

Choisir la Rhumatologie après l'EDN

3^e édition
Mise à jour 2024

Par la section REF de la SFR



SFR
société française
de rhumatologie

PRÉFACE

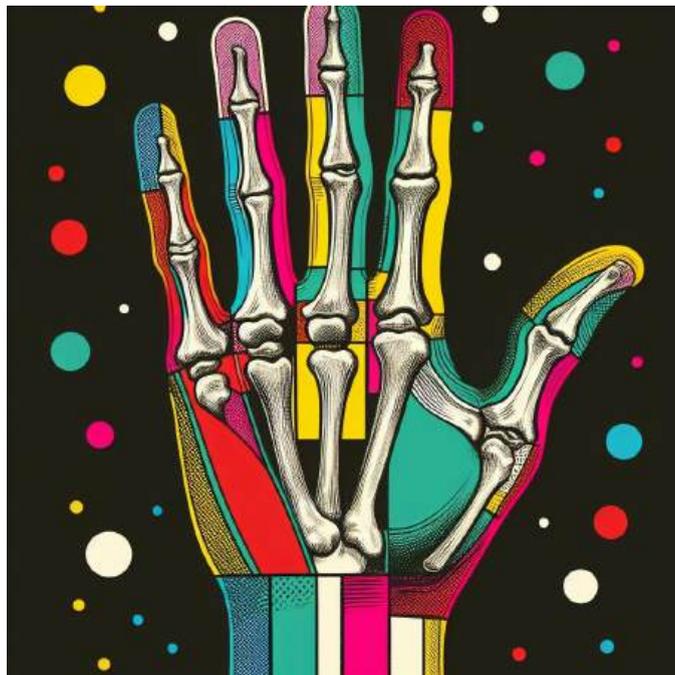
Il s'agit de la 3^e édition du guide « Choisir la rhumatologie après l'EDN ». Il a été élaboré par des PU-PH, PH, chefs de clinique, assistants et internes afin d'informer au mieux les internes de rhumatologie.

Il est destiné à nos jeunes confrères qui viennent de passer les EDNs afin de les aider dans le choix de leur spécialité d'exercice. Mais aussi, à l'ensemble des internes de rhumatologie qui souhaiteraient avoir des informations sur l'internat de rhumatologie dans d'autres villes à l'occasion d'un éventuel inter-CHU, d'un Master de recherche ou d'une thèse de Sciences voire préparer son post internat.

Enfin ce guide a pour but d'améliorer le réseau entre les différentes régions, favoriser la communication et les échanges par le biais des référents de chaque ville.

Bonne lecture à tous !

T.Wirth & A.Dollinger



Remerciements à G. Decarriere pour les premières éditions

Sommaire

I. La section REF de la SFR	1
II. Pourquoi choisir la rhumatologie ?	4
III. L'internat de rhumatologie : la réforme du 3e cycle	7
IV. Rangs limites / Nombre de poste en 2024	9
V. Questions fréquentes	10
VI. Guide des villes	12
A. Région Bourgogne–Franche-Comté	12
1. Besançon	12
2. Dijon	15
B. Région Grand-Est	18
1. Nancy	18
2. Reims	20
3. Strasbourg	24
C. Région Ile-de-France	28
D. Région Hauts-de-France	42
1. Amiens	42
2. Lille	44
E. Région Normandie	52
1. Caen	52
2. Rouen	54
F. Région Pays de la Loire	59
1. Angers	59
2. Nantes	61
G. Région Bretagne	63
1. Brest	63
3. Rennes	65
H. Région Centre-Val de Loire : Tours	67
I. Région Nouvelle Aquitaine	70
1. Bordeaux	70
2. Limoges	74
3. Poitiers	77
J. Région Auvergne Rhône-Alpes	80
1. Clermont-Ferrand	80
2. Grenoble	82
3. Lyon	85
4. Saint-Etienne	88
K. Région Provence-Alpes — Côte d'Azur/Corse	90
1. Aix-Marseille	90
2. Nice	92
L. Région occitanie	93
1. Toulouse	93
2. Montpellier-Nîmes	97
M. Région Antilles-Guyane	99
N. Région Océan indien	101

I. La section REF de la SFR

La Section REF (Rhumatologues en Formation) est membre à part entière de la Société Française de Rhumatologie (SFR) depuis le printemps 2013. Elle regroupe les internes, assistants et chefs de clinique en Rhumatologie de l'ensemble du pays, et possède un Bureau avec un(e) Président(e) élu(e), à l'instar des autres sections.

Ses vocations sont multiples :

- Constituer un réseau entre les rhumatologues en formation des différentes villes.
- Informer les membres des actualités dans le domaine de la rhumatologie française via la mailing list et les réseaux sociaux (X, Instagram et Facebook)
- Collaboration étroite entre la REF, les institutions universitaires et la société savante (SFR, COFER, centres hospitaliers, référents) pour faire valoir le droit des jeunes rhumatologues et améliorer leur formation.
- Compléments de formation : séminaires en visio ou lors des congrès, podcasts (La Minute Rhumato), application d'aide à la pratique (RhumaREF)..
- Liens étroits avec les rhumatologues libéraux et les syndicats des internes/rhumatologues
- Conseiller les rhumatologues en formation dès le début de l'internat, avec le livret « L'internat de Rhumatologie en 41 questions pratiques » disponible sur le site de la SFR (section Rhumatologues En Formation)
- Liaison avec Emeunet, la section des jeunes rhumatologues européens de l'EULAR

Pour devenir membre de la REF :

Il vous suffit de vous inscrire sur le site de la SFR dans la catégorie « rhumatologues en Formation » et de payer le montant de la cotisation annuelle au tarif préférentiel de 30 euros par an.

Cette adhésion vous ouvre les mêmes droits que pour n'importe quel autre membre de la SFR, à savoir :

- Inscription gratuite au congrès annuel de la SFR en décembre à Paris (uniquement pour les Membres de la REF)
- Inscription gratuite aux journées nationales de rhumatologie (avril-mai chaque année)
- Mise à disposition en avant-première des résumés du congrès annuel de la SFR
- Accès à la médiathèque sur le site de la SFR (présentations de congrès, flash conférences, sessions FMC)
- Inscriptions gratuites ou à tarif réduit aux événements "hors congrès" (afterwork, dîner de gala..)
- Abonnement annuel Elsevier

Pour plus d'information, n'hésitez pas à nous contacter : sectionref@gmail.com

Le Bureau :



Margaux MORET
Présidente
Nancy



Cécile PHILIPPOTEAUX
Secrétaire Générale
Lille



Maëva MASSON
Communication et syndicats
Toulouse



Théo WIRTH
Internat et syndicats
Marseille



Arthur DOLLINGER
Communication et internat
Besançon



Charlotte JAUFFRET
Formation, évènementiel
Lille



Ekaterina SHULENINA
Formation, évènementiel
Paris

Pour nous suivre :

>Notre site Internet<



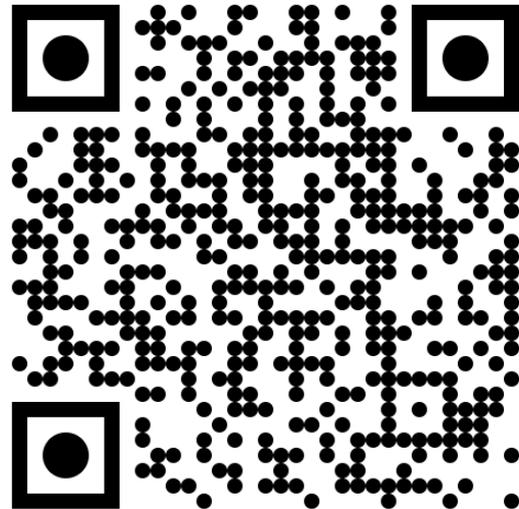
Rhumatologues
En
Formation



Site Internet



X (Ex-Twitter)



Instagram



Facebook



II. Pourquoi choisir la rhumatologie ?

Épanouissement professionnel

La principale caractéristique de la rhumatologie est d'être **très variée**. Tout le monde y trouve son compte !

Le domaine des pathologies en rhumatologie est vaste :

- **Pathologies inflammatoires et auto-immunes** : Ce domaine occupe une grande place de la rhumatologie, que ce soit sur un versant purement rhumatologique (PR, SpA, rhumatisme psoriasique et le vaste champ des biothérapies) ou sur un versant maladies systémiques (Sjögren, Horton, PPR, lupus, myosites, sclérodémie, etc.)
- **Pathologies mécaniques** : Lombalgies, lombo-radiculalgies, arthrose..
- **Pathologies microcristallines** : Goutte, Rhumatisme à pyrophosphate de calcium, à Hydroxyapatite..
- **Pathologies osseuses** : ostéopathies fragilisantes, maladies osseuses constitutionnelles, tumeurs osseuses..
- **Pathologies infectieuses** : Arthrite septique, spondylodiscite, Maladie de Lyme, Whipple..
- **Pathologies oncologiques et hématologiques** : bilan de métastases osseuses, tumeurs osseuses, myélome..
- **Pathologies métaboliques et endocrinologiques** : Arthropathies métaboliques et pathologie du métabolisme phosphocalcique
- **Médecine du sport**, que ce soit la pathologie courante dans la population générale (entorse, tendinopathie) ou le suivi d'une équipe sportive amatrice voire professionnelle
- **La Rhumatologie pédiatrique** : Scoliose, arthrite juvénile idiopathique...

En pratique, on voit une patientèle variée : des hommes, des femmes, des jeunes, des vieux, des sportifs et moins sportifs !

*« C'est une spécialité cliniquement très riche :
L'examen clinique à une place de choix dans la
démarche diagnostique »*

De la clinique... et de l'imagerie !

La **formation à l'imagerie ostéoarticulaire est primordiale**. Elle complète nos actes diagnostiques et parfois thérapeutiques.

L'échographie articulaire fait dorénavant partie intégrante de notre formation. Le rhumatologue a la possibilité de pratiquer lui-même des actes diagnostiques et/ou thérapeutiques. Sa maîtrise est indispensable et fait partie des objectifs d'apprentissage de l'interne dans la nouvelle maquette de DES.

La pratique de l'échographie se fait aussi bien en libéral qu'en milieu hospitalier et dans tous les domaines de la rhumatologie (rhumatismes inflammatoires, rhumatismes microcristallins, pathologies abarticulaires, pathologie du sport...).

L'apprentissage de la lecture d'imagerie ostéo-articulaire fait partie intégrante de notre formation, mais surtout de la pratique du rhumatologue (radiographies, scanner, IRM, scintigraphie osseuse, TEP-TDM, DMO..).

De manière facultative, l'interne de rhumatologie peut se former à l'électroneuromyographie.

De la réflexion... et de l'action !

Grande est la place de l'interventionnelle en rhumatologie.

Tout rhumatologue est capable de réaliser des infiltrations, de la salle de consultation jusqu'au lit du patient. Bien que la plupart des articulations soit accessible en repérage clinique, l'écho-guidage est de plus en plus pratiqué et encouragé.

Les adeptes de l'interventionnelle pourront approfondir leur connaissance et se former aux infiltrations sous scopie, aux biopsies osseuses et aux lavages articulaires, ou encore aux aponévrotomies à l'aiguille dans la maladie de Dupuytren (en alternative à la chirurgie).

La rhumatologie interventionnelle peut être pratiquée à la fois en ville et en milieu hospitalier. Le développement récent de nouveaux cabinets de groupe aux plateaux techniques aussi bien fournis qu'en milieu hospitalier offre aux rhumatologues libéraux un large champ d'exercice.

***« Quel que soit l'articulation, le
rhumatologue saura y mettre une aiguille »***

Flexibilité et liberté d'exercice

Être rhumatologue, c'est être **libre** de choisir son mode d'activité.

- **En libéral** que ce soit seul ou en cabinet de groupe (NB : le développement récent de cabinet de groupe qui s'équipent en échographe, appareil de radiographie, ostéodensitomètre... permet un recrutement large et une activité variée)
- **En activité mixte**, cumulant la double casquette ville-hôpital
- **En activité hospitalière**
- **En cure thermale**
- Dans **l'industrie pharmaceutique**
- En **recherche clinique et fondamentale**, plus théorique

La démographie est globalement favorable pour les jeunes générations !

Un horizon dégagé et à découvrir

La rhumatologie est une jeune spécialité (née au milieu du 20e siècle !). Elle est dynamique avec le développement de nouvelles techniques d'imagerie, de nouveaux traitements (biothérapies ou en pathologie osseuse par exemple), et de constantes découvertes. Le dynamisme est tel qu'il est fréquent que la prise en charge des patients ait changé entre le début et la fin de votre internat !

Le domaine de la recherche est aussi très actif que ce soit la recherche fondamentale (immunologie, biologie cellulaire, génétique) ou la recherche clinique (épidémiologie, méthodologie, essais cliniques). Cependant, il reste encore bien des choses à découvrir, ne serait-ce que dans l'arthrose, encore orpheline de traitement efficace et pourtant 2e cause d'invalidité en France.

Le **parcours recherche** est ainsi accessible à l'interne de rhumatologie par la réalisation d'un Master 2 de Recherche (1 an) +/- poursuivi d'une thèse universitaire. Pour en connaître les modalités, il convient de se tourner vers les coordonnateurs locaux de DES ;

Des cours nationaux, sous format dématérialisé, sont à dispositions et obligatoire pour les internes en DES de rhumatologie.

Essayer la rhumatologie, c'est l'adopter !

La rhumatologie est une grande famille, où les échanges et les partenariats sont nombreux et toujours amicaux.

Dès le début de l'internat, la section des rhumatologues en formation (REF) se met à votre disposition pour vous aider dans vos choix de carrière, vous donner des conseils, participer à votre formation (séminaire) et tisser des liens avec vos collègues.

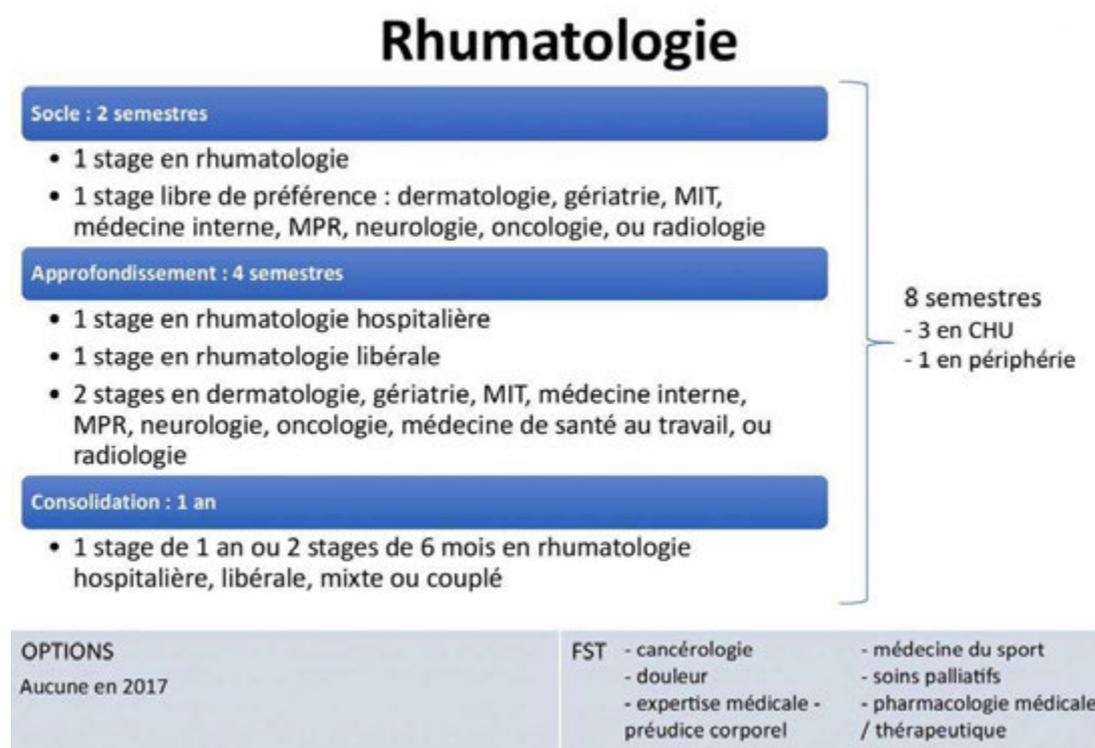
Cet esprit vous accompagnera tout au long de votre carrière, notamment au travers des nombreux congrès et colloques auxquels vous participerez.

III. L'internat de rhumatologie : la réforme du 3e cycle

Maquette en 3 phases

1. **Phase socle** : deux semestres dont un dans un service de rhumatologie et un autre hors spécialité
2. **Phase d'approfondissement** : 4 semestres dont deux en rhumatologie (un en hospitalier et un en libéral), un hors spécialité et un stage libre.
C'est au cours de cette phase qu'est réalisée la formation à l'échographie ostéoarticulaire, sur 2 ans, et assurée par des enseignants locaux.
Cette phase est également marquée par la validation de la thèse de DES de rhumatologie.
3. **Phase de consolidation** : Possibilité de réaliser un stage d'un an ou deux stages de 6 mois en rhumatologie libérale, et/ou hospitalière.
Les modalités diffèrent selon les centres, mais c'est une année dédiée à la rhumatologie. L'interne est désormais thésé et donc nommé docteur Junior. Une activité de consultation lui est dédiée.

Au total, une maquette en 8 semestres dont 5 semestres dédiés à la rhumatologie.



L'enseignement en dehors des stages est composé d'une demi-journée par semaine (plusieurs demi-journées pouvant être regroupées) et sous la responsabilité du coordonnateur local.

Les Formations spécialisées transversales (FST)

La maquette propose également des « formations transversales » communes à plusieurs spécialités, selon une liste définie :

- oncologie
- douleur
- expertise médicale
- préjudice corporel
- médecine du sport
- soins palliatifs
- pharmacologie médicale/thérapeutique

Il s'agit d'enseignements ouvrant à un exercice complémentaire de sa spécialité, et **rajoutant une année supplémentaire à la maquette du DES**. Le nombre de postes disponibles dans ces FST est fixé annuellement par les tutelles de chaque CHU.

Le contrat de formation

L'interne devra, au terme de la phase socle, concevoir un projet définissant les objectifs pédagogiques et le parcours au sein du DES avec la commission locale de coordination. Il faudra donc **choisir rapidement** l'orientation de son exercice futur. Ceci pourra influencer le choix de certains stages, enseignements complémentaires comme les FST et DIU, mais aussi la réalisation d'un parcours de recherche. **Le contrat de formation pourra évoluer au cours du cursus.**

IV. Rangs limites / Nombre de poste en 2024

Ville\Année	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Paris IDF	1413	1381	1338	2235	2676	1929	1703	2545	2511	2748	2306	2809	3232	14
Strasbourg	1200	1156	1090	603	1363	2055	1611	734	1487	1631	2577	1411	2733	3
Nancy	3302	3545	3592	3988	3932	3201	3284	4158	3906	3843	4295	3939	3669	3
Besançon	1982	2606	3847	3667	3768	1976	2732	3504	1990	3825	3766	4215	2543	2
Dijon	3143	3235	3577	4075	3709	2867	1718	3032	3483	3907	2995	4504	4623	3
Reims	1889	3532	3844	3373	3433	3365	3363	3859	2825	3683	3756	4673	4259	3
Caen	2754	2151	3652	3736	3690	2824	3515	1823	3475	3632	4949	5139	4542	3
Rouen	2541	2680	3101	3245	3284	3046	2510	3041	4449	3472	3771	3140	3860	3
Lille	1967	2304	1705	2730	3646	2152	2231	3080	3331	2613	3349	3312	2424	5
Amiens	2897	3469	3779	3997	4397	3750	3558	4159	4435	3812	4416	4957	4483	3
Clermont-Ferrand	2481	3247	2711	3966	3480	2918	3141	2665	4766	4179	1929	5237	4648	3
Grenoble	1833	1818	1218	935	1100	1601	1893	1098	1883	1854	2614	3542	2172	2
Lyon	1285	2227	1392	1632	2333	1566	1613	1676	2482	2744	2599	4057	4014	2
Saint-Etienne	3347	3414	3894	4241	3993	3404	2884	3918	3831	4407	5404	4942	4698	2
Brest	3336	2809	1659	1737	3320	3341	1976	3865	3452	3155	2570	3399	537	2
Rennes	1400	1558	2116	2643	2212	701	2577	826	3675	2376	902	4073	2938	3
Angers	2483	1631	2675	2688	2366	2634	1902	1796	4581	3188	1509	3960	4335	2
Nantes	544	1009	2002	2066	1524	1760	559	2410	1620	2340	255	1980	2174	2
Tours	2030	2197	1815	3140	3363	2769	2729	3564	2684	2786	2965	4463	4298	5
Poitiers	2942	2782	3657	2773	3736	3596	3319	3945	4669	4290	3492	5007	4321	3
Montpellier	1854	2189	1382	2387	1737	2393	2319	2212	3056	1499	2603	3788	3639	4
Aix-Marseille	784	2889	2018	2001	2235	2561	2853	2494	3649	2315	2556	3397	3900	4
Nice	2187	2229	2617	3431	2510	2603	2362	3101	3693	3769	3116	2929	3414	2
Bordeaux	863	1531	1343	253	1736	1646	1637	1593	1460	1365	1205	2630	1888	4
Océan Indien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2858	4463	4738	3353	1
Toulouse	1949	1409	1375	2420	3270	2201	1512	1525	2397	1295	1139	2738	2624	4
Limoges	3036	2825	3063	4166	1318	3850	4290	4147	4779	4389	4491	5254	4676	2
Martinique-Guadeloupe	3002	3611	3400	2067	4691	6997	3431	3811	3904	4385	5567	5038	5268	3

V. Questions fréquentes

- ***L'internat de rhumatologie est-il difficile ?***

Comme tout internat de spécialité médicale, il y a des semestres prenants et exigeants, notamment en CHU. Les 48 h de travail hebdomadaire ne sont pas forcément respectés, et il faut souvent fournir du travail personnel en dehors des heures de travail (présentations orales, publications, etc.)

