIAGNOSTIQUER, ANALYSER**

« J'ai choisi la biologie médicale pour aider au diagnostic des maladies »

# PHARMACIEN DE L'INDUSTRIE



Le pharmacien de l'industrie est présent dès l'origine du médicament jusqu'à sa commercialisation.

Il est le garant de la sécurité pharmaceutique des produits de santé et exerce dans différents domaines : recherche et développement, qualité, mise sur le marché, marketing, pharmacovigilance, ...

Chaque établissement pharmaceutique doit se doter d'un « pharmacien responsable » qui occupe un rôle pivot. Il participe obligatoirement à la direction générale ou à la gérance de la société et est considéré comme « le responsable de la sécurité sanitaire ».



## FORMATION

**Obligatoire :** Diplôme d'Etat de « Docteur en pharmacie »

**Complémentaire :** Masters selon la spécialisation souhaitée

Pharmacien chargé de recherche clinique

Pharmacien galéniste

Pharmacien des affaires réglementaires

Pharmacien responsable assurance qualité

Pharmacien chef de produit

Pharmacien responsable production

Enseignant-chercheur



## DÉBOUCHÉS

## TÉMOIGNAGE

**Dr Valérie LACAMOIRE**

Directeur des affaires réglementaires en Ile-de-France

« La filière industrie offre des perspectives de métiers aussi variées que la recherche et développement, la production, les affaires réglementaires, les affaires économiques, ... Le pharmacien industriel évolue dans un environnement en constante progression et doit en permanence faire face à de nouveaux défis. En résumé, le métier de pharmacien industriel offre une carrière diversifiée, très riche tant sur le plan des problématiques rencontrées que sur le plan humain et présente de nombreuses possibilités d'évolution. »

## TÉMOIGNAGE

**Jean-Yves BOULY**

Pharmacien Responsable Intérimaire et Directeur des Affaires Pharmaceutiques à Rouen

« Les facettes que propose ce domaine d'activités sont multiples et variées. Je pense à la fonction commerciale et au marketing dans lesquels s'épanouira le pharmacien en quête de contacts avec la clientèle, mais aussi à celle de l'exploitation d'un établissement pour celui qui recherche la technique et la productivité, sans oublier bien sûr celle qui a trait à l'aspect managérial, la plus séduisante selon moi, car elle consiste à donner envie à ses collaborateurs de travailler ensemble. »



J'ai choisi d'être pharmacien de l'industrie pour devenir l'«expert» du médicament



# PHARMACIEN DE LA DISTRIBUTION

Le pharmacien distributeur a pour mission de mettre à disposition des pharmacies de ville et des pharmacies des établissements de santé (hôpital, clinique ...) les produits pharmaceutiques.

Egalement logisticien, il est chargé de superviser les opérations liées au contrôle des stocks et des retraits de marché, de la qualité produit (péremptions, risque de contrefaçons, retours...) et à la sécurité (référencement – sécurité des livraisons...).

Il s'assure de la traçabilité des activités (documentation – enregistrements) et effectue les auto inspections.



## FORMATION

**Obligatoire :** Diplôme d'Etat de « Docteur en pharmacie »

**Complémentaire souhaitée :** Master « Répartition » ou Master « Droit de la Santé »



## DÉBOUCHÉS

Pharmacien directeur de site

Pharmacien chargé de qualité en établissement

Pharmacien chargé de clientèle

Pharmacien responsable des achats ou des approvisionnements

Pharmacien responsable client / renseignement / documentaliste

Pharmacien responsable des affaires réglementaires

CONTRÔLER, ORGANISER, GÉRER



J'ai choisi de devenir pharmacien de la distribution en gros pour assurer la bonne distribution des produits de santé

# PHARMACIEN HOSPITALIER

# H

Professionnel de santé indispensable de l'hôpital, le pharmacien hospitalier travaille en étroite collaboration avec les équipes de soin et est en contact avec les malades.

Il a pour mission de référencer, analyser les prescriptions et approvisionner les services de soins en médicaments et en matériels destinés aux malades. Il réalise des préparations et participe à l'innovation thérapeutique avec d'autres professionnels de santé.

Il est le « poly-technicien » du médicament. Il coordonne le bon usage du médicament et des dispositifs médicaux destinés aux malades. Il assure la traçabilité<sup>3</sup> des médicaments et dispositifs médicaux implantables, participe aux actions de vigilance sanitaire<sup>4</sup> et assure la sécurisation du circuit du médicament.

Il peut exercer dans différentes structures : hôpital, clinique, maison de retraite...