Mais il y a relativement peu de gardes, contrairement aux chirurgiens, réanimateurs, etc. La vie privée/sociale a toute sa place dans la vie d'un interne de rhumato !

- ***La position au sein de la promotion est-elle fondamentale ?***

Au contraire de la chirurgie, la position au sein de sa promotion n'a que peu d'importance, tout un chacun n'aura pas de problème pour effectuer sa maquette. Nous conseillons d'ailleurs de privilégier le choix de sa ville à celui de son classement dans la promo.

- ***Comment est perçue la rhumatologie par les autres spécialistes ?***

L'avantage de la rhumatologie est qu'il s'agit d'une discipline que les autres spécialistes ne maîtrisent pas. Il vous sera donc rapidement facile d'aider vos confrères dans la prise en charge des pathologies rhumatologiques de leurs patients.

Le rhumatologue est presque indispensable, ne serait-ce que pour effectuer une ponction articulaire !

La rhumatologie est une spécialité transversale par excellence. Les échanges interdisciplinaires sont primordiaux et entretiennent les relations privilégiées entretenues avec les autres spécialistes. Il n'y a donc aucune animosité entre le rhumatologue et les autres spécialistes, bien au contraire, son activité et sa vision assez large sont souvent très appréciées.

- ***Peut-on faire de la médecine du sport en passant par un DES de Rhumatologie ?***

Bien-sûr.

La rhumatologie est avec la médecine physique et de réadaptation la spécialité à privilégier pour se spécialiser dans la médecine sportive. La connaissance précise de l'appareil locomoteur, que ce soit son anatomie ou son fonctionnement, donne aux rhumatologues un bagage certain et utile à l'apprentissage de la médecine du sport.

Tout rhumatologue est apte à traiter la « petite médecine du sport », c'est-à-dire les tendinopathies ou les entorses... Mais pour parfaire sa connaissance de la médecine du sport, il pourra compléter ses connaissances par l'intermédiaire de la FST de Médecine du Sport.

Celui souhaitant consacrer son activité exclusivement à la médecine du sport, par le biais d'une formation adaptée, pourra se rapprocher des structures de l'INSEP, pour lier des relations et si la motivation est là, débiter des stages de formation et pourquoi pas à terme se rapprocher de la santé de grands sportifs !

- ***L'internat est-il compatible avec une grossesse ?***

Fonder une famille au cours de son internat est **tout à fait possible**, et les exemples sont nombreux ! Cela ne pose pas de problème, l'interne pouvant se mettre en disponibilité et effectuer une activité de remplacement pour subvenir à ses besoins financiers en attendant.

- ***Peut-on faire des remplacements durant l'internat ?***

Effectivement, après avoir validé 5 semestres dont 3 de rhumatologie, il est possible de demander sa licence de remplacement (/!\ il faut penser à mettre sa RCP à jour !)

VI. Guide des villes

A. Région Bourgogne-Franche-Comté

1. Besançon

BESANÇON (mise à jour 2024)	
Nombre de postes ECN 2024	2
Coordinateur du DES	Pr PRATI (cprati@chu-besancon.fr)
Interne référent	Achille BORDET (achille70.bo@gmail.com)
Service de rhumatologie au CHU	
Composition du service	<ul style="list-style-type: none">* 14 lits d'hospitalisation conventionnelle + salle d'échographie (service dans une aile commune avec la médecine interne mais 2 terrains de stage différents, astreintes également dissociées)* HDJ les lundi, mercredi, vendredi matin le plus souvent (et jeudi après-midi pour la filière fracture, créneau actuellement géré par un PH du service)* Pas d'HDS* 4 salles de consultation dont 1 pour l'interne (l'après-midi) + 1 salle d'échographie* Avis interservices gérés par un interne d'avis ou l'interne d'HDJ/consultation* Filière fracture en collaboration (notamment) avec les services de chirurgie orthopédique, gériatrie, médecine interne/polyvalente, neurochirurgie
Médecins du service	Pr PRATI (chef de service), Pr WENDLING, Dr VERHOEVEN (MCU), Dr CHOUK (PH), Dr LERICHE et Dr HANSMAENNEL (assistants partagés)
Nombre de postes d'interne	5 à 6 internes par semestre dont un interne de rhumatologie phase socle, 3 internes de spécialité médicales (MPR, Gériatrie, Médecine Interne notamment), parfois 1 inter-CHU
Activité hors salle de l'interne	<ul style="list-style-type: none">- Service 2 internes pour 14 lits- 1 poste de filière fracture.- 1 poste d'avis.- 1 poste d'HDJ.- 1 poste de consultation d'interne.- 1 poste de consultation (observation) avec les chefs. <p>Répartition des tâches en fonction du nombre d'internes à chaque semestre. En général l'interne le plus vieux s'occupe des avis et de l'HDJ et l'interne le plus jeune (en phase socle) est en hospitalisation. Une rotation s'effectue entre chacun des différents postes tout au long du semestre.</p>
Organisation du service	- 2 visites professorales par semaine (mardi, vendredi)

	<ul style="list-style-type: none"> - 1 staff bibliographie par semaine le mardi (1 présentation d'une quinzaine de minutes au sujet d'un article récent par un interne différent chaque semaine 15 min) - 1 staff hebdomadaire avec l'équipe paramédicale le jeudi en début d'après-midi pour les deux internes du secteur d'hospitalisation conventionnelle - 1 staff mensuel "dossiers difficiles" avec les rhumatologues libéraux et hospitaliers de périphérie (au CHU) - 1 staff mensuel de radiologie ostéo-articulaires (au CHU) - 1 staff bimensuel "biothérapie"
Logement au CHU	Internat à côté du CHU
Rhumatologie en périphérie	
Service	Hôpital Nord Franche-Comté (à Trevenans, réunion des hôpitaux de Belfort et Montbéliard) ouvert depuis mars 2017
Composition du service	<p>17 lits d'hospitalisation conventionnelle + 5 lit hébergements</p> <p>HDJ gérée par les séniors</p> <p>Possibilité consultation d'interne post hospit ou à la demande</p>
Médecins du service	Dr Balblanc (PH), Dr Bossert (PH), Dr Bozgan (PH), Dr Lohse (PH), Dr Conrozier (PH), Dr Charpentier (assistante) (modification de l'équipe de sénior dans l'année à venir)
Nombre de postes d'interne	<p>1 (ou 2) interne de spé (souvent rhumato ou médecine interne voire MPR)</p> <p>+ 1 interne de MG</p>
Activité hors salle de l'interne	<p>Consultations avec les chefs selon dispo</p> <p>Gestes écho-guidés ou radio-guidés selon dispo</p>
Organisation du service	<p>Pas de visite commune, au moins 1 ou 2 PH dévolu(s) au service selon rotation journalière</p> <p>1 ou 2 PH consultent tous les jours</p> <p>Avis interservices gérés par interne de rhumato selon dispo</p> <p>Staff 1 fois/semaine</p> <p>Séniors dispo, échographe à disposition</p>
Logement	Nouvel internat dans le nouvel hôpital
Stage en rhumatologie libérale	
<p>Stage au cabinet de rhumatologie à Besançon (Palente), 5 rhumatologues : Dr AUGÉ, Dr BRAULT, Dr BRINSTER, Dr LETHO-GYSELINCK, Dr VALNET-GODFRIN. 5 salles de consultations avec autant d'échographies. 1 appareil de radiologie sur place.</p> <p>Stage accessible aux internes en 5 et 6ème semestre. Le stage se décortique en une première phase d'observation et une seconde en autonomie partielle lors des consultations avec possibilité de séniorisé lorsque besoin.</p>	

Cours théoriques organisation

Cours une fois par semaine avec Pr WENDLING, dans le service
Cours une fois par semaine avec Pr PRATI, dans le service
Cours d'échographie une fois par semaine avec le Dr VERHOEVEN

Réunion avec les internes du CHU de Dijon : 2 soirs par semestre environ, 1 à Besançon et 1 à Dijon, avec présentation de seniors et d'internes selon les fois

« Spécificités locales » à signaler

1 autre service de rhumatologie ouvert en périphérie : Lons le Saunier.

Spécialité des Pr Wendling et Pr Prati = Spondyloarthrites.

Spécialité du Dr CHOUK = pathologies de l'os.

Pas de scopie réalisée au CHU par les rhumatologues (mais gestes sous scopie à Trévenans et en rhumatologie libérale a Palente).

Participation (avec souvent le repas offert) à des réunions organisées par l'association des rhumatologues en Franche-Comté, cotisation offerte pour les internes.

Encadrement pédagogique important dans le service et diversité de la pratique.

Les internes sont encouragés ++ à aller en congrès (SFR, JFR, Aix-les-Bains, ...)

Actuellement stages en phase 3 : Rhumatologie CHU, Rhumatologie HNFC Trévenans, avec peut être une ouverture dans les années à venir d'un terrain de Rhumatologie au GH Vesoul.

2. Dijon

Dijon (mise à jour 2024)	
Nombre de postes ECN 2023	3
Coordinateur du DES	Pr Ornetti (CHU Dijon)
Interne référent	Julia Heitz (heitz.julia@gmail.com)
Service de rhumatologie au CHU	
Composition du service	<ul style="list-style-type: none"> - 11 lits d'hospitalisation complète (traditionnelle) - 10 lits d'hospitalisation de semaine - 5 à 6 lits d'hospitalisation de jour - Consultations séniorisées (docteur junior) : en pratique, l'interne voit seul un patient en consultation pendant une vingtaine de minutes (soit une consultation post-hospitalisation, soit une première consultation de rhumatologie), puis appelle le sénior responsable pour discuter du cas et revoir le patient. - Ostéodensitométrie - Salle d'échographie interventionnelle
Médecins du service	2 PU-PH, 1 PHU, 2 PH à plein temps (dont 1 spécialisé en rhumato-pédiatrie), 4 PH temps partiels (dont 1 spécialisé en lombalgie), 1 poste de CCA et 3 postes d'assistant partagé +/- — selon les années
Nombre de postes d'interne	12
Activité hors salle de l'interne	Gestes (ponctions, infiltrations) ; gestes écho-guidés, apprentissage de l'échographie ostéo-articulaire (2 échographes dans le service exclusivement pour la rhumatologie), consultations séniorisées, avis inter-service, ostéodensitométrie
Organisation du service	<ul style="list-style-type: none"> *Staff cas difficiles le mardi *Nombreux cours : 1 le mardi et vendredi par le chef de service, cours d'échographie le mercredi 1 semaine sur deux * staff de radio-rhumato mensuel *visites séniorisées mardi et jeudi *FMC le mercredi soir 1x par mois avec les rhumatos de ville *CRII : staff avec rhumatos libéraux pour les dossiers compliqués 1x par mois
Logement au CHU	Possibilité d'être logé à l'internat du CHU (priorité donnée aux inter CHU, en réalité peu accessible, que 8 chambres) Nombreux appartements disponibles chaque semestre en location ou sous-location, colocation...
Rhumatologie en périphérie	
Service	CH Mâcon
Composition du service	18 lits d'hospitalisation complète, 3 lits d'hospitalisation de jour, possibilité de suivre des consultations avec les 3 PH du service
Médecins du service	3 PH à temps plein

Nombre d'internes	2
Activité hors salle de l'interne	Échographie (2 échographes disponibles) et ostéodensitométrie
Organisation du service	Nombre de visites, staff, bibliographie
Logement	Chambres et studios disponibles pour tous les internes internat vivant ++
Service	CH Chalon
Composition du service	8 lits d'hospitalisation complète Hôpital de jour Ostéodensitométrie Scopie Consultations séniorsées
Médecins du service	2 PH à plein temps et 3 PH à temps partiel
Nombre d'internes	1 à 2
Activité hors salle de l'interne	Ostéodensitométrie Scopie Consultations séniorsées Échographie : 2 échographes pour le service 1 en consultation et 1 dans le service
Organisation du service	Visites séniorsées tous les jours staff imagerie hebdomadaire
Logement	Chambres disponibles pour tous les internes internat vivant ++
Organisation de la maquette	
4 semestres de rhumatologie, dont 2 au CHU. Possibilité d'intégrer le service de rhumatologie à partir du 1er ou 2ème semestre. 2 semestres en périphérie. Possibilité de faire un inter-CHU avec Besançon 3 stages hors rhumatologie, parmi lesquels : médecine interne, neurologie, gériatrie, infectiologie, MPR	
Cours théoriques organisation	
<p>Nombreux cours organisés par les médecins du service :</p> <ul style="list-style-type: none"> – 2 cours théoriques par semaine dispensés par les 2 PU-PH, – 1 cours d'échographie ostéo-articulaire par semaine, – 1 topo réalisé par un interne, une fois par semaine <p>-colloque de radiologie ostéo-articulaire, une fois par mois)</p> <p>Cours de l'inter-région : organisé avec les internes de Besançon, 1 à 2 fois par semestre</p> <p>Participation à des congrès encouragée, notamment à la SFR et Aix-les-Bains, et à l'EULAR</p> <p>Cours vidéo transmis pour l'interrégion, 2-3 fois par semestre pour le quart nord-est (Nancy, Reims, Besançon, Strasbourg, Dijon)</p> <p>Cours de DES interrégionaux 2x dans l'année pour le quart nord-est (Nancy, Reims, Besançon, Strasbourg, Dijon)</p>	

Possibilités de recherche
<p>Master 2 sur l'analyse du mouvement dans une unité INSERM, travaux sur l'échographie dans le service. Mémoire et thèse constituent un travail de recherche et sont rédigés sous forme d'article FST possible en médecine du sport, douleur</p>
« Spécificités locales » à signaler
<p>DIU diagnostique échographie et échographie interventionnelle enseigné dans le service (formation personnalisée +++) Respect du temps de travail des internes : 48 h par semaine, repos compensateur, ½ journées de formation regroupées en "semaines off".</p>
Remarques libres
<p>Bonne ambiance entre internes Pas beaucoup de gardes au CHU (environ 8 par semestre, au choix: urgence ou étages) Plus de gardes en périphérie (3-4 par mois) PUPH investis dans la formation universitaire des internes, bon encadrement thèse + mémoire, bon investissement.</p> <p>Accès au service de rhumatologie dès le 1er ou 2e semestre Stages libres en périphéries (souvent des périphéries par contre peu attractives et éloignées, en compensation : internats vivants++) Stages de rhumatologie en périphérie très formateurs mais accessibles en 2e ou 3e année Cours SIDES en ligne les deux premières années, participation à des DU possible Respect des jours de formation permettant d'investir du temps dans sa formation / thèse</p>

B. Région Grand-Est

1. Nancy

Nancy (mise à jour 2024)	
Nombre de postes ECN 2023	3
Coordinateur du DES	Pr Isabelle CHARY-VALCKENAERE
Interne référent	GENOT Julie et FAVRE-FELIX Inès Adresse commune : referents.rhumatologie.nancy@gmail.com
Service de rhumatologie au CHU	
Composition du service	Hospitalisation conventionnelle 16-19 lits, hospitalisation programmée et HDJ : perfusions de biothérapie + bilans d'une journée
Médecins du service	PU-PH (Pr Chary-Valckenaere et Pr Loeuille), 1 PH à temps plein (Dr Bauer), 1-2 CCA (actuellement Dr MORIZOT et Dr LAFFAIRE) et plusieurs praticiens attachés dont 1 à 50 % au CHU (Dr Fauny)
Nombre de postes d'interne	5 postes d'internes : 2 en hospitalisation conventionnelle, 1 en hospitalisation programmée, 1 en hospitalisation de jour, 1 qui fait consultations et écho (si interne en fin de cursus), sinon en HDJ/ou hospitalisation de semaine en fonction de l'activité.
Activité hors salle de l'interne	Possibilité d'écho et gestes sous écho surtout en HDJ Avis inter service et hors CHU Activité de consultation pour les DJ
Organisation du service	En fonction des internes et de leur ancienneté, soit 6 mois dans le même secteur soit turn-over à 2 mois 1 staff hebdomadaire de biothérapie 1-2 staff semestriel de bibliographie 1 séminaire Metz-Nancy par semestre avec présentation de cas cliniques
Logement au CHU	Internat dans le centre-ville (15-20 minutes en voiture du CHU de Brabois)
Rhumatologie en périphérie	
Service	Metz (Hôpital Robert Schuman)
Composition du service	Hospitalisation conventionnelle plutôt orientée pathologies rachidiennes, mais assez variée tout de même (rhumatismes inflammatoires, gestes infiltratifs, écho...), hôpital de jour, consultation
Médecins du service	4 PH sur place
Nombre de postes d'interne	1-2 postes
Activité hors salle de l'interne	Échographie, infiltrations sous scopie, consultation
Organisation du service	visite 2 à 3 fois par semaine avec 1 des chefs

Logement	Possibilité d'internat à Belle Isle (environ 10 min en voiture. 30 min en vélo)
Stage en rhumatologie libérale	
1 poste à Metz dans un cabinet de rhumatologues libéraux (5 praticiens, 3 appareils d'écho, DMO, radio, scopie, manipulation, infiltration ...)	
1 poste à Thionville dans un cabinet de rhumatologues libéraux (3 praticiens, 2 appareils d'écho, 2 salles de radio, 1 DMO, consultation, infiltration, scopie...)	
Organisation de la maquette dans la ville	
Selon nouvelle réforme :	
5 stages de rhumatologie (3 CHU, 1 CH périphérie, 1 libéral) dont premier stage en rhumatologie lors du 1 ^{er} ou 2 ^e semestre (soit en phase socle)	
Stages hors rhumatologie souvent choisis : MPR, médecine interne, gériatrie, neurologie, dermatologie ...	
Cours théoriques organisation	
2 séminaires régionaux par an	
Cours dans le service variables (environ 1 cours tous les 15j le vendredi après-midi)	
1-2 bibliographies par semestre	
Possibilité de recherche	
SIR, M2, thèse de science : oui, recommandé par les chefs si désir de post internat, mais non obligatoire.	
« Spécificités locales » à signaler	
Service plutôt orienté sur les rhumatismes inflammatoires et l'imagerie	
Astreintes intra service : toutes les 5 semaines en moyenne. Consiste à donner des avis en semaine, accepter les entrées urgentes si nécessaire, voir les patients dans les autres services si demande d'avis (avec possibilité d'en discuter avec un chef si besoin), et gérer l'hospitalisation conventionnelle de 16-19 lits le weekend.	