<sup>3</sup> Information permettant le suivi d'un matériau ou d'un produit sur toute sa chaîne de production et de distribution  
<sup>4</sup> Permet de surveiller et d'évaluer les incidents, les effets indésirables et les risques d'incidents ou d'effets indésirables liés aux produits de santé après leur mise sur le marché

## FORMATION

**Obligatoire :** Concours de l'internat (ouvert dès la cinquième année).

Diplôme d'Etat de « Docteur en pharmacie ».

DES (Diplôme d'Etudes Spécialisées) de pharmacie hospitalière.

**Concours national de praticien hospitalier** pour les postes en établissements publics de santé.

## DÉBOUCHÉS

**Praticien hospitalier en établissements hospitaliers privés ou publics**

**Praticien hospitalier en établissements médico-sociaux (Maisons de retraite...)**

**Praticien hospitalo-universitaire**

**Praticien hospitalier du service de santé des armées**

**Praticien hospitalier en établissements pénitentiaires**

**Pharmacien de sapeurs-pompiers**

**Enseignant-chercheur**

## ANALYSER, SÉCURISER, SUPERVISER

## TÉMOIGNAGE

**Dr Patrick RAMBOURG**

Praticien responsable du pôle Pharmacie CHRU<sup>2</sup> de Montpellier

« Le métier de pharmacien hospitalier est passionnant par la diversité de ses activités à la fois pharmaceutiques, scientifiques et managériales. Les produits de santé qu'il gère sont aussi très variés : des médicaments courants à très innovants, des dispositifs médicaux stériles... Les nouvelles orientations qui s'offrent à lui dans le domaine de la pharmacie clinique telles que le suivi et l'éducation thérapeutique lui permettent de renforcer son rôle auprès des patients.

<sup>2</sup> Centre Hospitalier Régional Universitaire.



## TÉMOIGNAGE

**Dr Monique DURAND**

Pharmacien d'officine et Présidente du CROP<sup>5</sup> Lorraine

« Tant par les médicaments que nous délivrons que par nos conseils, nous contribuons en première ligne aux soins et à la prévention. L'évolution de la démographie et de l'organisation sanitaire de notre pays conduit de plus en plus les patients, les médecins et les autorités de santé à solliciter nos compétences bien au-delà de notre rôle traditionnel. Nous sommes de plus en plus impliqués dans la prévention et l'éducation pour la santé, le dépistage de certaines affections... La recherche d'une meilleure efficacité du système de santé va probablement accentuer cette évolution vers un exercice centré davantage sur le patient. Cela sera notamment possible grâce à des coopérations entre acteurs de santé et à l'utilisation d'outils tels que le Dossier Pharmaceutique<sup>6</sup>.



# PHARMACIEN D'OFFICINE

# +

Le pharmacien d'officine noue une relation de confiance avec le public.

Seul professionnel de santé disponible sans rendez-vous, il lui prodigue des conseils pharmaceutiques, contribue aux soins de premier recours et l'oriente dans le système de santé lorsque cela est nécessaire. Il joue un rôle primordial dans l'éducation pour la santé. Spécialiste du médicament, il est à ce titre, chargé de dispenser<sup>7</sup> les médicaments aux patients. Par son analyse pharmaceutique, son écoute et ses conseils, il s'assure de la compréhension du traitement permettant ainsi son bon usage.

Le pharmacien d'officine collabore avec les autres acteurs du système de santé (médecins, infirmiers...). Au sein de l'officine, il travaille en équipe avec des confrères (pharmaciens titulaires ou adjoints) et des préparateurs, secrétaires...

Lorsqu'il est titulaire d'officine, le pharmacien devient aussi chef d'entreprise et assure alors des fonctions de gestionnaire et manager.

<sup>5</sup> Conseil Régional de l'Ordre des pharmaciens.

<sup>6</sup> Pour plus d'information, rendez-vous sur [www.pharmacien.fr/rubrique/Le\\_Dossier\\_Pharmaceutique](http://www.pharmacien.fr/rubrique/Le_Dossier_Pharmaceutique)

<sup>7</sup> Opération consistant à vérifier chaque prescription médicale et à expliquer aux patients les recommandations d'usage

## FORMATION

**Obligatoire :** Diplôme d'Etat de « Docteur en pharmacie »

**Complémentaire :** Diplôme Universitaire (Diplôme Universitaire selon les spécialisations souhaitées (maintien à domicile, nutrition, orthopédie...))

## DÉBOUCHÉS

**Pharmacien Titulaire  
Pharmacien Adjoint**

## CONSEILLER, ACCOMPAGNER, SÉCURISER

« J'ai choisi la pharmacie hospitalière pour participer à l'innovation thérapeutique avec d'autres professionnels de santé »

« J'ai choisi la pharmacie d'officine pour conseiller les patients dans le suivi de leurs traitements »