2. Reims

REIMS (mise à jour 2024)	
Nombre de postes ECN 2023	3
Coordinateur du DES	Jean-Hugues SALMON
Interne référent	Bruno WERTS (bruno-werts@chu-reims.fr)
Service de rhumatologie au CHU	
Composition du service	<ul style="list-style-type: none"> ☐ Un secteur d'hospitalisation conventionnelle (HC) : 21 lits répartis entre 3 à 4 internes. ☐ Un secteur d'hospitalisation de jour (HDJ) , entre 10-14 patients par jour : 1 à 2 internes. ☐ Un secteur d'hospitalisation de semaine (HDS), avec 10 lits : 1 interne. ☐ Consultations tous les jours par des seniors du service ou des médecins attachés, possibilité pour des internes d'y assister, mais en sus de l'activité du service. ☐ Consultations mixtes (podologie, biothérapie, dermatologie: plusieurs rhumato +/- 1 médecin d'une autre spécialité pour les cas difficiles : les internes de consultation y participent) ☐ Environ 2500 gestes sous scopie/an ☐ 4 échographes répartis entre les services d'hospitalisation et la consultation ☐ 1 DMO - DXA
Médecins du service	<p>Un PU-PH(chef de service) : Pr JH SALMON 4 PH : Dr CHARLOT Isabelle, Dr HITTINGER-ROUX Ambre, Dr GEOFFROY DUGUIT Marion, Dr BOLKO Loïs 1 PH à temps partiel : Dr ACKAH-MIEZAN (référent interventionnel) 2 CCA, 1 à 2 assistants partagés (Très disponibles) Nombreux praticiens attachés participant aux réunions collégiales.</p>
Nombre de postes d'interne par semestre	<p>Répartition : 3 voir 4 internes en hospitalisation complète, 1 à 2 internes en HDJ, 1 interne en HDS, 2-3 docteurs juniors. Parmi ces internes, en général 3 sont hors spé rhumato (le plus souvent : Médecine générale, MPR, Médecine interne).</p> <ul style="list-style-type: none"> - Internes de phase socle amenée à commencer leur internat par l'HC - HDJ et HDS pour les internes en phase d'approfondissement <p>Stage très plébiscité par les externes, permettant d'avoir des externes très motivés et impliqués.</p>

<p>Formation et activité dans le service</p>	<p>* Par semestre l'interne doit réaliser : une présentation en staff, une biblio et un cours entre internes.</p> <p>* En 1ère année : NARCAJ : une liste de vidéos sont à regarder sur SIDES ou sur le site du COFER en autonomie puis cours avec les chefs après visionnage.</p> <p>* A partir de la 2ème année : Formation à l'échographie sur sujet sain puis sur sujet pathologique avec des coupes à valider auprès du formateur.</p> <p>* Réalisation de gestes : infiltrations clinique/ sous échographie/ sous scopie.</p> <p>* Possibilité d'assister à des DMO.</p> <p>Durant le semestre il y 'a des cours organisés par médecin d'autre spécialité (dermato, ortho, gastro, pneumo ...) sur un thème précis afin d'établir un lien entre les connaissances de chaque spécialité.</p> <p>* Il existe une filière PRP et une filière fracture.</p> <p>* Staffs/ RCP : Staff avec les radiologues 1 fois / mois, RCP tumeurs osseuses 2 fois/ mois, RCP infection ostéoarticulaire 1 fois/ semaine, staff Rachis, RCP hémato, etc.</p> <p>* 1 Réunion "cas difficiles" entre les rhumatologues du CHU/ rhumatologues attachés au CHU une fois par semaine afin de parler de certains dossiers compliqués.</p> <p>* Hospitalisation traditionnelle (20 lits) : Mécanique, infectieux, inflammatoire, tumoral.</p> <p>* HDS (5 entrées le lundi et 5 le mercredi) : Inflammatoire, mécanique.</p> <p>* HDJ (en moyenne 10 - 14 patients la journée) : Biothérapie de rhumatisme inflammatoire, chimiothérapie de myélome, bilan diagnostique, filière arthrose avec injection de PRP</p> <p>* Possibilité d'assister à des consultations selon l'emploi du temps au début de l'internat et de plus en plus en progressant dans l'internat.</p> <p>* Consultations mixte avec les dermato, consultation podologie</p> <p>* Autres activités dans le service : EMG, biopsie musculaire</p> <p>* Les demi journées réservées à la formation comme les DU sont respectés.</p> <p>Gardes et astreintes</p> <p>- <i>Gardes</i> : Entre 6 et 12 gardes par semestre. Plus on est "vieux" moins a de garde. Les gardes sont réalisées aux urgences du CHU de Reims.</p> <p>- <i>Astreinte</i> : Il faut un interne qui réalise le samedi journée (matin + après midi) et le dimanche jusque 13h + 1 interne le samedi matin. Le nombre d'astreinte dépend du nombre d'interne en stage.</p>
---	---

Points positifs	<p>- <i>Concernant le service</i> : Équipe jeune dynamique, motivante et disponible. A l'écoute de leurs internes et du service. Evaluation à la mi-stage de chaque semestre en rhumatologie afin de refaire le point sur nos points forts et faibles. Rigueur exigée.</p> <p>- <i>Concernant l'hôpital</i> : Un nouvel hôpital est également en construction et le service va déménager dans ce nouvel hôpital fin 2024. Rénovation de l'internat de Reims en cours avec à terme une augmentation du nombre de place.</p> <p>- <i>Concernant les soirées</i> : Le CIRC, qui est le syndicat des internes de Reims, organise des Afterworks dans des bars en ville, des soirées à thème (œnologie, poker, cours de cuisine, tournoi de foot, barbecue en été, soirée à l'internat).</p>
Rhumatologie en périphérie	
Service	CH de Troyes
Composition du service	15 lits d'hospitalisation complète, 4 lits d'hospitalisation de jour, possibilité de suivre des consultations avec les PH du service
Médecins du service	4 chefs
Activité hors salle de l'interne	Échographie (2 échographes disponibles)
Logement	Internat très vivant, chambres neuves et une petite piscine pour l'été
Organisation de la maquette	
<p><i>Maquette :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> * En 1ère année (Socle) : 1 stage au CHU Rhumato + 1 stage libre. * En 2ème et 3ème année (Approfondissement) : 2 stages de Rhumato (CHU, Interchu, Périph) + 2 stages libres. * En 4ème année (Consolidation = Docteur Junior) : en fonction des souhaits de l'interne (Rhumato CHU, libéral, Rhumato périph, etc..). * 1 InterCHU possible durant l'internat selon le souhait de l'interne. Si plus, pas sûr que cela soit accepté par l'ARS. 	
Stage en rhumatologie libérale	
Possibilité de faire un stage/ des journées en Libéral pour le docteur Junior.	
Cours théoriques organisation	
<ul style="list-style-type: none"> ☐ 2 séminaires inter régionaux (Nancy, Strasbourg, Dijon, Besançon, Reims) par an. ☐ 2 à 3 visioconférences avec l'inter région par an. ☐ 1 cours de radiologie par semaine ☐ 1 cours de sémiologie en début de semestre par un CCA ☐ TP d'infiltration sur cadavre 1 fois par an au laboratoire d'anatomie par 3 rhumatologues interventionnels (avec et sans échographe). ☐ Plusieurs fois par an (1 fois tous les mois ou tous les 2 mois) : ARCA (Association des Rhumatologues de Champagne Ardennes) avec hospitaliers et libéraux : formation 	

continue, actualité des congrès, focus sur certaines pathologies ou prises en charges, différents spécialistes invités selon la thématique du jour, soirée récapitulative des congrès de la SFR et de l'EULAR).

- ☐ Tous les 2 mois : formation entre internes, par les internes, pour les internes, en présence des CCA. Permet de maintenir les liens et la bonne entente entre internes rémois.
- ☐ J2R : Journées de rhumatologie rémoise, 2 à 3x/an : 3 intervenants (un cours « mécanique », un « inflammatoire », et un cours sortant de la rhumatologie stricte, mais utile pour l'internat)

Possibilités de recherche (M2, thèse de science)

Possibilité de réaliser un M1 puis un M2. Ce n'est pas obligatoire mais plutôt encouragé d'autant plus si l'interne est motivé. Ce n'est pas obligatoire pour le clinicat mais peut être utile s'il y'a plusieurs demandes pour le poste.

Possibilité de publication accompagnée.

« Spécificités locales » à signaler

- ☐ Service de rhumatologie varié : Rhumatismes inflammatoires, pathologie mécanique, infections ostéo-articulaires, tumeurs osseuses (myélomes ++, et bilan de découvertes de métastases osseuses), pathologie musculaire (myopathie inflammatoire+), gestes infiltratifs sous échographie.
- ☐ Consultations mixtes (podologie, biothérapie, dermatologie) : plusieurs rhumato + 1 médecin d'une autre spécialité pour les cas difficiles : les internes de consultation y participent
- ☐ Formation à la rhumatologie interventionnelle : poste dédié aux gestes sous scopie.
- ☐ TP d'infiltration sur cadavre au laboratoire d'anatomie (avec et sans échographie) : 1 par an
- ☐ Stage réputé auprès des externes, très motivés.

Possibilité d'ouvrir des postes sur Châlons/ Charleville selon le souhait de l'interne.

Remarques libres

Ambiance cool, équipe jeune et dynamique, rigueur attendue.

Formation variée et complète +++

Pourquoi choisir la ville de Reims ? :

- Ville à taille humaine avec ajout de pistes cyclables dans la ville en projet,
- Centre sportif UCPA tout neuf,
- Salles de concert (Reims Arena tout neuf, la Cartonnerie),
- Bars à vins et restaurants sympa,
- Plusieurs espaces verts/ parcs rénovés,
- Capitale du Champagne avec les maisons de Champagne à visiter, balades dans les vignes possibles aux alentours,
- Bien située avec Paris, Lille, Strasbourg et Lyon très facile d'accès avec le TGV.

3. Strasbourg

STRASBOURG (mise à jour 2024)	
Nombre de postes ECN 2023	3
Coordinateur du DES	Pr Jean Sibia
Internes référents	Elodie FELS et Diane LAURENT (rhumato.strasbourg@gmail.com)
Service de rhumatologie au CHU	
Composition du service	<ul style="list-style-type: none"> - Secteurs d'hospitalisation conventionnelle (deux secteurs de 13 lits) : répartis entre 3 à 5 internes. - Visite avec le chef de clinique lundi ou mardi et jeudi, et avec le PU-PH du secteur le jeudi - Secteur d'hospitalisation de jour (environ 15 patients par matinée) : répartis pour 2 internes. <ul style="list-style-type: none"> o Biothérapie et chimiothérapie (myélomes) o Bilan diagnostic ou multidisciplinaire - En sus de l'activité d'hospitalisation : consultations tous les jours par des seniors du service ou des médecins attachés, possibilité pour des internes de faire des consultations - Un poste de consultation couplé avec un cabinet de rhumatologie libéral (poste ouvert en fonction des demandes ; ouvert pour la première fois en DJ en 2024)
Médecins du service	<ul style="list-style-type: none"> - 3PU-PH : Pr Sibia (PR, vascularites et maladies rares), Pr Gottenberg (Gougerot Sjögren) et Pr Arnaud (lupus, maladie de système) - 1 MCU PH : Dr Sordet (PR, SPA, rhumato-pédiatrie, ETP) - 2 PH : Dr Chatelus (Sclérodermies, SPA), Dr Javier (pathologies osseuses) - 3 CCA, 1 assistant partagé Strasbourg/Mulhouse, 1 assistant partagé Strasbourg/Saverne - Stage plutôt plébiscité par les externes, nombre variable.
Nombre d'interne	7 à 8 (voire plus, dépend des semestres) dont 1 ou 2 DJ
Activité hors salle de l'interne	<ul style="list-style-type: none"> - Chaque jour, un interne est d'astreinte et gère les admissions directes au service par appels des urgences, rhumatologues libéraux ou médecins traitants, donne des avis aux urgences, autres services d'hospitalisations ou médecins libéraux. L'ensemble est seniorisé. - 1 créneau de DMO à faire par les internes le mardi en début d'après-midi (mise en position du patient, consultation, réalisation et interprétation). L'ensemble est seniorisé si besoin. - Possibilité de réaliser des infiltrations sous scopies, créneaux disponibles en radiologie. Appareil d'échographie disponible en dehors des créneaux réservés par les médecins du service ou attachés. - Créneaux de consultation pour les DJ lundi après-midi, mardi matin, mardi après-midi et jeudi matin. Organisation à voir en fonction du nombre d'internes présents. Possibilité d'ajout de consultation en urgence (avec astreinte ou autres).

Organisation du service	<p>Staff tous les matins à 8 h 45.</p> <p>Staff « cas difficile » le jeudi après-midi.</p> <p>Staff radiologie 1 fois toutes les 2 semaines initialement.</p> <p>Staff avec les autres services (immunologie, neurologie, néphrologie, pneumologie etc.) selon les périodes et les besoins.</p> <p>1 cours par semaine environ organisé au sein du service.</p>
Logement au CHU	Un internat à côté de l'hôpital, un peu décentré par rapport aux zones actives de Strasbourg. L'idéal est de trouver un logement au centre et de faire les allers retours (15 minutes de tram, 12 minutes à vélo, 5 minutes en voiture).
Gardes et astreintes	<p>– Gardes partagées (entre 2 et 3 par mois) entre le service d'urgences d'Hautepierre (spécialités chirurgicales, orthopédiques et neurologie essentiellement) et les étages (services de médecine interne, endocrinologie/nutrition, gériatrie et rhumatologie).</p> <p>o Sénior d'astreinte pour chaque service, joignable à tout moment, et gardes aux urgences séniorisées par PH des urgences ou CCA de spécialité.</p> <p>– Astreintes au service de rhumatologie à assurer tous les week-ends et jours fériés (environ un week-end par 6 à 7 semaines), sénior d'astreinte joignable à tout moment.</p> <p>– Entre 1 à 2 samedi matin à faire par mois.</p>
Rhumatologie en périphérie	
Service	CH Colmar
Composition du service	CHR de taille importante (toutes les spécialités présentes sauf chirurgie cardiaque). Deux postes d'internes de spé +/- un poste de Docteur Junior. Secteur d'hospitalisation de 10 lits + hôpital de jour géré par les seniors.
Médecins du service	5 PH : Dr Messer, Dr Moreau, Dr Spielmann, Dr Duret, Dr Widawski, 1 Assistant partagé : Dr Schlencker
Nombre d'internes	2 +/- 1 Docteur Junior
Activité hors salle de l'interne	Possibilité d'assister aux consultations et de faire de l'échographie selon l'activité au service. Le plus : beaucoup d'interprétation d'imagerie.
Organisation du service	Visite seniorisée x1/semaine (grande visite le lundi). Discussion des dossiers difficiles x1/semaine. Cours/biblio x1/semaine.
Logement	Internat, mais peu utilisé. Colmar est à 35 min de Strasbourg en train (bien desservi), l'hôpital est à 10min à pied de la gare.
Gardes et astreintes	– Gardes aux urgences et de bâtiments, entre 2 à 4 par mois. Séniors d'astreinte joignables la nuit

	<ul style="list-style-type: none"> – Pas d’astreintes de week-end au service de rhumatologie – Entre un à deux samedis matin par mois
Service	CH Mulhouse
Composition du service	Plus gros CHR de France (toutes les spécialités présentes sauf la neurochirurgie). Un service de 4 lits gérés par un interne. Un service d’HDJ le matin (8-10 patients pour des perfusions de biothérapie ou des bilans le mercredi) et consultations avec des chefs ou en autonomie les après-midis.
Médecins du service	Service géré par 1 PH à temps plein (Dr ARDIZZONE, chef de service), 1 PH à mi-temps, 1 PHc et 2 assistants partagés (Colmar-Mulhouse et Strasbourg-Mulhouse)
Nombre d’internes	1 ou 2 (souvent un interne de médecine générale, parfois des MPR)
Activité hors salle de l’interne	Possibilité de faire des consultations avec les séniors et seul (sortie d’hospitalisation, les urgences…) et de se former à l’échographie. Interprétation de DMO selon les envies (environ 5/semaine) sans nécessité de les réaliser.
Organisation du service	2 visites par semaine avec l’assistant + 1 PH. Staff « cas difficile » le vendredi après-midi.
Logement	Internat au top. À 50 min de Strasbourg en train, très desservis, possibilité de faire les aller-retours tous les jours.
Gardes et astreintes	<ul style="list-style-type: none"> – Gardes uniquement de bâtiment, environ 2 par mois <ul style="list-style-type: none"> o Séniors d’astreinte joignables la nuit – Pas d’astreintes de week-end au service de rhumatologie – Environ un samedi matin par mois
Stage en rhumatologie libérale	
Stage en rhumatologie libérale depuis 2024 (pour le moment pour la phase de consolidation) : 3 mois de consultation au CHU et 3 mois de consultation en libéral (actuellement 1 MSU à Mulhouse). Possibilité de 6 mois en libéral à discuter en fonction des effectifs.	
Organisation de la maquette dans la ville	
Un seul CHU dans la région, donc la majorité des stages de rhumatologie se font au CHU (en rhumatologie, mais aussi en chirurgie septique orthopédique ou aux explorations fonctionnelles musculaires). Dans la maquette, deux stages périph max, dont un de rhumato, au choix à Colmar et/ou Mulhouse.	
En général, 4 à 5 stages de rhumato.	
Les stages hors-rhumato se font selon le choix de l’interne. Le plus souvent : immunologie clinique, médecine interne, radiologie, hématologie, néphrologie, neurologie, rééducation.	
À noter deux autres stages au CHU validant et comptant pour un stage de rhumatologie :	

– **Chirurgie septique chez Dr Ronde-Oustau et Dr Klein:** service spécialisé dans les infections ostéo-articulaires et les infections complexes des tissus mous. Le service se compose de 4 chirurgiens et de 2 infectiologues (dont une PH rhumatologue de formation). Centre de référence des IOA. 1 poste.

– **Explorations fonctionnelles musculaires chez Pr Meyer** (rhumatologue spécialisé dans les myopathies) : 1 poste. Activité de consultation seul et avec Pr Meyer, participation aux études en cours.

Cours théoriques organisation

Journées de DES 1 fois par an sur 2 jours (en juin généralement).

Cours au service au CHU réguliers par l'un des PH du service.

Une fois tous les mois, soirée de l'ARA (Association des Rhumatologues Alsaciens) avec les libéraux : formation continue avec actualité des congrès, focus sur certaines pathologies ou prises en charge, spécialistes invités (ex chir du rachis, chir traumat...).)

Possibilité de recherche (M2, thèse de science)

Chaque PU est affilié à un laboratoire, 1 à 2 places par an pour un M2.

« Spécificités locales » à signaler

Service polyvalent, plutôt tourné vers l'inflammatoire, centre de référence des maladies rares et systémiques. Pool important de sclérodermies, PR, SPA et lupus. Via Dr Javier, pathologies osseuses rares, dysplasies fibreuses polyostotiques, diabète phosphatés, maladies génétiques rares et autres joyeusetées. Présence de pathologies mécaniques par le recrutement des urgences ou les admissions directes, mais clairement pas la spécialité locale.

Nombreux staffs communs avec neuro/néphro/pneumo/immuno pour discuter des cas difficiles de chacun.

Médecins libéraux très actifs et lien ville-hôpital fort (la quasi-totalité des rhumatologues alsaciens donne des consultations au CHU et participe aux réunions de l'ARA, certains donnent des cours de DIU ou des cours aux externes au service).

Phases socles : 1 stage en rhumatologie au CHU et 1 stage libre.

C. Région Ile-de-France

ILE DE FRANCE (MISE À JOUR 2024)	
Nombre de postes ECN 2023	13
Coordinateur du DES	Pr Miceli (corinne.miceli@aphp.fr)
Internes référentes	Marion Pinchemel (marion.pinchemel@outlook.fr) Kimberley Dolium (kimdolium@outlook.com)
Organisation des cours théoriques	
Séminaires de 16h à 18h (souvent le jeudi après-midi) 1 fois par mois dans un CHU différent à chaque fois + e-learning sur UNCESS SIDES	
Possibilité de recherche (M2, thèse de science)	
Possible et fortement encouragé dans tous les CHU et dans tous les domaines de la recherche	
« Spécificités locales » à signaler	
<p>– De nombreux CHU donc un immense choix de stages, on ne passe jamais 2 fois au même endroit et on ne passe même pas partout. On touche à tous les versants de la rhumato ++. Plusieurs centres de références nationaux, donc une formation pratique de grande qualité. Pas une seule, mais plusieurs « écoles » de rhumatologie, avec chacune leurs points forts et leur spécificité.</p> <p>– Immense choix aussi pour les stages hors-rhumato</p> <p>– Tout est accessible de Paris, on peut habiter au même endroit pendant tout l'internat. À noter, pas d'internat à Paris.</p> <p>– Voir aussi www.sihp.fr pour davantage d'informations sur l'internat parisien</p>	

1. Ambroise Paré (92)

Ambroise Paré (Boulogne Billancourt 92)	
Chef de service	Maxime Breban (maxime.breban@aphp.fr)
Composition du service	– Hospitalisation conventionnelle (14 lits) – HDJ (6 patients par jour maximum)
Médecins du service	– 2 PU-PH, 1PHU, 2 PH, 1 CCA
Nombre de postes d'interne	– Le plus souvent 3 internes (2 en salle et 1 en HDJ) – Parfois 4 internes (2 en salle, 1 en HDJ et 1 en HDJ + consultations)
Activité hors salle de l'interne	– Consultations avec révision des dossiers par un sénior – Possibilité de se former à l'échographie
Organisation du service	– HDJ : prise en charge diagnostique/thérapeutique des affections rhumatismales surtout SpA et PR – HC : programmé (60 %), transfert SAU (40 %) : très polyvalent, beaucoup de SpA (spécialité Pr Breban) mais aussi rhumato-infectio, lomboradiculalgies, CCA entre autres
Enseignement théorique, recherche	– Séances de bibliographie par les internes (1 par mois) – Cours aux internes par les séniors (1 fois par mois) – Laboratoires extérieurs (1 par mois)

	<ul style="list-style-type: none"> – Staff radio – rhumato hebdomadaire 1/semaine – Staff rhumato (médecins du service et libéraux) un mardi tous les 2 mois – Possibilité de master 2 recherche (génétique des spondyloarthrites, microbiote avec Pr Breban, échographie avec Pr d'Agostino)
Plateau technique et apprentissage des gestes	<ul style="list-style-type: none"> – Réalisation d'infiltrations et biopsies – Formation pratique à l'échographie – Formation à l'ostéodensitométrie
Remarques	<ul style="list-style-type: none"> – Spécialité du service : SpA _ Gardes aux urgences plutôt calmes, 1 à 2 par mois, équipe sympa, bon encadrement

2. Avicenne (93)

Avicenne (93)	
Médecins du service	Chef de service : Pr Marie-Christophe Boissier 3 PU-PH, 2 PH, 2 CCA (johanna.sigaux@aphp.fr ; sophie.derolez@aphp.fr)
Nombre d'interne	4 (dont 2 FFI assurés sur l'année)
Activité hors salle	Consultation d'interne avec relecture des dossiers (tout en étant posté en salle ou en HDJ)
Organisation du service	15 lits d'hospitalisation en HC – HC : urgence (1/3), convoqués (2/3) : grande variété (fracture vertébrale, lombosciatique, arthrite septique, spondylodiscite, sarcoïdose, etc...) – HDJ : 85 % de rhumatismes inflammatoires et sarcoïdose osseuse (perfusions 4 à 6/j et bilan RIC : 1 à 3/j)
Enseignement théorique, recherche	<ul style="list-style-type: none"> – staff de rhumatologie hebdomadaire et staff avec radiologues ostéo articulaires – possibilité de master 2 (laboratoire INSERM) – Cours aux internes – Séances de bibliographie
Plateau technique et apprentissage des gestes	<ul style="list-style-type: none"> – réalisation d'infiltrations (usuels et sous echo) – formation pratique à l'échographie – formation à l'ostéodensitométrie
Remarques	<ul style="list-style-type: none"> – Spécialité du service : sarcoïdose _ Grand recrutement de rhumatismes inflammatoires : possibilité de travail de recherche clinique en vue d'une thèse ou mémoire de DES – Peu de lits d'hospitalisation donc temps disponible pour se former à l'échographie et aux gestes sous echo (2 appareils de bonne qualité et opérateurs très compétents). – Autonomie pour les internes les plus confirmés avec possibilité de consultation et de gestes sous échographie. Accompagnement et encadrement des plus jeunes.

	<ul style="list-style-type: none"> – Liens étroits avec le centre de référence de sarcoïdose (possibilité de travail de recherche commun) – Peu de gardes aux urgences (environ 8 par semestre) et repos de garde assurés
--	---

3. Bicêtre (94)

Bicêtre (94)	
Médecins du service	Chef de service : Pr Mariette (xavier.mariette@aphp.fr) 3 PU-PH , 3 PH, 2 CCA
Composition du service	26 lits + HDJ (16 HC, 10 HDS, 8-12 HDJ)
Nombre de postes d'interne	7 internes dont 2 internes avec activité partagée (50 % rhumato ped/50 % rhumato adulte)
Organisation du service	HDJ : principalement HDJ myélome mais aussi biothérapies, maladies inflammatoires, diagnostic complexe HDS : activité programmée pour bilan, infiltrations ou problèmes diagnostic complexes HC (2internes avec 8 lits chacun) : complications de myélome, maladies auto-immunes, RIC, ostéoporose, ostéolyse maligne, lombo-radicalgies rebelles, diagnostics complexe
Activité hors salle de l'interne	– Consultation autonome avec révision des dossiers (3 plages de 6 patients), principalement problèmes mécaniques – projet de recherche clinique
Enseignement théorique, recherche	– Staffs (5) : radio, médico-chir, staff de service, dossiers difficiles, médico-social – Possibilité de master/doctorat en immunologie et épidémiologie – Séances de bibliographie : 1 toutes les 2 semaines 1 à 2 présentations par semestre
Plateau technique et apprentissage des gestes	– réalisation d'infiltrations et biopsies (BGSA) – formation pratique à l'échographie
Remarques	Spécialité du service : myélome & maladies auto immunes

4. Bichat (75)

BICHAT	
Médecins du service	Chef de service : Pr Philippe Dieudé (philippe.dieude@aphp.fr) 1 PU-PH, 3 PH, 2 CCA
Composition du service	19 lits d'HC, 6 lits d'HDS, 10 lits d'HDJ, CAAB (centre de l'arthrite aiguë Bichat)
Nombre de postes d'interne	5 internes de DES + postes ouverts aux internes de médecine générale et interCHU
Organisation du service	HDJ : Biothérapies pour RIC, vascularites. Bilan pré biothérapie, bilan de complications d'organes des connectivites/vascularites, bilan multidisciplinaire pneumopathies interstitielles/cardio-vasculaire. Échographie

	HDS : Bilans diagnostiques ou réévaluation thérapeutique de RIC. Gestes multiples HC : Poussée de RIC, pathologies microcristallines, infectieux, tumorales et mécaniques, ostéoporose fracturaire. Gestes multiples CAAB : entrées de ville ou des urgences, patients avec arthrite aigue et bilan étiologique à réaliser (plutôt pour les DJ mais si internes en nombre, possibilité d'y aller en phase d'approfondissement)
Activité hors salle de l'interne	1 interne de consultation seul avec révision des dossiers par un sénior en fonction du nombre d'interne par semestre. 1 interne d'avis en fonction du nombre d'internes par semestre
Enseignement théorique, recherche	Staff : staff radio/rhumato 1 par semaine Présentation de dossiers par les internes. Travail de bibliographie adapté à la demande des internes. Cours pour les internes.
Plateau technique et apprentissage des gestes	– réalisation d'infiltrations au lit ou échoguidées, biopsies synoviales, osseuses, musculaires, BGSA, lavages articulaires, trituration/aspiration de calcification, capsulo-distention, poulectomie échoguidée, Dupuytren. Apprentissage de la recherche de microcristaux. – formation pratique à l'échographie diagnostique et interventionnelle +++ en CAAB et HDS notamment
Remarques	– très formateur à l'échographie diagnostique et interventionnelle – expertise dans le poumon rhumatoïde

5. Lariboisière (75)

LARIBOISIÈRE	
Médecins du service	Chef de service : Pr Pascal Richette (pascal.richette@aphp.fr) 5 PU-PH, 1 MCU PH, 2 PH, 4 CCA + 1 assistant spécialiste
Composition du service	22 lits d'HC, 10 lits d'HDS inflammatoire (et 10 lits HDS mécanique géré plutôt par les MPR), 8 lits d'HDJ
Nombre d'interne	5 internes d'approfondissement + 1 DJ + interCHU
Organisation du service	HDJ : 3-4 bilans par jour avec mise au point diagnostiques, bilan de maladies osseuses constitutionnelles, HDJ Clinique de la goutte, perfusions de biothérapie dans le cadre de rhumatismes inflammatoires et microcristallins, gestes interventionnels ++ notamment échos lors des HDJ Clinique de la goutte HDS : pathologies inflammatoires et microcristallines, pathologies mécaniques complexes (rachis, épaule...), gestes interventionnels ++ HC : pathologies lourdes inflammatoires, infectieuses, tumorales, mécaniques, microcristallines
Activité hors salle de l'interne	Consultation seul avec révision des dossiers par un sénior Avis dans l'hôpital
Enseignement théorique, recherche	Enseignement écho diagnostique + interventionnel avec prothèses tests dans le service 1 fosi par mois

	<p>Cours radios tous les mardis à 8h30 de radiologie ostéo-articulaire avec les internes de radio</p> <p>Multiples staff avec apprentissage ++ : staff du vendredi avec les radiologues, médecins nucléaires, orthopédistes très formateur, staff dossiers difficiles 1 mercredi sur 2, staff main (avec rhumato interventionnel et chir ortho membre sup), staff rachis 1 lundi/mois avec rhumatos, neurochir et chirurgiens orthopédistes, staff os 1 mardi/2, + possibilité de participer à des staffs moins formels GHOST (os tumoral), staff rhumato-infectio...</p> <p>Bibliographie : 1 par mois, chacun présente un article en 10min autour d'une table</p> <p>1 à 3 présentations par semestre selon le nombre d'internes</p>
<p>Plateau technique et apprentissage des gestes</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ponctions et infiltrations sous échographie ou non, lavage articulaire genou, fasciotomie à l'aiguille du Dupuytren, traitement percutané des doigts à ressaut, biopsie synoviale, BGSA.... - lecture des liquides synoviaux au microscope - formation pratique à l'échographie et à l'interventionnel - formation pratique à l'osteodensitométrie (appareil dans le service de médecine nucléaire) - plateau de rééducation fonctionnelle dans le service - accès à un service d'ergothérapie
<p>Remarques</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Spécialités du service : tous les pans de la rhumatologie sont représentés avec surspécialité dans les arthropathies microcristallines +++, maladies osseuses constitutionnelles et ostéoporose +++, pathologies mécaniques avec service de MPR associé et recherche sur l'arthrose, rhumatisme psoriasique, rhumato-infectio++ - diversité des activités avec rotation sur tous les secteurs - apprentissage fin de la radiologie : interaction forte avec le service de radiologie ostéo-articulaire et cours communs - accès aux consultations, échographies, infiltrations, gestes sous échographie - rotation sur le BIP des urgences avec passage au SAU ou en polyclinique - sensibilisation à la recherche fondamentale avec la proximité de l'unité BIOSCAR (ouverture possible sur master/thèse) - incitation à mener un travail de recherche clinique encadré - invitation à assister aux Journées annuelles Viggo « L'actualité rhumatologique » à la Maison de la Chimie (fin mars, l'invitation vaut pour une année quel que soit le semestre) - invitation à assister à la Journée annuelle de l'Unité rhumatologique des affections de la main (URAM) à l'Espace St Martin - participation aux staffs suivants : staff des dialysés, staff des pathologies du sport, staff du centre de Référence des Maladies osseuses constitutionnelles

6. Mondor (94)

Mondor (94)	
Médecins du service	Chef de service : Pr Pascal Claudepierre (pascal.claudepierre@aphp.fr) 2 PU-PH, 2 PH, 2 CCA, 1 assistant plein temps, 2 assistants partagés
Composition du service	HC : 15 lits HDS : 10 lits HDJ : 6 à 8 patients en moyenne Secteur interventionnel (RIHM) : <ul style="list-style-type: none"> • 1 salle d'interventionnel avec échographe Aplio 500, • 1 salle de scopie • 1 bloc opératoire avec scopie et échographe portatif.
Nombre de postes d'interne	4
Organisation du service	HDJ : RIC HDS : RIC, radiculalgies, rhumatologie générale HC : rhumatologie générale inflammatoire, os, mécanique
Activité hors salle de l'interne	Consultation seule avec révision des dossiers par un sénior Avis dans les étages Travaux Gestes avec des vacations d'infiltration sous écho et sous scopie
Enseignement théorique, recherche	Staff: 1 par semaine, Bibliographie : 1 par mois Quelques cours théoriques (sans planning) Possibilité de master, thèses, et conduites de travaux cliniques
Plateau technique et apprentissage des gestes	Rhumatologie Interventionnelle Henri Mondor (RIHM) : <ul style="list-style-type: none"> • Formation à l'échographie ostéo-articulaire • Infiltrations cliniques avec IDE • Infiltrations sous échographie (1 vacation dédiée, utilité sur les autres vacations) avec IDE dédiée • Infiltrations sous scopie (2 vacations dédiées) avec IDE • Rhumatologie ambulatoire (Dupuytren, biopsies synoviales, gestes sur prothèses, calcifications, capsulodistensions...)
Remarques	Rhumatologie générale avec accès pour tous les internes au secteur interventionnel complet, travaux proposés dans le service.

7. Pitié Salpêtrière (75)

Pitié Salpêtrière (75)	
Médecins du service	Chef de service : Pr Bruno Fautrel (bruno.fautrel@aphp.fr) 2 PU-PH, 3 PH, 3 CCA + 1 assistant

Composition du service	29 lits (1 HC, 2 HDS : une aile gérée par un assistant) HDJ : 6 à 10 patients (Journée avis ou perfusions)
Nombre de postes d'interne	4 -5 internes
Organisation du service	HDJ : inflammatoire, pathologie rachidienne, ostéoporose HC : très varié : infections ostéoarticulaires (filière PIOS avec RCP commune orthopédique-rhumato-infectieux), pathologie tumorale osseuse primitive ou secondaire HDS : pathologie rachidienne, RIC, arthrose (lavage), douleur chronique, pathologie abarticulaire (capsulo-distension), PEC multidisciplinaire
Activité hors salle de l'interne	Consultation seul avec révision des dossiers par un sénior Consultation avec senior Initiation à l'échographie, geste écho guidés, gestes sous scopie Ostéodensitométrie
Enseignement théorique, recherche	Staff: 1 à 2 par semaine Bibliographie 1 par mois Accès aux projets de l'équipe de recherche (GRC 08 – Épidémiologie et évaluation des Maladies ostéoarticulaires inflammatoires et systémiques) qui est intégrée dans l'institut Pierre Louis d'Épidémiologie et Santé Publique de Paris 6) RCP : tumeurs osseuses primitives et secondaires, pathologie infectieuse et ostéoarticulaire, pathologies rachidiennes chroniques et neuro-stimulation
Plateau technique et apprentissage des gestes	– gestes sans repérage : épidurales, ponctions articulaires, infiltrations d'articulations périphériques, lavage articulaire du genou, biopsies synoviales, BGSA – gestes sous scopie (dans le service) : infiltrations rachidiennes, ponction ou infiltrations d'articulations profondes – formation pratique à l'échographie – formation pratique à l'ostéodensitométrie (appareil dans le service de médecine nucléaire) – plateau de rééducation fonctionnelle dans le service – accès à un service d'ergothérapie

8. Cochin

COCHIN	
Médecins du service	Chef de service : Pr Allanore (yannick.allanore@aphp.fr) 5 PU-PH, 4,5 PH, 4 CCA, 3 Assistants spécialistes
Composition du service	<ul style="list-style-type: none"> • 12 lits HC • 12 lits HDS • 3 secteurs HDJ
Nombre d'internes	5

<p>Organisation du service</p>	<p>HDJ : Sclérodermie, évaluations diagnostiques et pronostiques, traitements dont biothérapies : rhumatismes inflammatoires chroniques, maladies systémiques, ostéopathies fragilisantes, myélomes ; explorations métaboliques ; rhumatologie interventionnelle. 8 patients par jour.</p> <p>HC : Rhumatismes inflammatoires chroniques, maladies systémiques, infections ostéo-articulaires, pathologies osseuses bénignes et malignes, pathologie mécanique et dégénérative (rachis) visite avec Pr Allanore</p> <p>HDS : 6 patients dont 3 en demi semaine (surtout mécanique, ostéoporose, réévaluation rhumatisme inflammatoire, visite avec le Pr BRIOT)</p>
<p>Activité hors salle de l'interne</p>	<p>Possibilité de consultation seul, avec révision des dossiers par un sénior</p>
<p>Enseignement théorique, recherche</p>	<p>Structuré sur 2 Unités Fonctionnelles thématiques :</p> <p>1 — Maladies osseuses</p> <p>2 — 3i : Infections, inflammation chronique, auto-Immunité</p> <p>Donc : Staffs dédiés avec revue de dossiers et bibliographie Cours aux internes par les séniors du service selon leur expertise.</p> <p>Possibilité de travaux cliniques, Masters et Thèses d'Université :</p> <ul style="list-style-type: none"> – Épidémiologie des maladies ostéoarticulaires (INSERM U1153), – Physiopathologie des spondyloarthrites (unité de recherche mixte Pasteur-Cochin) – Physiopathologie et traitements innovants des rhumatismes inflammatoires chroniques (INSERM U1016 UMR8104, Institut Cochin)
<p>Plateau technique et apprentissage des gestes</p>	<ul style="list-style-type: none"> – Formation à l'ostéodensitométrie. – Analyse des bilans phosphocalciques — – Formation pratique à l'échographie et aux gestes écho-guidés – Biopsies synoviales, BGSA, lavages articulaires – Analyse des liquides synoviaux, cristaux – Capillaroscopie
<p>Remarques</p>	<p>Activités très variées, recrutement exclusivement rhumatologique</p> <p>Séniorisation par expertise</p> <p>Plateau technique complet</p> <p>Collaboration quotidienne avec le service de radiologie ostéo-articulaire et le service de rééducation dédié au rachis et aux maladies dégénératives ostéoarticulaires</p> <p>Nombre réduit d'astreintes des dimanches et jours fériés</p> <p>Possibilité de travaux universitaires</p>

9. Saint Antoine

Saint Antoine (75)	
Médecins du service	Chef de service : Pr Francis Berenbaum (francis.berenbaum@aphp.fr) 2 PU-PH, 1 MCU PH, 3 PH, 2 CCA
Composition du service	17 lits d'hospitalisation traditionnelle 12 lits d'HDJ
Nombre de postes d'interne	4 internes (1 DES + 1 phase socle + 2 DJ)
Organisation du service	HDJ : rhumatisme inflammatoire + bilan ostéoporose/phosphocalcique + bilans diagnostiques. HT : rachis, poussées de rhumatismes, ostéolyse tumorale, fracture vertébrale, infections ostéo articulaires 3 mois HT/3 mois HDJ
Activité hors salle de l'interne	Consultations seul avec révision des dossiers par un sénior Consultations d'infiltrations
Enseignement théorique, recherche	Staff: 2 par semaine (jeudi et vendredi) Jeudi : alternance bibliographie, cinérhuma, staff radio avec le Pr Laredo Vendredi : topo par un invité extérieur ou du service, topo d'interne, staff dossier difficile, staff ostéoporose + staff de révision de dossier et staff social Cours aux internes durant le stage Possibilité de master/thèse
Plateau technique et apprentissage des gestes	– gestes sans repérage : infiltrations, BGSA – gestes sous scopie (dans le service) : infiltrations rachidiennes, ponction ou infiltrations d'articulations profondes – formation pratique à l'échographie – gestes sous échographie (dans le service) : ponction ou infiltration d'articulations profondes, biopsie synoviale
Remarques	Et en plus, possible si 5 internes dans le service : l'interne de consultation double les consultations des PU-PH pour les nouveaux patients

10. Centre Hospitalier Sud Francilien

Centre Hospitalier Sud-Francilien (91)	
Médecins du service	Chef de service : Dr Pascal Hilliquin (pascal.hilliquin@chsf.fr) 3 PH temps plein, 2 PH temps partiel, 1 assistant
Composition du service	20 lits (12 HC, 4 HDS, HDJ mutualisé)
Nombre de postes d'interne	3 internes dot 1 phase socle
Organisation du service	HDJ : rhumatismes inflammatoires chroniques (RIC), maladies systémiques, ostéoporose, pathologies rachidiennes...

	<p>HC : rhumatismes inflammatoires chroniques, maladies systémiques, ostéoporose, pathologie rachidienne, arthrites septiques/spondylodiscites, pathologie tumorale, arthropathies microcristallines</p> <p>HDS : rhumatismes inflammatoires chroniques, maladies systémiques, ostéoporose, pathologie rachidienne</p> <p>Les RIC représentent 70 % de l'activité du service</p>
Activité hors salle de l'interne	Consultation seul avec révision des dossiers par un sénior
Enseignement théorique, recherche	<p>Staff : 1 par semaine</p> <p>Bibliographie 1 par mois</p> <p>Participation systématique à la SFR voire à d'autres congrès</p>
Plateau technique et apprentissage des gestes	<ul style="list-style-type: none"> – infiltrations rachidiennes/articulaires périphériques, gestes biopsiques – formation pratique à l'échographie (4 médecins formés, 3 à 4 demi-journées dédiées par semaine) – formation pratique à l'ostéodensitométrie – plateau de rééducation fonctionnelle à côté du service – accès à un service d'ergothérapie (dépendent de la rééducation)
Remarques	<ul style="list-style-type: none"> – les lits de rhumatologie (HDS, HC) sont mutualisés avec la dermatologie, ceci étant à l'origine d'échanges privilégiés entre les deux services – appareil de capillaroscopie dans le service – microscope dans le service pour l'examen des liquides articulaires – possibilité de participer aux séances de gestes et infiltrations radioguidés réalisés en radiologie par un sénior de rhumatologie – consultations spécifiques de comorbidités dans les RIC depuis 01/2018 – secteur d'éducation thérapeutique spécifique (PR, SpA) – accès aux principales revues de Rhumatologie dans le service ; bibliothèque également dans l'établissement – possibilité de développement de collaborations avec des structures et laboratoires de Génopole (travaux de recherche)

11. Pontoise (95)

Pontoise (95)	
Médecins du service	<p>Chef de service : Dr CERF-PAYRASTRE ISABELLE (isabelle.cerf-paysatre@ght-novo.fr)</p> <p>3 PH, 1 assistant</p>
Composition du service	18 lits (HC 6 lits , HDJ 8 lits, HDS 4 lits)
Nombre de postes d'interne	3 postes d'interne de DES

Organisation du service	HDJ : biothérapie (PR, SPA, RPS, vascularites), évaluation diagnostique ou bilan de suivi (RIC, connectivites, vascularites) HDS : rachis dégénératifs, rhumatismes inflammatoires, bilans diagnostiques, autres HC : radiculalgies, tassements vertébraux, arthrites aiguës ou poussée de RIC, infection ostéo-articulaire, poussées de connectivite, pathologies tumorales
Activité hors salle de l'interne	Bip d'avis 1 jour par semaine
Enseignement théorique, recherche	2 staffs par semaine, accès au staff de médecine interne Bibliographie : 1 par mois
Plateau technique et apprentissage des gestes	– ponctions et infiltrations non radioguidées, BGSA – formation pratique à l'échographie
Remarques	– Les 3 secteurs d'hospitalisation (HC, HDS, HDJ) sont mutualisés avec d'autres spécialités. En HC : il y a une salle de travail spécifique pour la rhumatologie – Le nombre de lits en HC est variable : administrativement 8, mais souvent 10 (maximum 12), pouvant diminuer, parfois à 6 (géométrie variable). – En HDS, il y a des hospitalisations programmées de durée variable – L'HDJ est séniorisé. Mais un des 2 internes d'HDS, peut avoir une activité en HDJ de manière intermittente. – Selon les périodes de l'année, il peut y avoir un seul interne en HDS et 2 internes en HC – Possibilité d'assister à des consultations de PH – Possibilité de réaliser des consultations post-hospitalisation – Possibilité si interne suffisamment expérimenté de participer aux avis aux urgences et UHCD – Pour les astreintes : un médecin senior ou interne passe le samedi matin et dimanche matin. Donc en théorie : 1 WE sur 7. Si c'est un interne : il y a un appel téléphonique systématique avec un senior désigné à 12 h.

12. Saint-Joseph

Saint Joseph (75)	
Médecins du service	Chef de service : Dr Gilles Hayem (ghayem@hpsj.fr) 1 assistant et 1 médecin adjoint (équivalent de PH) Plusieurs médecins attachés
Composition du service	8 lits HC, HDJ polyvalent 6 patients/jour, HDS 7 lits
Nombre de postes d'interne	1 interne DES, 3 autres internes
Organisation du service	— Poste « HDJ/consultations/interventionnel » : 1 interne dédié *HDJ : perfusions de biothérapie/ACLASTA, peu de bilans

	<p>*deux après-midi par semaine où l'interne assiste aux infiltrations sous scopie</p> <p>*une après-midi par semaine pour la cimentoplastie</p> <p>*une après-midi de consultation par semaine</p> <p>– <u>Salle</u> : 4 internes</p> <p>recrutement : mécanique (sciatique, fracture ostéoporotique, hospitalisation pour gestes interventionnels) >> inflammatoire, tumoral, infectieux</p> <p>(1 assistant et 1 médecin adjoint [équivalent de PH] : assurent la gestion de la salle)</p>
Activité hors salle de l'interne	<p>– Consultation seul (surtout post hospitalisation, parfois nouveaux patients)</p> <p>– Aide aux gestes interventionnels</p> <p>– HDJ</p>
Enseignement théorique, recherche	<p>Staff: 2 par semaine :</p> <p>– staff pluridisciplinaire ortho-radiologues et rhumato le mercredi matin à 8 h</p> <p>– staff entre rhumato pour discuter des dossiers difficiles le vendredi 12 h 30</p> <p>Bibliographie : non</p>
Plateau technique et apprentissage des gestes	<p>– ponctions articulaires (au lit du patient ou radio ou écho guidées [salle de scopie et d'écho au sein du service de rhumato])</p> <p>– infiltrations [hanche, épidurales ou intra durales, hiatus] sous contrôle clinique ou scopique/écho</p> <p>– gestes réalisés par un rhumatologue sénior et auxquels l'interne peut assister [lavages articulaires, injections intradiscales, vertébroplasties]</p> <p>– formation pratique à l'échographie [quelques bases]</p> <p>– invitation à des staffs multidisciplinaires [rachis, infectieux]</p> <p>– formation à l'ostéodensitométrie [pas vraiment]</p>
Remarques	/

13. Croix Saint Simon

Croix St Simon [75]	
Médecins du service	Chef de service : Dr CHAZERAIN [pchazerain@hopital-dcss.org] 6 PH, 1 assistant
Composition du service	16 lits en hospitalisation traditionnelles HDJ
Nombre de postes d'interne	4 internes [DES de spécialité, 2 phases socle] + 4 internes de médecine générale
Organisation du service	<u>Hospitalisation traditionnelle</u> : rhumatologie mécanique, rhumatisme inflammatoire, lésions ostéolytiques vertébrales, ostéoporose fracturaire, infections ostéo-articulaires, rhumatismes microcristallins HDJ : biothérapies, gestes infiltratifs

Activité hors salle de l'interne	Consultation révision des dossiers par un sénior
Enseignement théorique, recherche	Staff pluridisciplinaire : 1 par semaine Cours aux internes : 1 par 2 semaines, cours antibiothérapie et IOA : 1 par semaine Présentations de service : 1 par semaine Bibliographie 1 par semaine Staff Radio os : 1 par semaine RCP biothérapie : 1 par semaine, RCP IOA : 1 par semaine
Plateau technique et apprentissage des gestes	– infiltrations, ponctions – formation pratique à l'échographie
	– Le service de Rhumatologie est intégré au sein d'un Département de Médecine qui comporte une UF de Septique Ostéoarticulaire, Centre de Référence National pour les infections ostéoarticulaires complexes, une UF de médecine interne centre de Référence pour les maladies lysosomiales et membre de la filière FAI2R, une UF de Gériatrie. – L'interne de Rhumatologie effectue 3 mois en Rhumatologie traditionnelle Recrutement varié concernant tous les champs d'application de la rhumatologie : maladies inflammatoires systémiques, polyarthrites, fractures, métastases, pathologies rachidiennes avec deux topiques particuliers : l'infectiologie ostéo-articulaire et la prise en charge globale du patient en raison de l'intégration au sein d'un département multi disciplinaire de médecine interne. Il effectue 3 mois dans le secteur du centre de référence des infections ostéoarticulaires. – Un enseignement de radiologie osseuse est organisé spécifiquement une fois par semaine. – Il est possible d'assister au staff de chirurgie orthopédique en plus du staff de septique. [Importante activité d'orthopédie sur le site] – L'Hôpital de la Croix Saint Simon est un Établissement privé participant au service Public Hospitalier. Fonctionnement très fluide et agréable.)

14. Begin

BEGIN (94)	
Médecins du service	Chef de service : Dr BIALE Adjoint : Dr GLANOWSI
Composition du service	Traditionnel : 12 lits HDJ : fait par les chefs les lundis/vendredi
Nombre de postes d'interne	1 poste de socle (réservé à la rhumato) et 1 non-socle (non réservé) + 2 Internes militaires possibles

Organisation du service	Salle : recrutement varié, on voit de tout, mécanique arthrites micro, parfois infectieuses, inflammatoire. Pas un centre spécialisé dans une maladie rare particulière.
Activité hors salle de l'interne	Possibilité d'aller en consultation avec les séniors Infiltration en ambulatoire tous les mercredis Infiltrations sous scopie le jeudi DMO, échographie.
Enseignement théorique, recherche	Staff: 2/semaine Pas de cours organisés pour les internes.
Plateau technique et apprentissage des gestes	<ul style="list-style-type: none"> – infiltrations : oui – infiltrations sous scopie : observateur – formation pratique à l'échographie : observateur – invitation à des staffs multidisciplinaires (rachis, infectieux) : non – formation à l'ostéodensitométrie : possible

D. Région Hauts-de-France

1. Amiens

AMIENS (mise à jour 2024)	
Nombre de postes ECN 2023	3
Coordinateur du DES	Pr Vincent GOEB (vincent.goeb@chu-amiens.fr)
Interne référent	Laurine MACAIRE (laurine.macaire@chu-amiens.fr)
Service de rhumatologie au CHU	
Composition du service	Hôpital traditionnel 12 lits. 8 boîtes de consultation. 2 salles de consultation gestes Hôpital de jour (parcours diagnostiques et perfusions)
Médecins du service	Pr Vincent GOEB (PUPH et chef de service), Pr Frédéric BANAL (PUPH, temps partagé), Dr Franck GRADOS (PH), Dr Jean Marc SOHBY-DANIAL (PH), Dr Laure LE MONNIER (PH, médecine du sport), Dr Claire JESSON (PH), Dr Laetitia DIEP (PH, temps partagé), Dr Sarah SALOMON (praticien attaché), Dr Raphaël CRONIER (Assistant, temps partagé), Dr Jimmy MENIS (Assistant), Dr Vanessa MOUKARZEL (Assistant), Dr Marie DOUSSIÈRE (CCA), Dr Pierre Antoine BRUY (CCA), Dr Yannis HAMIDOU (CCA, médecine du sport)
Nombre de postes d'interne	12 au total, soit 7 à 8 internes/semestre au CHU
Activité hors salle de l'interne	Hôpital de Jour Consultations (matin) / Consultations gestes sous échographie ou scopie (après midi) Avis inter-service
Organisation du service	Hospitalisation continue : 2 internes en journée complète, 2 visites séniorsées par semaine Hospitalisation de jour : 1 interne en journée complète (Biothérapies, Perfusions de bisphosphonates, Bilan diagnostiques) Consultations (matin) : 3 à 4 internes Consultations gestes/scopie (après midi) : 3 à 4 internes BIP d'avis : 1 interne Staff service le lundi midi Staff dossiers patients le mardi midi
Logement au CHU	Possibles places à l'internat (limitées)
Rhumatologie en périphérie	

Service	CH de Saint Quentin (1 interne)
Information du service	/
Service	CH du CHAM (1 interne)
Information du service	/
Cours théoriques organisation	
Journée DES avec les internes de Lille 1 fois par mois (avec présentations sous formes de topo sur un sujet choisi ou bibliographie)	
« Spécificités locales » à signaler	
<ul style="list-style-type: none"> ● Possibilité de faire un inter CHU et notamment dans les DOM-TOM ● Initiation aux consultations dès le 3e semestre ● Formation à l'échographie et aux infiltrations sous guidage radioscopique et échographique +++ ● Infiltrations écho-guidées par le hiatus sacro coccygien effectuées de façon quotidienne, dès le 1er semestre ● Réalisation d'injections de PRP intra-articulaires et péri-tendineuses ● Diversité des pathologies : inflammatoires / mécaniques / os / médecine du sport ● Organisation de l'internat : <ul style="list-style-type: none"> ○ Phase socle (1 an) : <ul style="list-style-type: none"> ■ 1 semestre en rhumatologie au CHU ■ 1 semestre hors rhumatologie hors CHU (CH d'Abbeville, CHAM, Beauvais, Senlis, Saint Quentin) ○ Docteur Junior : <ul style="list-style-type: none"> ■ 1 semestre en rhumatologie au CHU à temps plein ■ 1 semestre en rhumatologie au CHU à temps plein <u>ou</u> à temps partagé avec un CH de périphérie 	

2. Lille

Lille (mise à jour 2024)	
Nombre de postes ECN 2022	5
Coordinateur du DES	Pr FLIPO
Interne référent	Victoria Houel : victoria_h@outlook.fr ; Enguérand Duponchelle : enguerand.duponchelle@gmail.com
Service de rhumatologie au CHU	
Composition du service	<p>28 lits d'hospitalisation conventionnelle : bilan de RIC, bilan d'ostéopathie fragilisante, onco-rhumatologie ++ (bilan de lésions secondaires, cimentoplastie, biopsie osseuse), lombosciatiques et lombalgies aiguës et chroniques, pathologies microcristallines, moins fréquemment maladies systémiques et maladies rares (davantage prises en charge en médecine interne).</p> <p>Hospitalisation de jour : patients bénéficiant pour la plupart de perfusions pour leur rhumatisme inflammatoire chronique, et 1 à 2 bilans par jour (bilan diagnostique de rhumatisme inflammatoire, bilan de douleurs diffuses, bilan d'ostéoporose...). Soit en simple journée (8-10 patients tous le matin), soit en double journée (15-18 patients au total, répartis entre le matin et l'après-midi).</p> <p>Consultation :</p> <ul style="list-style-type: none"> - matin et après-midi, par des attachés, PH, PUPH, auxquelles l'interne de consultation assiste dans la mesure du possible - l'interne de consultation assure 4 demi-journées par semaine (lundi et mercredi après midi, vendredi journée complète) + 1 matinée de viscosupplémentation (mardi matin)
Médecins du service	<p>Pr FLIPO, PUPH, chef de service, Rhumatismes inflammatoires chroniques, Pr PACCOU, PUPH, Pathologies osseuses métaboliques, Pr CORTET, PUPH, Pathologies osseuses métaboliques Dr PHILIPPE, PH, Rhumatismes inflammatoires chroniques Dr BERA-LOUVILLE, PH, pathologies rachidiennes, activités dans le centre de la douleur Dr LEGROUX, PH, pathologies osseuses, échographie Dr VIEILLARD, PH, Onco-rhumatologie Dr LETAROUILLY, MCU, Rhumatismes Inflammatoires Chroniques Dr PHILIPOTEAUX, CCA Dr GUILLOT, CCA Dr BABAUX, Assistante, Onco-rhumatologie Dr HORNEZ, Assistante à Temps Partagé, Dr DAMART, Assistant à Temps Partagé</p>

Nombre de postes d'interne	8, dont un poste validant pour la phase socle (en général 7 internes de rhumatologie et 1 interne hors spécialité par semestre)
Activité hors salle de l'interne	HDJ, 2 internes par semaine (car de plus en plus de doubles journées) Avis spécialisés dans l'ensemble du CHRU : 2 internes par semaine (les mêmes que ceux de l'HDJ) Consultations d'interne dédiées : 4 demi-journées par semaine + 1 demi-journée de viscosupplémentation, séniorisées par un PU ou un CCA : 1 interne par semaine
Logement au CHU	Possibilité de prendre une chambre par le CROUS (« home des infirmières »)
Rhumatologie en périphérie	
Service	Saint Philibert
Composition du service	CH ayant une activité proche CHU, avec <u>18 lits d'hospitalisation</u> : <i>bilan de RIC, de maladies systémiques, pathologies microcristallines et infectieuses +++</i> , <i>pathologies rachidiennes hyperalgiques, peu d'onco-rhumatologie</i> HDJ généralement géré par un senior ou un interne en fonction du nombre de postes pourvus, + activité d'avis aux urgences et dans les étages, consultation une demi-journée par semaine.
Médecins du service	Pr PASCART, PUPH, Chef de service Dr DUCOULOMBIER, PH Dr LURASCHI, PH temps partiel Dr VANDECANDELAER, PH temps partiel, Onco-rhumatologie Dr GODARD et Dr HAFFNER, Praticiennes Attachées Dr PACAUD, PH Dr JAUFFRET, CCA Dr MARCHASSON, Assistant Dr LAURENT, Assistant
Nombre de postes d'interne	3 internes, généralement 1 socle + 1 P2 + 1 DJ <i>Possibilité d'un poste supplémentaire validant la FST douleur</i>
Organisation du service	Salle, consultation/avis dans les étages et aux urgences, échographie avec des gestes (PH et CCAs très pro-geste sous écho) 8 samedis matin à faire sur le semestre
Service	Valenciennes
Composition du service	20 lits d'hospitalisation : <i>pathologies mécaniques rachidiennes, pathologies mécaniques autres avec échographie et gestes programmés et réalisés par l'un des praticiens attachés, bilan de RIC et ostéopathies fragilisantes, pathologies microcristallines et infectieuses, onco-rhumatologie</i> Hdj : 6 lits par jour

	<p>Salle dédiée aux gestes : ponction, infiltration, échographie (échographe dédié au service)</p> <p>Consultations par l'ensemble des chefs, pas de consultations dédiées pour les internes</p>
Médecins du service	<p>Dr TAISNE, PH, chef de service Dr DELBAR, PH Dr DELEPINE, PH Dr DELCLAUX, PH, Onco-rhumatologie Dr COURTALIN, PH, Rhumato-pédiatrie Dr GAULUPEAU, PH Dr ROBIN, Assistante Dr DUNETON, écho diagnostique et interventionnelle, praticien attaché</p>
Activité hors salle de l'interne	<p>Activité essentiellement dévouée à la salle, car turn-over important (en général 3 entrées par jour)</p> <p>Possibilité d'assister aux consultations des chefs</p>
Nombre de postes	<p>3, généralement 1 DJ + 2 P2 +/- 1 poste dédié à un interne de médecine générale</p>
Logement	Logement possible à l'internat
Service	Béthune
Composition du service	<p>Environ 10 lits d'hospitalisation à la charge des rhumatologues : <i>recrutement très varié, rhumatologique et interniste.</i></p> <p>HDJ gérée par les chefs</p> <p>Possibilité d'assister aux consultations de chefs, consultations dédiées pour l'interne (pour les vieux internes) 1 demi-journée par semaine.</p> <p>Les avis spécialisés sont donnés par les chefs et/ou les internes.</p> <p>Possibilité de réaliser des densitométries osseuses.</p>
Médecins du service	<p>Dr COQUERELLE, PH, chef de service Dr CLEENWERCK, PH Dr NGUYEN, PH Dr TERRIER, PH</p>
Nombre de postes	1 (+ 1 poste de médecine générale)
Service	Arras
Description	<p>Service de med polyvalente où on hospitalise les patients rhumato et médecine interne.</p> <p>Stage ou on gère les deux spé, environ 2-8 patients/jour.</p> <p>Plage de consultations 2/semaines (primo-patients et consultation de suivi)</p>

	<p>Possibilité de faire de nombreux gestes sous echo et formation à la scopie.</p> <p>Pathologies variées; RIC, microcristaux, septique, onco, et un peu de mécanique. En médecine interne, vascularite a ANCA, sclérodermie, lupus, Horton, maladie associée aux iGG4...</p> <p>Pas de samedi matin, mais environ 2 gardes/mois.</p> <p>2 co-internes qui gèrent la médecine polyvalente et l'infectiologie.</p>
Service	Douai
Composition du service	<p>Service partagé entre la médecine polyvalente, l'infectiologie, la rhumatologie et la médecine interne : l'interne de rhumatologie ne tourne qu'avec ses chefs de rhumatologie, mais selon le flux dans le service il gère des patients de rhumatologie +/- de médecine interne/polyvalente/infectiologie.</p> <p>Il y a donc 2 internes d'infectieux, 1 de rhumatologie, 2 de médecine interne (3 postes pour des internes de spécialité, 2 postes pour des internes de médecine générale).</p> <p>Le nombre de lits dont s'occupe l'interne de rhumatologie est variable en fonction des entrées, allant de 5 à 10.</p>
Médecins du service	Audrey JUILLARD (rhumatologue), toute la rhumatologie et vacation d'échographie interventionnelle
Organisation du service	<p>consultation 3 demi journées par semaine, et jamais en même temps. Tour en salle le matin.</p> <p>Pas d'interne dédié en HDJ, mais il y en a 2-3 chaque matin, soit on les voit tous en plus de la salle, soit si la salle est trop chargée la chef qui n'est pas en consultation vient nous aider à les voir.</p> <p>Possibilité de suivre les consultations ++, car le plus souvent on arrive à finir le travail en salle assez tôt (demande juste de s'organiser entre mise à jour des courriers, missions, avis)</p> <p>Possibilité de donner des avis spécialisés seul, après un petit temps sous le tutorat d'un chef pour qu'il se fasse une idée de ce qu'on sait faire.</p> <p>Globalement chefs très compréhensives avec une volonté de pédagogie.</p>
	Polyclinique Hénin-Beaumont
Composition du service	Service de médecine polyvalente de 32 lits, où sont hospitalisées les entrées de rhumatologie. L'interne de rhumatologie ne s'occupe que des patients rhumato, exceptionnellement de patients de médecine polyvalente (en cas de faible nombre de patients rhumato). PH de médecine polyvalente extrêmement gentilles et disponibles en cas de

	<p>besoin (on les aide sur les patients rhumato, et en retour elles nous aident sur la méd po, une belle entraide)</p> <p>Charge de travail en salle : variable, pouvant aller de 1-2 patients à 10-12. Les rhumatologues consultent toute la journée, mais restent totalement disponibles pour vous conseiller par téléphone, voire pour réexaminer les patients avec vous. Pathologies variées : mécaniques, RIC, ostéopathies fragilisantes, infections ostéo-articulaires, oncorhumatologie, microcristallins...</p> <p>Lits d'HDJ : 1 à 4 patients par jour, perfusions dans le cadre de rhumatismes inflammatoires, et depuis peu un bilan ostéoporose quotidien. Un chef seniorise chaque jour.</p> <p>Consultation : des consultations dédiées aux internes peuvent être mises en place à la demande de l'interne, adaptées selon ses envies (1 à 3 demi-journées par semaine, à raison de 4-5 patients par consultation). Généralement, suivi de patients hospitalisés récemment, ou nouveaux patients pour motifs variés.</p> <p>Possibilité de réaliser des densitométries osseuses pour les patients d'hospitalisation conventionnelle.</p> <p>Avis spécialisés : gérés par les chefs, mais peuvent également être donnés par l'interne. Là encore, seniorisation toujours présente si besoin.</p>
Médecins du service	<p>Dr Loïc LE DANTEC, PH</p> <p>Dr Caroline PRUDHOMME, PH</p>
Nombre de postes	1 (+ 1 interne de médecine générale qui tourne sur les lits de médecine polyvalente)
Remarques	<p>Stage ouvert depuis l'été 2018, avec des chefs qui avaient jusqu'à maintenant l'habitude de travailler sans interne. Très bonne ambiance, prise en charge concrète et pratique auprès de chefs ayant de très bonnes connaissances et une réflexion clinique complète. Les chefs savent adapter leur compagnonnage en fonction de l'interne (plus présents si jeune interne, quasi-autonomie si fin de cursus).</p> <p>Aucun problème pour les congés, les congrès, les journées de formation.</p> <p>Pas de gardes, mais astreinte un samedi matin sur 2, sauf si peu de patients.</p>
Dunkerque	
Composition du service	<p>Stage rattaché au service de médecine polyvalente.</p> <p>Hospitalisation conventionnelle : patients de rhumatologie hospitalisés dans le service de méd po. Charge de travail faible à modérée, dépendant des entrées programmées et des urgences. Entre 0 et 5 patients à gérer</p>

	<p>par l'interne seniorisé par les chefs. L'interne ne s'occupe pas des patients de méd po.</p> <p>Consultations dédiées pour l'interne : 3 demi-journées par semaine, avec 4-5 patients par demi-journée. Seniorisation par les chefs. Adaptable selon les besoins et les envies de l'interne.</p> <p>HDJ : 1 demi-journée par semaine, essentiellement biothérapies, au maximum 6. Gérées par l'interne et les chefs.</p> <p>Avis spécialisés : gérés par l'interne et les chefs, seniorisation oblige.</p>
Médecins du service	Dr LEROY, PH temps plein Dr NOTTEZ, PH temps plein
Nombre de postes	1
Organisation du service	Stage ouvert depuis novembre 2019, très bons retours sur les premiers semestres.
Service	Berck
	<p>Lits d'hospitalisation complète et HdJ environ. Activité comprenant principalement des bilans rhumatologiques.</p> <p>Institut Calot comprenant également un service de Radiologie, de Chirurgie orthopédique, un Centre d'Etude et de Traitement de la Douleur, un service de réhabilitation cardiaque et pulmonaire, un service de Neurologie.</p> <p>Centre de rééducation Calvé à quelques centaines de mètres.</p>
Médecins du service	2 rhumatologues : pathologies inflammatoires, osseuses, rachidiennes.
Service	Boulogne (à venir)
Fonctionnement du service	Hdj et consultations, projet d'hospitalisation complète
Médecins du service	3 rhumatologues temps-plein
Logement + A-côtés	<p>- Logement possible aux internats (CH de Boulogne ou institut Callot)</p> <p>- Cadre très agréable (Côte d'Opale), plages à proximité. Institut Calot offrant vue sur mer. Région offrant des activités variées (kite-surf, char à voile, randonnées ...). Proche de la Baie de Somme, du Touquet et de beaux villages tels que Montreuil.</p> <p>2h de route de Lille, 1h15 d'Amiens.</p>
Possibilité de recherche	
<p>Un M2 tous les deux ans (modulable selon le nombres d'internes désirant réaliser un M2, possibilité de 2 internes la même année), dans le laboratoire affilié au service axé sur l'adiposité médullaire dans les modèles d'ostéoporose et d'ostéonécrose de la mâchoire mais possibilité d'autres sujets (l'un dernier M2 a été réalisé sur une base de données dans un labo de statistique, sur la thématique de la sarcopénie).</p>	

Réforme du 3^e cycle

Concernant la réforme, les internes de phase socle choisissent en premier sur une liste dédiée.

Tout d'abord, les internes choisissent les stages de rhumatologie (3 postes : un au CHU, un à Saint Philibert et un à Valenciennes). Ceux qui n'ont pas pu prendre un poste en rhumatologie, choisissent dans le pool libre.

Les stages proposés correspondent à la nouvelle maquette : MPR, neurologie, gériatrie, dermatologie, médecine interne.

Le semestre suivant, c'est l'inverse. Les internes peuvent donc valider l'année de phase socle sans problème.

E. Région Normandie

1. Caen

CAEN (mise à jour 2022)	
Nombre de postes ECN 2022	3
Coordinateur du DES	Pr Marcelli – Pr Rat Anne Christine
Interne référent	Quentin Jansseune (Quentinjansseune@gmail.com)
Service de rhumatologie au CHU	
Composition du service	<ul style="list-style-type: none"> - 1 unité d'hospitalisation conventionnelle de 8 lits, - Hôpital de jour avec réalisation de perfusions de biothérapie, bilan de rhumatisme inflammatoire, journée ostéoporose - Unité Mobile de Rhumatologie (UMR) : l'interne donne des avis intra hospitalier et externe, activité de consultations, échographie portatif dédié à l'UMR
Médecins du service	2 PU-PH, 3 PH, 1 CCA, 2 ASR,
Nombre de postes d'interne	5 internes
Activité hors salle de l'interne	2 appareils d'échographies neufs, plus un échographe portatif pour l'interne de l'UMR. Possibilité pour l'interne de l'HDJ de suivre/réaliser les échographies des patients qui viennent pour des bilans.
Organisation du service	PU disponibles 1 PH senior de l'HDJ 1 PH senior de l'UMR CCA senior de l'hospitalisation conventionnelle ou Dr JUNIOR ou ASR ASR consultation + échographies DMO réalisées en médecine nucléaire, mais interprétées par un PH du Service
Logement au CHU	Internat au CHU
Rhumatologie en périphérie	
Service	Cherbourg/Avranches
Composition du service	Cherbourg : pas d'unité d'hospitalisation de rhumatologie. L'interne s'occupe des avis, activité de consultation gestes sous scopie, échographie, HDJ Avranches 1 unité d'hospit Neuro Rhumato
Médecins du service	1 chef de service rhumatologue et un PH rhumatologue 1 rhumatologue + neuro
Nombre de postes d'interne	1 interne à Cherbourg 1 interne à Avranches Phase socle
Activité hors salle de l'interne	Échographie, geste sous scopie, consultations, avis aux urgences

Organisation du service	Cherbourg : pas de lits d'hospitalisation, que de la consultation Avranches : visite quotidienne
Logement	Internat
Stage en rhumatologie libérale	
Non réalisable à l'heure actuelle	
Cours théoriques organisation	
<ul style="list-style-type: none"> ☐ Staff radio-rhumato 1x/semaine ☐ Staff du rachis avec neurochirurgiens 1x/mois ☐ Séances de bibliographies tous les mois avec présentation de deux articles et un topo à chaque séance par différents internes ☐ Cours d'échographie tous les 2-3mois en moyenne (sauf en été). Les échographes sont facilement accessibles dans le service pour s'entraîner et les séniors laissent facilement réaliser des gestes ☐ Journées DES avec le G4 (Amiens, Lille, Caen et Rouen) 1 fois par an (en général septembre) : présentation de cas cliniques en binôme et mémoires ☐ Journée DES avec le G2 (Caen Rouen) 4 par an : présentation de cas cliniques et bibliographies avec cours d'examen clinique 	
Possibilité de recherche	
Principalement le travail de thèse, mais publication possible à tout moment	
« Spécificités locales » à signaler	
Pathologies osseuses	
Réforme du 3^e cycle	
Phases socles : Cherbourg/Avranches/CHU	

2. Rouen

Rouen (mise à jour 2024)	
Nombre de postes ECN 2022	3
Coordinateur du DES	Pr Vittecoq
Interne référent	Félicie VERDIER (felicie.verdier@gmail.com)
Service de rhumatologie au CHU	
Chef de service	Pr Vittecoq
Médecins du service	2 PU-PH, 5 PH, 2 CCA, beaucoup d'attachés
Nombre de postes d'internes	6- 7 internes
Activité hors salle de l'interne	<ul style="list-style-type: none"> ● Socle : 3 mois hospitalisation traditionnelle et 3 mois hôpital de jours ● Approfondissement : Hôpital de jour, hospitalisations traditionnelles, bip avis, consultations avec les chefs, avis inter-services, consultations post hospitalisation, possibilité de gestes sous échographie. ● Docteur junior : <ul style="list-style-type: none"> ○ 3 mois au CHU avec bip avis de rhumatologie avec échographe portable + 4 demi journée de consultations urgence par semaine ○ 3 mois en libéral avec 8 praticiens différents. ○ 6 mois dans le service du post internat de façon préférentielle
Organisation du service	<p>Service orienté vers l'inflammatoire (PR, SpA, PPR...) mais pratique varié : microcristalin, infectieux, ostéoporose (consultation spécialisés), rachis, oncologie, algologue (2 PH à mi-temps entre douleur/ rhumatologie).</p> <p>19 lits d'hospitalisations avec recrutement divers dont 2 lits hôpital de semaine. Pathologie les plus visualisés en Hospit : découverte ou poussée de RIC, fractures osteoporotique, lombosciatiques, infections osteo-articulaire, bilan de lésions secondaires, arthrite microcristalline.</p> <p>1 hôpital de jour : 15 patients par jour.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Perfusion biothérapies, switch biothérapies, introduction biothérapie, bilan pré biothérapie - Bilan diagnostique de rhumatisme inflammatoire, bilan pluridisciplinaire de douleur chronique, bilan ostéoporose, réévaluation de spondylodiscite, stage lombalgique chronique pluridisciplinaire

	<ul style="list-style-type: none"> - Infiltration par la voie du hiatus, plasma riche en plaquettes - Perfusion aredia pour syndrome douloureux chronique <p>7 salles de consultations avec une salle d'échographie (diagnostique, infiltration) et une ostéodensitométrie.</p> <p>Consultations des PU-PH sur l'inflammatoire puis consultation spécialisée sur l'ostéoporose, la podologie, l'épaule, médecine du travail, reprise du suivi des rhumatismes pédiatriques.</p> <p>Consultation pour les internes : post hospitalisation, rachis et urgentes.</p>
Logement au CHU	Internat de Charles Nicolle (une quinzaine de places, à voir avec le président de l'association Orphéon).
Rhumatologie en périphérie	
Service	Le Havre
Composition du service	<p>CH très important</p> <p>Une unité d'hospitalisation avec 5 lits, une équipe mobile avec échographe portable, un HDJ pluridisciplinaire (6 à 8 patients).</p> <p>Les lits d'hospitalisation sont mutualisés avec la dermatologie et la médecine interne, ceci étant à l'origine d'échanges privilégiés entre les services.</p>
Médecins du service	Dr Berard 3 PH + 2 assistants
Activité hors salle de l'interne	Consultations post hospitalisation, consultations d'urgence, avis inter services, échographie (un appareil mobile), possibilité de gestes sous scopie
Logement	<p>2 internats dans le centre du Havre, très bonne ambiance +++, à 10 minutes à pied de la gare du Havre. Internat très vivant.</p> <p>Hôpital à Montivilliers, à environ 90 km de Rouen, hôpital à Montivilliers, et 15 minutes en voiture depuis l'internat. Nombreux co-voiturages possibles.</p>
Service	Elbeuf
Composition du service	Une unité d'hospitalisation avec 9-12 lits (entrées programmes, entrées des urgences), HDJ (nombreux gestes : infiltration de hanche, hiatus, capsulodistension, perfusion vu par les IDE), nombreuses consultations. Recrutement : rhumatologie polyvalente
Médecins du service	DA SILVA 4 PH et 2 assistants
Activité hors salle de l'interne	<p>Variable en fonction du nombre d'internes : consultations d'urgence (2 demi-journées par semaine) séniorisé, consultation post hospitalisation, avis interservices, échographie (un appareil mobile), possibilité de gestes sous écho et radioscopie.</p> <p>Staff bi-mensuelle de radiologie.</p> <p>Possibilités de participer aux consultations séniors sans soucis.</p>

	Très bonne ambiance, prise en charge concrète et pratique auprès de chefs. Les chefs savent adapter leur compagnonnage en fonction de l'interne (plus présents si jeune interne, quasi-autonomie si fin de cursus).
Logement	Pas d'internat, 30 minutes en voiture depuis Rouen (nombreux covoiturages entre internes)
Service	Dieppe
Composition du service	Recrutement : rhumatologie polyvalente Hospitalisation: pas de lits identifiés, nombre adaptable aux besoins (moyenne 5-6) Hdj: perfusions de biothérapie, bilans inflammatoire > mécanique > douleur, infiltrations (hiatus, articulaires post) Équipe jeune et dynamique, encadrante, possibilité d'apprentissage +++ (clinique, thérapeutique, interventionnel) avec autonomisation de l'interne.
Médecins du service	Dr Baquet-Deschryver 4 PH + 2 assistant
Activité hors salle de l'interne	(Adapté à l'ancienneté de l'interne) : Consultation 1/2 journée par semaine en autonomie avec seniorisation L'interne dispose du bip d'avis qu'il dispensé au sein du CH (SAU et inter service). Possibilité de participer aux activités de consultation des seniors, aux vacations d'échographie ostéo articulaire et d'infiltration sous scopie. Staff bi mensuel (diagnostic, thérapeutique) avec présentation d'articles/topos.
Logement	Internat possible (chambre propre). Ambiance conviviale, patients hospitalisés au sein du service de médecine interne avec bonne ambiance inter spécialités et échanges faciles. Ville agréable en bord de mer (événements organisés par la ville, de renommée mondiale), à 1h de route en voiture (co voiturage), 1h en train (gare juste à côté de l'hôpital) Début des journées à 9h, fin vers 17h. Frites deux fois par semaine
Service	Évreux
Composition du service	Lits partagés avec la médecine interne : 28 lits au total dont 4 à 10 pour la rhumatologie. HDS environ 10 patients/semaine (infiltrations rachidiennes, bilans de rhumatisme), HDJ environ 5 patients/jours (perfusions de biothérapie, bilans de rhumatisme, AREDIA...) surtout géré par les chefs Recrutement : rhumatologie polyvalente Activités de l'interne : surtout HDS, consultation avec les chefs et possibilité de consultations d'interne supervisées, échographie et gestes sous écho en consultation, quelques entrées en secteur

Médecins du service	Dr Weber 3 PH + 1 assistante
Logement	Internat
Stage en rhumatologie libérale	
Stage de 3 mois obligatoire lors de la phase de consolidation chez les rhumatologues libéraux de Rouen et ses environs, intéressant pour découvrir l'activité ambulatoire (et faire des remplacements au décours), en alternance avec 3 mois d'avis au CHU	
Organisation de la maquette du DES	
<p>Phase socle : 1 stage hors spé (médecine interne / infectieuse, MPR, gériatrie) et 1 stage rhumato (CHU ou Le Havre)</p> <p>Phase d'approfondissement : 2-3 stages de rhumato CHU et périph ; 1-2 stages hors spé (parmi médecine interne, MPR, gériatrie, douleur, radio, médecine du sport, neuro, mal inf, dermato)</p> <p>Phase de consolidation : 1 stage couplé 3 mois au CHU (avis et consultation) et 3 mois chez les praticiens libéraux ; 1 stage de rhumato dans le service où s'effectuera le post-internat.</p> <p>Intitulé des FST possibles : Cancérologie, Douleur, Expertise médicale-préjudice corporel, Médecine du sport, Soins palliatifs, Pharmacologie médicale/thérapeutique Le plus souvent jusqu'ici, Douleur (accès facilité) et médecine du sport</p> <p>Possibilité de faire des DIU en formation complémentaire : DIU EULAR, ECRIN pour échographie ostéoarticulaire, GRIO pour les ostéopathies fragilisantes, CRI pour les rhumatismes inflammatoires et maladies systémiques, Onco-rhumatologie, Podologie.</p> <p>Master 2 et Inter-CHU sont encouragés !</p>	
Cours théoriques et organisation	
<p>– <u>Au CHU</u> :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Cours d'échographie une fois par mois par les PH pour tous les internes du DES. ➤ Séances de bibliographie (3-4/semestre) ; présentation de topo flash sur une pathologie (2-3/semestre). ➤ Staffs pluridisciplinaires trimestriel (rachis, médecine interne, onco, anapath). ➤ Staffs radio-rhumato 1/semaine ➤ Staffs infections ostéo-articulaire complexe hebdomadaire. ➤ Staff métastases osseuse hebdomadaire. ➤ Peu de cours donnés par les PU et PH, environ 1 par mois, mais c'est le cas dans toutes les villes globalement +++ <p>– <u>Journées DES avec le G4</u> (Amiens, Lille, Caen et Rouen) 1 fois par an (en général en octobre) : présentation de cas cliniques en binôme et des mémoires/thèses</p> <p>– <u>Journée DES avec le G2</u> (Caen Rouen) 3 par an : présentation de cas cliniques et bibliographies avec cours d'examen clinique dans une ambiance agréable.</p> <p>– <u>Cours du Collège de Rhumatologie</u> les samedis matins (association des Rhumatologues libéral) 3 fois par an à Rouen et une fois par an dans la région (Saint Malo, Cabourg...). Cours pas des intervenant d'autres villes ou d'autres spécialités.</p>	

Possibilité de recherche
<p>Oui</p> <p>M2 : un à deux internes par an, en fonction de l'obtention de bourses (bourse du CHU, bourse de la SFR). Souvent un interne tous les 2 ans à l'heure actuelle selon les envies des internes.</p>
« Spécificités locales » à signaler
<p>PUPH très abordables, qui connaissent les internes et qui font en sorte que le projet professionnel corresponde aux projet de chacun.</p> <p>Services de périphérie très formateurs, avec bonne ambiance et à 1 h max de Rouen (facilités pour les couples d'internes).</p> <p>Bonne entente entre co-internes, entre internes et chefs, ainsi qu'avec les autres spécialités de l'hôpital.</p> <p>Bonne entente entre rhumatologues hospitaliers et libéraux, nombreux échanges et séminaires <i>via</i> le Collège des rhumatologues de Haute-Normandie.</p> <p>Chefs dynamiques et activité très diversifiée.</p> <p>Facilités pour se former en échographie +++</p> <p>Stages en médecine du sport facilement accessibles.</p> <p>Possibilité d'inter-CHU (facilités au sein du G4, mais également Paris, Thaïti, ...).</p> <p>Ville très agréable, à taille humaine, nombreux bars et restaurants dispersés dans la ville, proche de la mer.</p> <p>Offre riche de logements à tarif attractif. Possibilités d'acheter un logement au cours de l'internat.</p>

F. Région Pays de la Loire

1. Angers

ANGERS (mise à jour 2024)	
Nombre de postes ECN 2022	2
Coordinateur du DES	Pr Béatrice BOUVARD, CHU Angers
Interne référent	Eléonore MONNIER (e.monnier1006@gmail.com)
Service de rhumatologie au CHU	
Composition du service	<ul style="list-style-type: none"> - 2 secteurs de traditionnel - 1 secteur HDJ - Consultations
Médecins du service	<ul style="list-style-type: none"> - 2 PUPH : Pr Erick LEGRAND/Pr Béatrice BOUVARD - 2 PH : Dr Emmanuel HOPPE/Dr Regis LEVASSEUR - 1 CCA: Dr RACAPÉ Hélène - 1 assistante spécialisée : Dr DE ALMEIDA Stéphanie - 5 internes par semestre
Nombre de postes d'interne	<ul style="list-style-type: none"> - 3 a 4 internes en salle (hospitalisation traditionnelle) : le plus souvent l'interne socle de Rhumato, l'interne de médecine générale et 1 interne de spé (MPR ou gériatrie) - 22 lits répartis sur 3 ou 4 internes - Recrutement très varié : inflammatoire, infection ostéo-articulaire, onco-rhumato, mécanique et lits de post-urgences - HDJ : environ 10-12 patients par jour, 2 internes - Si Docteur Junior : interne en Consultation
Organisation du service	<p>Matériels sur place :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 appareils d'ostéodensitométrie avec manipulateurs - 1 appareil d'échographie portable pour les différents secteurs et 2 appareils fixes en consultation <p>Travail personnel :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Un cours d'échographie par semaine et un cours de rhumatologie par semaine - Séance de bibliographie variable selon les semestres - Plusieurs FMC par an avec demande de participation sous forme de présentation (par les vieux internes). - 1 journée de DES (région grand Ouest) par semestre : 1 présentation en binôme sur un sujet donné, souvent sous forme de cas clinique
Logement au CHU	Internat (cf site internet)
Rhumatologie en périphérie	
Service	CH du Mans (partagé avec le CHU de Nantes)
Composition du service	<ul style="list-style-type: none"> - hospitalisation traditionnelle : 28 lits - hôpital de jour : entre 10 et 12 par jour

Médecins du service	PH : , Dr Guillaume DIREZ (chef de service), , Dr Amélie DENIS, Dr Jean-Maxime PIOT, Dr Sabine HOEFSLOOT 1 assistante spécialisée : Dr Chloé COTTINET
Nombre de postes d'interne	3 internes
Organisation du service	Matériels sur place : – 1 appareil d'ostéodensitométrie avec manipulateurs – 1 appareil d'échographie portable et 1 appareil fixe en consultation Travail personnel : – 1 séance de bibliographie tous les mois (2 à 3 articles par séance)
Logement	Internat (très grand)
Service	CH de Cholet
Composition du service	– 1 service d'HC (5-7 lits), HDS et HDJ (2-6 lits) - Activité de consultation, HC, HDJ – Plage de consultation pour interne (réservé au « junior doctor ») – Avis sur l'hôpital par l'interne ou le senior
Médecins du service	PH : Dr Charles LESKE et Dr Thomas BOURREE Dr Benoît METAYER et Dr Émeline EUDES
Nombre de postes d'interne	2 internes (1 angevins, 1 nantais)
Activité hors salle de l'interne	Activité très variée
Organisation de la maquette du DES	
– 5 semestres en Rhumatologie dont 1 au Mans (phase socle) et 1 à Cholet (doctor junior), absence de semestre en libéral. – Stage hors Rhumato : nombreuses possibilités (maladies infectieuses et tropicales, MPR locomotrice, médecine interne, hématologie, oncologie, radiologie , dermatologie) – Pôle de recherche avec possibilité de M2 : pathologie et métabolisme Osseux	
« Spécificités locales » à signaler	
/	

2. Nantes

NANTES (mise à jour 2024)	
Nombre de postes ECN 2022	2
Coordinateur du DES	Pr Benoit LE GOFF : benoit.legoff@chu-nantes.fr
Interne référent	Isaure de La Brosse, Manon Bauerheim: referent.rhumato@gmail.com
Service de rhumatologie au CHU	
Composition du service	Hospitalisation classique (HC) : 20 lits répartis en 2 secteurs Hospitalisation de semaine : 4 lits Hospitalisation de jour : rachis 4 patients/jour, biothérapie 5 patients/jour (validation rapide, bilan annuel), filière fracture le jeudi. Consultations tous les jours par les séniors du service avec une activité variée : échographie interventionnelle et diagnostique, scopie, densitométrie, pathologies inflammatoires, mécaniques, infectieuses...
Médecins du service	2 PU-PH : Pr Benoit Le Goff, Pr Christelle Darrietort-Laffite 4 PH : Dr Joëlle Glémarec, Dr Pascale Guillot, Dr Paul Arnolfo, Dr Le Pluart Adrien 2 CCA et 2 Assistants Partagés (très disponible)
Nombre de postes d'interne	6 à 7 3 internes en HC/HDS : 8 lits chacun 1 interne en HDJ : en moyenne 8 patients/jour 1 Dr Junior en consultation avec suivi et consultation d'urgence 1 interne volant : remplacement des absents, participation aux consultations des chefs, temps universitaire... Bip d'avis réparti entre les vieux internes de rhumatologie
Activité hors salle de l'interne	Consultation, avis, échographie +++, scopie, ostéodensitométrie
Organisation du service	2 visites par semaine en hospitalisation traditionnelle et HDS. 1 cours-biblio/semaine, 1 staff radio-rhumato/semaine, 1 staff os/3 mois, 1 staff pour patients hospitalisés, 1 RCP IOA/semaine
Logement au CHU	Oui, il existe 3 internats (Site Laennec, Site Hôtel Dieu, Site St-Jacques)
Rhumatologie en périphérie	
Service	La-Roche-sur-Yon, Cholet (+/- Le Mans)
Composition du service	LSY : Traditionnelle (22 lits), HDS (5 lits) et HDJ Cholet : HC avec 6 lits, HDJ (bilan, perf, hiatus) avec nombre de patient variable, plage de consultation pour interne 2x/semaine
Médecins du service	LSY : Dr Cormier, Dr Varin, Dr Caulier, Dr André, Dr Cozic, Dr Michaut, Dr Charret, Dr Herman + 1 Assistant Cholet : Dr Leske, Dr Bourree, Dr Metayer, 1 assistant
Nombre de postes d'interne	LSY : entre 2 et 3 selon les semestres Cholet : 1 interne Nantais + 1 interne d'Angers

Activité hors salle de l'interne	Échographie, scopie, ostéodensitométrie...
Organisation du service	2-3 visites/semaine, 1 staff/semaine, cours/biblio réguliers
Logement	LRSY : internat neuf, Cholet : quelques chambres
Maquette	
<p>Phase "socle" : un stage au CHU en rhumato + 1 stage en gériatrie au CHU</p> <p>Phase "d'approfondissement" : 2 stages de rhumato et 2 stages libres (périph ou CHU ou interCHU ou HUGO selon souhait et projet)</p> <p>Phase de "consolidation" : un stage de consultation et d'avis au CHU + stage au CH de Cholet (interCHU possible également)</p>	
Stage en rhumatologie libérale	
En cours de réflexion avec la réforme, pas encore mis en place	
Cours théoriques organisation	
<p>Au CHU : tous les mercredis matin (régulièrement fait par les internes), cours d'échographie une fois par mois le vendredi matin</p> <p>FMC à Nantes, en soir de semaine avec les rhumatologues libéraux et des intervenants extérieurs tous les 4 mois</p> <p>Journée de DES régionale tous les 6 mois, avec une journée d'échographie, une demi-journée de cours et une journée de congrès</p> <p>Congrès national (SFR) : une fois par an</p>	
« Spécificités locales » à signaler	
<p>Formation à l'échographie très développée et réputée</p> <p>Service polyvalent : pathologies infectieuses, inflammatoires, mécaniques, métaboliques, osseuses, gestes interventionnels</p> <p>Consultation d'échographie de neurologie périphérique, de rhumatologie pédiatrique, de pathologies osseuse spécialisées accessible dans le service</p> <p>Possibilité de réaliser un M2 si intéressé : collaboration étroite entre le laboratoire, le service du CHU et les PU-PH</p> <p>Accès possible à la FST médecine du sport en collaboration avec les MPR et FST douleur</p>	

G. Région Bretagne

1. Brest

BREST (mise à jour 2022)	
Nombre de postes ECN 2022	2
Coordinateur du DES	Pr Alain Saraux (alain.saroux@chu-brest.fr) Pr Valérie Devauchelle-Pensec (valerie.devauchelle-pensec@chu-brest.fr)
Interne référent	Baptiste Chevet (baptchevet@gmail.com) Raphaël Auffret (raphael.auffret3@gmail.com)
Service de rhumatologie au CHU	
Composition du service	Hôpital traditionnel 28 lits Hôpital de jour (parcours diagnostiques et perfusions)
Médecins du service	Pr Alain Saraux, Pr Valérie Devauchelle-Pensec, Dr Sandrine Jousse-Joulin, Pr Divi Cornec Dr Thierry Marhadour, Dr Dewi Guellec, Dr Alice Tison (MCU), Dr Baptiste Quéré (CCA), Dr Laurie Georgel (Assistant), Dr Louis Le Calvé (Assistant), Dr Juliette Brailly (Assistant) Dr Prigent Gurvan (assistant médecine du sport)
Nombre de postes d'interne	8
Activité hors salle de l'interne	Échographie diagnostique et thérapeutique Scopie Avis inter-service Consultations
Organisation du service	Hospitalisation continue : 3 secteurs de 8-10 lits ; 2 visites seniorisées par semaine Hospitalisation de jour : biothérapies gérées par les internes, seniorisée + parcours diagnostiques (biopsies, échographies...) Réunion de service le mardi après-midi Réunion « centre de référence des maladies auto-immune et inflammatoire rares » une fois par mois Autres réunion proposées tous les mois/2 mois : vascularites a ANCA, maladie de Sjögren, dysplasie osseuses, rachis, métastases osseuses « Lecture club » 1 h par semaine le mercredi en fin de journée Cours mensuel sur des maladies rares (réseau CERAINO)
Logement au CHU	Possibles places à l'internat (limitées)
Rhumatologie en périphérie	
Service	Rhumatologie Quimper et Morlaix (Lorient, sur demande et accord avec Rennes)
Composition du service	<u>Quimper</u> : Hospitalisation de rhumatologie traditionnelle couplée avec le service de maladies infectieuses : 6 pour le rhumatologie, hôpital de jour géré par les séniors

	<p><u>Morlaix</u> : Hospitalisation de rhumatologie traditionnelle : 2 secteurs : un de 16 lits (orienté rhumatologie) et un de 14 lits (orienté médecine interne/infectieux). Hôpital de jour géré par les seniors.</p> <p><u>Lorient</u> : hospitalisation de rhumatologie traditionnelle, 14 lits dédiés rhumatologie gérés conjointement par les internes et les chefs.</p>
Médecins du service	<p><u>Quimper</u> : Dr Sylvie Prigent, Dr Elise Doaré</p> <p><u>Morlaix</u> : Dr Catherine Le Henaff, Dr Armelle Lamour, Dr Louis Le Calvé, Dr Juliette Brailly</p> <p><u>Lorient</u> : Dr Le Noach, Dr Koreichi, Dr Quemeneur, Dr Marteau</p>
Nombre de postes d'interne	<p>1 à Quimper</p> <p>1 à Morlaix (pour la rhumatologie, en tout 2 ou 3 internes)</p> <p>1 à Lorient (souvent laissée vacante par Rennes, mais peut varier d'un semestre à l'autre)</p>
Activité hors salle de l'interne	<p><u>Quimper</u> : possibilité de suivre les avis inter-service et les consultations, consultations de suivi des patients vus en hospitalisation, possibilité de suivre les consultations d'échographie</p> <p><u>Morlaix</u> : possibilité de suivre les consultations, échographie dans le service</p> <p><u>Lorient</u> : activité de consultations, de consultations d'échographie & consultation dédiées ostéoporose avec ostéodensitométrie. Possibilité de consultations inter-services avec gestes & de consultation de suivi post-hospitalisation. Créneau dédié pour gestes sous scopie également.</p>
Organisation du service	<p><u>Quimper</u> : 2 visites séniorisées par semaine, réunion de rhumatologie une fois par semaine</p> <p><u>Morlaix</u> : visites séniorisées régulières, réunion de rhumatologie une fois par semaine</p> <p><u>Lorient</u> : 1 à 2 visites séniorisées par semaine, staff de service une fois par semaine</p>
Logement	Possible à Morlaix, Quimper, Lorient
Stage en rhumatologie libérale	
Possible en Docteur Junior, une dizaine de praticiens libéraux sur Brest et aux alentours, plébiscité par le chef de service selon les projets post-internats	
Cours théoriques organisation	
Une fois par semestre avec le Grand Ouest : journée de formation d'échographie + journée de formation de rhumatologie (alternance d'exposés d'internes et de seniors) + journée de la Société de Rhumatologie de l'Ouest	
« Spécificités locales » à signaler	
- Centre de référence maladie auto-immunes rares	
Réforme du 3^e cycle	
Phase socle : Passage dans le service de rhumatologie au CHU durant la première année d'internat.	

3. Rennes

Rennes (mise à jour 2024)	
Nombre de postes ECN 2022	3
Coordinateur du DES	Pr Guggenbuhl (pascal.guggenbuhl@chu-rennes.fr)
Interne référent	Alexia Leloix : rhumato.referent.rennes@gmail.com
Service de rhumatologie au CHU	
Composition du service	Hospitalisation complète : 24 lits Unité de médecine ambulatoire (UMA) : hôpital de jour, bilans diagnostiques, consultations d'urgence, filière RACHIS et FLS (Fracture liaison service)
Médecins du service	<ul style="list-style-type: none"> - PR GUGGENBUHL (PU-PH et chef de service) - Dr ROBIN François (MCU) - Dr CADIOU Simon (PH) - Dr BERTHOUD Olivia (PH) - Dr CHOTARD Emilie (PH) - Dr HOUSSAIS Camille (PH) - Dr HERVOUET Marion (CCA)
Nombre de postes d'interne	6 à 7
Activité hors salle de l'interne	Echographie Téléphone d'avis Consultations avec les séniors
Organisation du service	2 visites par semaines en hospitalisation traditionnelle, 1 CV tous les soirs 1 CV tous les jours en HDJ ; 1 senior disponible pour consultations d'urgence et séniorisation du téléphone d'avis Mercredi matin : alternance biblio et cours Lundi soir (environ 1x/mois) : biblio avec les internes de médecine interne
Logement au CHU	Non
Rhumatologie en périphérie	
Service	Lorient (Rhumatologie)
Composition du service	Service d'hospitalisation conventionnelle fermé actuellement
Médecins du service	Dr KOREICHI (chef de service)

Nombre de postes d'interne	1
Activité hors salle de l'interne	Consultations, HDJ, ostéodensitométrie, infiltrations sous scopie
Organisation du service	Hospitalisation complète (20aine de lits)
Logement	Oui à l'internat (très sympa!)
Rhumatologie en périphérie	
Service	St Brieuc (rhumatologie/dermatologie)
Composition du service	1 service d'hospitalisation traditionnelle (24 lits environ séparés avec la dermatologie), 1 service d'HDJ (géré par les seniors), consultations
Médecins du service	Dr GUENNOC, Dr MILIN, Dr DE SAINT RIQUIER
Nombre de postes d'interne	1 en rhumatologie, bureau partagé avec service de dermatologie (2 internes)
Activité hors salle de l'interne	Possibilité d'assister à des consultations, appareil d'échographie, possibilité de passage en HDJ
Organisation du service	3 visites par semaine, une contre visite systématique tous les soirs, pas de staff.
Logement	Logement à l'internat (colocation ou chambre individuelle)
Rhumatologie en périphérie	
Service	Vannes (Rhumatologie)
	Hospitalisation complète fermée en ce moment.
Stage en rhumatologie libérale	
<p>Stage à St Malo chez des rhumatologues libéraux. Stage systématique et très formateur.</p> <p>Stages 4 jours/semaine. Journée de formation respectée. Participation à l'ensemble des activités (consultation, échographie, scopie, gestes) avec une autonomie croissante.</p> <p>Très bons retours des internes !</p>	
Cours théoriques organisation	
1 fois par semaine le mercredi matin	
« Spécificités locales » à signaler	
<p>Service polyvalent avec des spécialités "os" avec Pr Guggenbuhl mais également des jeunes chefs très compétents et intéressés par l'inflammatoire, le rachis, le micro-cristallin !</p> <p>FST médecine du sport à Rennes envisageable</p>	

H. Région Centre-Val de Loire

1. Tours

TOURS (mise à jour 2024)	
Nombre de postes ECN 2023	5
Coordinateur du DES	Pr Philippe Goupille
Interne référent	Claire de Christen (claire.dechristen@gmail.com)
Service de rhumatologie au CHU	
Composition du service	<p>Hôpital Trousseau à Chambray-les-Tours à 10 min du centre-ville de Tours</p> <p>* Hospitalisation complète traditionnelle : 1 secteur de 12 lits + 1 secteur de 10 lits</p> <p>* 1 interne + un PH ou PU-PH + un CCA ou un assistant par secteur.</p> <p>* 2 visites par semaine avec PH ou PU en fonction du secteur.</p> <p>* Hôpital de jour : 7 à 10 patients par jour pour un interne avec un senior référent. Essentiellement perfusions de biomédicaments, mais aussi bilans diagnostiques et bilans de réévaluation. L'interne d'HDJ a le téléphone du référent qui est détourné sur un senior et peut donc être missionné pour des avis dans les services ou au SAU.</p> <p>* Consultations élargies : 4 patients par matinée vu par un interne avec un sénior pour bilan diagnostics et gestes infiltratifs. – Rhumatologie générale, pas mal d'inflammatoire, pas mal de rachis, pas mal d'os. Service impliqué dans de nombreux projets de recherche clinique régionaux et nationaux avec 2 attachés de recherche clinique.</p>
Médecins du service	<p>* 2 PU-PH : Pr Philippe Goupille et Pr Denis Mulleman</p> <p>* 1 MCUPH (Dr CARVAJAL ALEGRIA Guillermo)</p> <p>* 4 PH : Dr Isabelle Griffoul (Cheffe de service), Dr Saloua Mammou, Dr Delphine Chu-Miow-Lin, Dr Jessica René</p> <p>* 1 CCA et 2 assistants spécialistes partagés avec un CH périphérique</p>
Nombre de postes d'interne	6 internes au CHU pour 4 postes ce qui permet des activités hors salle et du travail personnel (thèse et mémoire).
Activité hors salle de l'interne	<p>* Consultations par les internes : consultations les après-midis quand l'interne n'est pas dans un secteur (le plus souvent suivi de patients hospitalisés parfois consultation d'urgence).</p> <p>*Appareil d'écho dans le service à disposition + un appareil portable</p> <p>*Possibilité d'assister à des gestes sous échographie (Dr Mammou), aponévrotomie à l'aiguille pour Dupuytren (Dr Mammou), consultation</p>

	de DMO dépistage ostéoporose en pré greffe hépatique (Dr Griffoul, Dr Chu Miow Lin + CCA/assistant), consultation filière ostéoporose (Dr Chu Miow lin), consultation avec les PU (rhumatismes inflammatoires surtout)
Organisation du service	<ul style="list-style-type: none"> * Cours d'échographie (10-15 par semestre) *Une séance de bibliographie par mois en anglais *Staff de maladies systémiques avec les internistes une fois par mois *Participation à la RCP sarcome-oncologie de l'appareil locomoteur une fois par semaine *Participation à la RCP CRIOGO (infections ostéo-articulaires) une fois par semaine *Cours d'anglais 1 h 1 fois par semaine.
Logement au CHU	Quelques chambres réservées le plus souvent aux FFI et étudiants étrangers
Rhumatologie en périphérie	
Service	CHRU d'Orléans
Composition du service	Service de la même taille que celui de Tours Devenu CHU depuis 2023
Médecins du service	1 PUPH, 5 PH, un CCA et un ou 2 assistants spécialistes
Nombre de postes d'interne	6 internes avec possibilité de faire écho et gestes sous écho. Certains préparent leur thèse avec des médecins d'Orléans.
Service	CHR de Blois
Informations	Service avec 2 PH, possibilité de faire de l'échographie et DMO
Service	CH de Dreux
Informations	Service plus petit, mais également validant pour le DES
Stage en rhumatologie libérale à Orléans	
Stage en libéral à Orléans avec 3 maîtres de stage, qui ont également des vacances au CHR. Consultations, + échographie diagnostique ± interventionnelle. Gestes interventionnels sous scopies.	
Cours théoriques organisation	
<ul style="list-style-type: none"> – Cours régionaux dans le Grand-Ouest 2 fois par an, couplés à une formation à l'échographie pour les internes de 1^{re} année d'approfondissement. – Un cours par semaine dans le service de Tours, et bibliographie une fois par mois 	
Possibilité de recherche (M2, thèse de science)	
Thématique de recherche spécifique du service : pharmacologie des anticorps monoclonaux en rhumatologie, travaux en lien étroit avec les pharmacologues utilisant l'outil de modélisation pharmacocinétique, Pr Denis Mulleman.	
« Spécificités locales » à signaler	
<ul style="list-style-type: none"> – Suivi pharmacologique des anticorps monoclonaux, centre de référence – Centre de référence de prise en charge des tumeurs de l'appareil locomoteur (service d'orthopédie du Pr Rosset) avec un staff dédié 	

– Stage hors filières au labo de pharmacologie ou d’immunologie possibles en lien avec des projets de recherche clinique pour les thèses et mémoires.

Les + : bonne formation clinique en rhumatologie générale, bonne expérience dans les pathologies rachidiennes. Service dynamique. Accès à la consultation dès le début d’internat.

Les - : assez peu de médecine interne dans le recrutement du service à Tours (mais beaucoup au CHU d’Orléans) et peu de pathologies mécaniques à l’image de beaucoup de services de CHU.

I. Région Nouvelle Aquitaine

1. Bordeaux

BORDEAUX (mise à jour 2024)	
Nombre de postes ECN 2023	4
Coordinateur du DES	Pr Marie-Elise Truchetet (marie-elise.truchetet@chu-bordeaux.fr)
Interne référent	Louis Bébéar (referent.rhumato.bordeaux@gmail.com)
Service de rhumatologie au CHU	
Composition du service	HC 2 secteurs de 10 lits, dont 8 lits ferment le week-end, 2-3 internes sur les 20 lits. HdJ 14 lits pour 2 à 4 internes (3 mois en hospit, et 3 mois en HdJ sur 1 semestre), et 1-2 docteurs juniors en consultations d'urgences + avis pour un semestre
Médecins du service	Chef de service Pr Schaefferbeke, 3 PUPH : Pr Schaefferbeke, Pr Richez, spécialisé Lupus, Pr Truchetet, spécialisée sclérodermie systémique et maladie auto-inflammatoire, 1 MCU : Dr Kostine, spécialisée rhumatisme sous immunothérapie, 2 PH : Dr Mehsen, spécialisée pathologies osseuses, Dr Poursac, spécialisé en échographie ostéo-articulaire et interventionnelle, 2 CCA, 7 à 8 internes par semestre, et une quinzaine d'externes répartis entre HC, HdJ et Cs
Nombre de postes d'interne	8 internes
Activité hors salle de l'interne	Cs urgences + avis dans d'autres services lors d'un semestre en docteur junior, infiltrations ostéo-articulaires variées, BOM, myélogrammes, BGSA, capillaroscopie. Échographie incluse dans le DES
Logement au CHU	40 places à l'internat Pellegrin pour les 1ers et 2e semestres uniquement, sur dossier (seulement pour les non Bordelais).
Rhumatologie en périphérie	
Service	Libourne http://www.ch-libourne.fr/offres-de-soins/nos-services-medicaux/rhumatologie/ L'hôpital compte 1233 lits
Composition du service	Secteurs de 14 lits, 2 lits HdJ + 4 fauteuils. Consultations par les chefs l'après-midi.
Médecins du service	4 PH dont le chef de service Dr Chaigne De La Lande, Dr Vernhes, Dr Dublanc, Dr Meunier. 1 à 2 postes de Spé med. Externe possibles
Activité hors salle de l'interne	DMO, échographie, infiltrations ostéo-articulaire dans le service
Organisation du service	Nombre de visites, staff, bibliographie
Logement	Aucun, proche de Bordeaux
Rhumatologie en périphérie	
Service	Dax

	http://www.ch-dax.fr/Patients-et-famille/Les-services/Services-medicaux-et-medico-techniques/Medecine-interne-a-orientation-Immuno-hematologie-Rhumatologie L'hôpital comprend 960 lits.
Composition du service	Pour l'interne de rhumato : 6 lits d'hospitalisation complète + en moyenne 5-6 lits d'hospitalisation de jour. En bas : environ 6-7 lits d'HDJ par jour pour 1 internes de rhumato.
Médecins du service	Dr Émilie Shipley Rhumatologue PH, Dr Jennifer Foret Rhumatologue PH. 1 interne de rhumatologie
Nombre d'interne	1
Activité hors salle de l'interne	Consultation de suivi des patients hospit/HDJ, Tous les gestes sont faits par interne (myélogramme/BOM/ponction ascite, pleurale, lombaire/biopsie cutanée/BGSA). Possibilité de faire échographie avec PH. 1 staff le vendredi 1 semaine/2 avec Dr Lifermann pour parler des cas cliniques intéressants
Logement	Pas vraiment d'internat (5 chambres dans hôpital réaffecté). Il y a des chambres CROUS sans salle commune. Beaucoup de coloc disponibles (dont la ruche : coloc dans maison avec 8 chambres à proximité Dax). À noter : repas gratuits midi et soir, excellents ++++ (meilleure cantine hospitalière du SO)
Service	Pau http://www.ch-pau.fr/nos-equipes/pole-macdecine/rhumatologie-et-dermatologie-1.html
Composition du service	2 secteurs : 10 lits d'hospitalisation en rhumatologie et 14 lits d'hospitalisation en médecine interne (dont 1 à 3 lits pour la dermatologie) + HdJ Rhumato 8 lits.
Médecins du service	5 PH : Dr Lequen (rhumato, chef service), Dr Balageas (rhumato), Dr Delbrel (interniste), Dr Desblache (interniste), Dr Pailler (médecine polyvalente côté médecine interne) + 1 assistant de rhumato. 2 postes internes spé med rhumato, 1 ou 2 MG
Activité hors salle de l'interne	Échographies, pas de DMO, ponction/infiltration articulaires, BGSA. Possibilité de passer des après-midis dans un cabinet de rhumato de ville à Pau. Avis rhumato aux urgences
Organisation du service	3 mois d'HDJ, 6 semaines d'hospitalisation traditionnelle rhumato et 6 semaines d'hospitalisation traditionnelle médecine interne.
Logement	Internat de 20 chambres pour environ 70 internes, priorité aux internes qui ont des astreintes (chirurgiens et gynécos) et aux internes étrangers. Après, tirage au sort avec priorité aux jeunes semestres.
Service	Bayonne
Composition du service	Service couplée avec la médecine interne (variable mais souvent 3 mois en rhumatologie et 3 mois en médecine interne) 12 lits d'hospitalisation classique, 10 lits en HdJ, mais HdJ partagée avec les autres spés, consultation des chefs les après-midi

Médecins du service	Rhumatologie : Dr MARCÉ Stéphane Dr Hourdillé (Cheffe de service), Dr Lopez, Dr Odriozola, 1-2 internes de rhumatologie, 1-2 internes de médecine interne. Externe variables
Activité hors salle de l'interne	DMO, échographie, infiltrations ostéo-articulaire dans le service
Logement	Internat de 10 chambres à 10 mn en voiture de l'hôpital.
Service	Le Bouscat
Composition du service	HdJ 2 patients par jour, médecine polyvalente orientation rhumato 21 lits
Médecins du service	Dr Germain PH de rhumato, chef de service, Dr Maud Haaser PH onco gériatre 1 PH le Dr Anne Bertrand, 1 poste d'interne de spé rhumato, + 1 MG et 3 - 4 externes
Activité hors salle de l'interne	Consultation de rhumato 1 à 2 après-midi par semaine. Appareil d'échographie dans le service. Infiltrations ponctions et gestes sous écho. BOM et myélogramme.
Logement	Aucun, banlieue de Bordeaux
Stage en rhumatologie libérale	
Possible à 20% en docteur junior	
Organisation de la maquette dans la ville	
4 stages de Rhumatologie dont 1 périph. 1 seul service au CHU. Passage 2 à 3 fois , dont un semestre orienté avis rhumato et consultations (docteur junior). – 2 stages au choix entre Neurologie (rarement pris par les rhumato), Médecine Interne/Infectieuse (fréquemment 1 à 2 semestres dans le cursus), Dermatologie, Médecine physique et de réadaptation (rarement pris par les rhumatos, Radiologie (difficile à obtenir actuellement) – 2 stages libres	
Cours théoriques organisation	
Local : au CHU de Pellegrin, 1 après-midi par mois, cours théoriques par les CCA, PH, PUPH du service et des intervenants d'autres spécialités (pédiatres, neurologues, radiologues...) + bibliographie par les internes + présentations du déroulement des mémoires et thèses en cours. Tous les internes viennent en cours, même quand ils sont en périph. – Régional : entre Limoges, Toulouse et Bordeaux : 2 demi-journées par semestre, avec présentation des mémoires de DES et 1 présentation orale d'un cas clinique original par un interne du service de rhumato au CHU.	
Possibilité de recherche	
OUI, Christophe Richez, PUPH sur le thème Lupus PU-PH Marie Elise Truchetet, sur le thème Sclérodémie Autres thématiques possibles à Bordeaux Un excellent laboratoire d'immunologie proche du CHU, ou ailleurs en interCHU selon le projet. À discuter avec le coordonnateur local et le chef de service. Tous les étudiants ont eu une année recherche ces dernières années.	
« Spécificités locales » à signaler	
Rhumatologie inflammatoire ++ au CHU, rhumato/med interne (lupus, sclérodémie). Peu de rhumatologie mécanique. Rhumatologie pédiatrique à discuter	

Remarques libres

Chef de service et coordonnateur local très à l'écoute, et disponibles. Très bonne ambiance dans le service du CHU. Quasiment toujours un post internat avec l'aide du Pr Schaeverbeke en tant qu'assistant dans les périphériques, ou CCA dans d'autres CHU.

Postes d'assistants partagés à pourvoir dans nombreux CHR, notamment en Dordogne et Lot et Garonne. Soutien important de l'ARS.

Très bonne qualité de vie d'un interne de rhumatologie à Bordeaux, mer et montagne pas loin. Paris à 2 h en train.

Informations complémentaires sur le site de l'AIHB (association des internes des hôpitaux des Bordeaux) <http://www.aihb.org/asso/index.php/extras/rhumatologie>

2. Limoges

LIMOGES (mise à jour 2024)	
Nombre de postes ECN 2022	2
Coordinateur du DES	Pr Vergne Salle (pascale.vergne-salle@chu-limoges.fr)
Interne référent	Thibaud LOUPRET (tloupret@gmail.com)
Rhumatologie au CHU	Dupuytren 2 à LIMOGES
Rhumatologie en périphérie	Brive la gaillarde Bergerac Tulle Stage libéral : possible à temps partiel en cabinet libéral ou à la Clinique Chénieux à Limoges
CHU Dupuytren 2 (Tout neuf +++)	
	<ul style="list-style-type: none"> - Service POLYVALENT avec au programme : des pathologies mécaniques (Lombalgies/lomboradiculalgies et complications, Cervicalgies/névralgies cervico-brachiales et complications, Arthrose, algodystrophie, ...), inflammatoires (Arthrites microcristallines, Polyarthrite Rhumatoïde, Spondyloarthrite, PPR/Horton, ...), osseuses (ostéoporose, oncorhumatologie), infectieuses (Arthrites infectieuses et spondylodiscites) et la prise en main très tôt de l'échographie +++ - Les pathologies orientées médecine interne (Lupus, Sclérodémie, Goujerot, Myosites et vascularites...) se retrouvent plutôt dans le service de médecine interne du CHU
Organisation du service	<ul style="list-style-type: none"> - Hospitalisation conventionnelle (12 lits), Hospitalisation de semaine (8 lits), HDJ (4 à 6 patients par demi-journée) - Au moins 1 interne placé aux avis : poste plutôt à réserver au Dr Junior ou à un interne ayant déjà une certaine expérience de l'échographie et de la spécialité en général - Consultations chaque semaine pour les internes expérimentés (début possible à partir de la 2^e année d'internat généralement) - 2 staffs par semaine dont 1 est plutôt consacré à des présentations (soit par les internes, soit par des chefs, soit par des intervenants externes) et l'autre aux patients hospitalisés dans le service conventionnel. - 2 visites par semaine avec le chef d'astreinte - Astreintes à faire le week-end (en journée seulement) : environ 5 ou 6 par semestre, rémunérées bien évidemment - Consultations avec les médecins du service encouragées +++ - 1 service d'ostéodensitométrie, filière Ostéoporose - 1 échographe disponible pour l'interne d'avis, 1 échographe pour l'interne qui consulte - Possibilité de se former à la scopie - Staff "Rachis complexe", Staff "Rein-Os" - Environ tous les 2 mois, Staff "dossiers compliqués" avec les rhumatologues de la région

Médecins du service	<ul style="list-style-type: none"> - 2 PU-PH <ul style="list-style-type: none"> ● Pr Vergne-Salle ● Pr Bertin - 5 PH <ul style="list-style-type: none"> ● Dr Deplas ● Dr Bonnet ● Dr De Pouilly-Lachatre ● Dr Pugibet ● Dr Billo - 2 CCA - 1 à 2 assistants
Nombre d'internes et d'externes	<ul style="list-style-type: none"> - 5 à 8 internes selon les semestres - 3 à 6 externes selon les périodes
CH Brive (45 minutes de Limoges)	
Composition	45 lits répartis entre médecine interne, médecine infectieuse et rhumatologie
Médecins du service	13 praticiens
Nombre de postes d'interne	5 internes (1 rhumato/2 médecine interne/2 infectiologie)
Activité hors salle	<ul style="list-style-type: none"> - Échographie - Geste sous TDM (biopsies vertébrales par exemple) rares mais effectués par un rhumatologue - Ostéodensitométrie
CH Tulle (45 minutes de Limoges)	
Composition	15 lits répartis entre neurologie et rhumatologie
Médecins du service	1 Rhumatologue 1 neurologue et 1 généraliste
Nombre de postes d'interne	1 à 2 internes, plutôt destiné à un interne déjà autonomisé
Activité hors salle	<ul style="list-style-type: none"> - Ostéodensitométrie - Consultation
Organisation de la maquette et des cours théoriques	
<ul style="list-style-type: none"> ● En général : <ul style="list-style-type: none"> ○ 1^{ère} année : Rhumatologie et Médecine interne au CHU ○ 2^e et 3^e année : sont possibles : MPR, Neurologie (CHU centre de référence des Neuropathies Périphériques Rares), Infectiologie (avec un service au CHU recrutant beaucoup d'infections ostéoarticulaires), Radiologie, Dermatologie, retour en MIA possible mais généralement non demandé ○ L'année de Dr Junior : 2 stages en rhumatologie dont toutes les modalités sont possibles (soit hospitalier, soit libéral, soit mixte). Il est quand même très fortement conseillé de réaliser au moins 6 mois de plus au CHU ○ INTERCHU : possible, cependant il faut s'organiser entre interne et à l'avance 	

<ul style="list-style-type: none"> o POST-INTERNAT : toujours possible ces dernières années, avec postes d'assistants possibles dans plusieurs centres de la région. Clinicat encouragé ● Journée ARREF (Association Rhumatologique pour la Recherche, l'Enseignement et la Formation continue) : Association locale de rhumatologues hospitaliers et libéraux de la région. Réunions au moins 2 fois par an. Présentation et discussion de cas par les internes et intervenants +++ ● Cours de DES avec Bordeaux et Poitiers (2x/an) ● Cours d'échographie organisés par les médecins du service ● DU locaux possibles, entre autre : Douleur, Hypnose, Médecine de la personne âgée, Activité physique, Appareillage, Simulation ● Possibilité de réaliser des DIU +++ ● FST habituellement possibles : Douleur +++, Médecine du sport +++, Expertise (les autres FST n'ont pas été demandées ces dernières années)
<p>Possibilités de recherche (M2, thèse de science)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Oui possible et encouragé. ● Laboratoire au sein de la Faculté de médecine qui se trouve directement à côté du CHU. ● Possibilité de faire le M2 dans une autre faculté si les choix proposés par l'université de Limoges ne vous conviennent pas ● Doctorat de science possible
<p>Spécificités locales à signaler</p> <p>Le mot d'ordre de la Rhumatologie au CHU de Limoges, c'est la POLYVALENCE. Avec la possibilité de découvrir l'ensemble de la spécialité, il est ainsi facile d'orienter son exercice de manière très large, ce qui contraste avec de nombreux CHU devenus ultraspecialisés dans des domaines plus restreints.</p>

3. Poitiers

POITIERS (mis à jour 2024)	
Nombre de postes ECN 2023	3
Coordinateur du DES	Professeur GERVAIS Elisabeth — elisabeth.gervais@chu-poitiers.fr
Interne référent	Victor BOIMARE : vboimare@gmail.com
Service de rhumatologie au CHU	
Composition du service	Hospitalisation traditionnelle 24 lits répartis en deux ou trois secteurs HDJ : 6 lits (6 à 7 patients par jour) Consultations tous les jours par les séniors et consultation 1/2 journée par semaine pour les docteurs juniors ; Activité d'avis sous la responsabilité d'un sénior par les docteurs juniors, prise en charge des hébergements, consultation et discussions de dossiers extérieurs, participation aux consultations spécialisées, multidisciplinaires Ostéodensitométries, échographies et gestes sous échographie.
Médecins du service	Les médecins du service: Pr GERVAIS, PU-PH (rhumatismes inflammatoires, rhumato-pédiatrie, rhumato-dermatologie) Dr BRAULT, PH (infections ostéo-articulaires, ostéoporose, échographie) Dr DURAND, PH (myélome, os tumoral, podologie, échographie) Dr LARID, MCU-PH (rhumatismes inflammatoires, maladies osseuses rares) Dr BEL, CCA Dr LAGARRIGUE, Assistant partagé Un chef de clinique et 1 ou 2 assistants partagés qui gèrent l'HDJ et ont une activité de consultation, d'échographies et d'avis.
Nombre de poste d'interne	6 à 10 dont une interne de médecine général, au moins un interne de dermatologie, +/- interne de médecine interne, MPR, infectiologie
Activité hors salle de l'interne	Participation aux consultations spécialisées, multidisciplinaires Ostéodensitométries Échographie et gestes sous écho Avis si motivé plutôt à partir du 4ème semestre
Organisation du service	3 visites de sénior dans chaque secteur par semaine avec une disponibilité par ailleurs tous les jours si nécessaire et en cas de problème. Les entrées et problèmes sont discutés lors de la CV. Staff de rhumato hebdomadaire et un staff de radiologie ostéo-articulaire hebdomadaire. RCP hebdomadaires : ostéolyse maligne, infections ostéo-articulaires, Myélome Consultations spécialisées (½ journée hebdomadaire) : Rhumato-pédiatrie, Rhumato-dermatologie, Maladies osseuses rares Un cours fait par un sénior ou par un interne toutes les semaines

	<p>Une bibliographie tous les mois</p> <p>Respect des repos de garde, repos d'astreinte (et des FU selon effectifs dans le service)</p> <p>Possibilité d'aller à toutes les journées de DES, formation de DIU</p> <p>Possibilité d'aller à un ou deux congrès sur le semestre selon l'organisation avec ses co-internes</p>
Logement au CHU	Logements possibles à l'internat qui se situe sur le site du CHU (site du Siaimp pour les modalités).
Rhumatologie en périphérie	
Service	Hôpital de la Rochelle
Composition du service	Hospitalisation traditionnelle partagée avec la médecine interne (28 lits répartis entre trois internes : 1 de rhumato, 1 de médecine interne et 1 de gériatrie ou médecine générale), HDJ (4-5 patients par jour) activité de consultation, Échographie possible.
Médecins du service	<p>3 PH :</p> <p>Dr CHANEL — Rhumatologie</p> <p>Dr GOMBERT — Médecin interniste — Rhumatologie</p> <p>Dr MARTIN — Rhumatologie Échographie</p>
Nombre de postes d'interne	2 (1 rhumatologue et 1 interniste) (+ 1 interne de médecine générale)
Organisation du service	<p>2 Visites par semaine et séniors par ailleurs très disponibles si besoin</p> <p>Une bibliographie mensuelle, plusieurs staffs pluridisciplinaires hebdomadaires</p> <p>Respect des repos de garde et des FU</p>
Logement	Possibilité d'un hébergement à l'internat qui est situé en centre-ville, en chambre individuelle
Service	Hôpital de Niort
Composition du service	Hospitalisation traditionnelle partagée avec le secteur d'orthopédie rachis (nombre de lits variable), HDJ (2 à 3 patients par jour), activité de consultation 5j/semaine des séniors (auxquelles l'interne peut assister) et ½ journée de consultation pour l'interne, activité d'avis sous l'égide d'un chef et importante activité d'échographie
Médecins du service	<p>3 PH Rhumatologues : Dr LORMEAU, Dr CARCASSES, Dr JACQUEMENT</p> <p>1 poste d'assistant</p>
Nombre de postes d'interne	1 DJ
Organisation du service	<p>3 Visites par semaine et par ailleurs très disponibles si besoin</p> <p>Une bibliographie mensuelle, réunion mensuelle de rhumatologie</p> <p>Réunion service hebdomadaire et possibilité de participer aux consultations extra rhumatologiques, chirurgicales et RCP pluridisciplinaires</p> <p>2 salles d'échographies (échographie diagnostique et nombreux gestes et infiltrations sous écho)</p> <p>Respect des repos de garde, des FU, possibilité d'assister aux congrès ou formations.</p>

Logement	Logements possibles à l'internat, collocation ou une chambre individuelle
Service	Hôpital d'Angoulême
Composition du service	HDJ (6 à 8 patients par jour), activité de consultation séniorisée 4 jours par semaine Service jumelé avec le service de médecine interne et maladies infectieuses, pas de lit dédié à la rhumato mais hospitalisation possible dans le service si besoin Avis hospitaliers sous la supervision d'un chef Forte activité d'échographie et de gestes sous écho
Médecins du service	Dr BRIGAUD, PH Dr LANCIANO, PH Dr VENTURIN, Assistant 2 internistes : Dr BODARD, Dr LIBERATORE 4 infectiologues : Dr RICHE, Dr MALES, Dr NGO BELL, Dr GROSSET
Nombre de postes d'interne	1 interne en phase d'approfondissement et/ou 1 DJ
Organisation du service	HDJ le matin avec un chef Consultations l'après midi Un staff mensuel rhumato-néphro-médecine interne 2 topos (un de 10 et un de 20 minutes, sujet au choix) et un article d'infectiologie à présenter dans le semestre Cours hebdomadaires en commun avec l'infectiologie et la médecine interne Respect des repos de garde, des FU et possibilité d'assister aux congrès et journées de formation
Logement	Logements possibles à l'internat, collocations, ...
Stage en rhumatologie libérale	
Un stage en libéral devrait se mettre en place dans le cadre de la réforme du troisième cycle, mais n'est toujours pas effectif.	
Cours théoriques organisation	
Cours théoriques hebdomadaires dans le service et 2 journées de DES régionales, dont le programme devrait être adapté à la réforme à au nouveau livret de l'interne. Journée de DES au semestre d'hiver à Angoulême en collaboration avec Bordeaux et Limoges Journée de DES + Congrès au semestre d'été à Arcachon en collaboration avec Bordeaux et Limoges	
Spécificités Locales à signaler	
Arthrites juvéniles idiopathiques Myélome multiple Maladies osseuses rares (hypophosphatasie, syndrome d'Ehlers Danlos, ...)	

J. Région Auvergne Rhône-Alpes

1. Clermont-Ferrand

Clermont-Ferrand (mise à jour 2024)	
Nombre de postes ECN 2021	2/an habituellement 3 en 2023 ; à voir en 2024 avec la réduction du nb de postes envisagée
Coordinateur du DES	Pr Rolland CHAPURLAT (CHU de Lyon)
Interne référent	Flavien BADAIRE (fbadaire@chu-clermontferrand.fr)
Service de rhumatologie au CHU	
Composition du service	<p>HC (25 lits répartis en 3 secteurs) Organisation particulière avec supervision par assistant/CCA + PH :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 secteurs encadrés par l'assistant : 2 visites/sem + 1 visite/sem du PH - 1 secteur encadré par la CCA : 2 visites/sem + 1 visite/sem de la PUPH <p>HDJ : 6 à 9 patients par jour ; perfusion de biothérapie (80% PR/SPa ; 10% myélome ; 10% autres (ACR/PPR, sclérodermie, geste [infiltration acide hyaluronique genou] ; BGSA ; myélogramme). Séniorisation en fin de matinée</p> <p>Consultation/avis : à partir de la 3e année ou DJ ; supervisée</p>
Médecins du service	3 PU-PH (dont un qui part en retraite d'ici qq mois) 3 PH 1 CCA 1 assistant
Nombre de postes d'interne	6 3 à 4 internes en HC, 1 interne en HDJ, 1 interne en consultation et avis
Activité hors salle	Consultation et avis
Organisation du service	<ul style="list-style-type: none"> - 2 échographes à disposition (1HC + 1 HJ) - Infiltration sous scopie 1 fois par semaine (mardi AM ; env 3 patients) - Staff radio/rhumato 1 fois par semaine (lundi AM) - Biblio 1 fois par semaine (mercredi matin) - Cours par un chef le lundi matin (1sem/2)
Logement au CHU	Internat
Rhumatologie en périphérie	
Ville	Vichy
Composition du service	Rhumatologie et médecine interne, onco/hémato, médecine polyvalente
Médecins du service	3 PH de rhumatologie et 3 PH de médecine interne
Nombre de postes d'interne	3

Rhumatologie en périphérie	
Ville	Montluçon
Composition du service	Rhumatologie, médecine polyvalente
Médecins du service	1 PH de rhumatologie
Nombre de postes d'interne	1
Organisation de la maquette dans la ville	
<p>En général, 5 stages de rhumato dont 1 libéral, et 3 stages hors rhumato. En phase socle: 1 stage en médecine interne au Puy-en-Velay ou médecine polyvalente à Aurillac.</p> <p>Stages hors filières disponibles : médecine interne ++ ; maladies infectieuses ; neurologie ; MPR sont ceux qui sont le plus souvent choisis</p> <p>Radio possible mais difficile d'orienter uniquement en ostéo-articulaire (stage fléché pour interne de radio en phase d'approfondissement)</p> <p>Dermato jamais choisie mais ça doit se faire</p> <p>A propos des FST</p> <ul style="list-style-type: none"> - FST douleur pas dispo - FST onco possible - FST médecine du sport quasi impossible (seulement 2 postes, souvent pourvus pour les MPR ou med gé) <p>Le service peut financer un DU par interne</p>	
Cours théoriques organisation	
Cours de DES inter-CHU de la région AURA (environ 2-3 par semestres)	
Possibilité de recherche	
Oui	
« Spécificités locales » à signaler	
<p>RIC du sujet âgé (PPR, Horton, RS3PE, LOPS...)</p> <p>Myopathies inflammatoires</p> <p>Myélome du sujet âgé</p> <p>Service assez orienté recherche</p>	

2. Grenoble

GRENOBLE (mise à jour 2021)	
Nombre de postes ECN 2022	2
Coordinateur du DES	Pr GAUDIN Philippe
Interne référent	BOUBERT Jeanne : jeaboubert@free.fr HANNA Selina : selina.hanna@hotmail.fr
Service de rhumatologie au CHU	
Composition du service	1 service de 24 lits d'hospitalisation traditionnelle 1 service d'HDJ Consultation Salle de rhumatologie interventionnelle 1 poste d'interne autonome pour les avis intra hospitaliers avec activité de consultation personnelle
Médecins du service	Pr GAUDIN (PU PH), Pr BAILLET (PU PH) Dr GILSON (PH), Dr GRANGE (PH) Dr ROMAN (CCA), + un autre CCA Dr GASTALDI (PH)
Nombre de postes d'interne	5
Activité hors salle de l'interne	Consultation Avis Gestes en salle interventionnelle, plage de consultation d'échographie
Organisation du service	2 visites séniorisées par semaine + 1 staff sur dossier
Logement au CHU	Internat
Services de Rhumatologie CHU Sud	
Composition du service	Hospitalisation conventionnelle (+ SSR pour Uriage)
Nombre de postes d'interne	2 en hospitalisation classique 2 en HDJ 1 interne de consultation et d'avis intra-hospitalier.
Activité hors salle de l'interne	Consultation Échographie Gestes Les consultations sont des consultations d'urgences, des renouvellements de biothérapie ou des échographies. L'interne est aussi en charge des échographies de L" HDJ. Possibilité aussi d'avoir des créneaux en salle interventionnelle.
Gardes/astreintes	Gardes aux urgences du CHU nord + semaines d'astreinte dans le service
Logement	Internat à la TRONCHE, sur le site du CHU nord

CH Annecy	
Composition du service	Service d'hospitalisation avec 10 lits + HDJ. Recrutement très varié comme au CHU. Grand CH avec toutes les spécialités représentées médicales et chirurgicales.
Médecins du service :	3 PH + 1 assistant
Nombre de postes d'interne	En général 1 seul interne (parfois un interne de médecine générale en plus)
Activité hors salle de l'interne	Staff avec les neurochirurgiens Possibilité de suivre l'assistant pour les avis Salle avec échographe
Gardes/astreintes	Gardes aux urgences/étages
Logement	Internats avec appartements indépendants (T1 T2 T3), très bonne ambiance
Périphéries	
Service	CH rhumatologique d'URIAGE
Composition du service	3 services de 30 lits. Centre de rééducation avec important plateau technique (kinésithérapie, ergothérapie, APA)
Médecins du service :	5 PH + 1 assistant (2 médecins par service)
Nombre de postes d'interne	3 internes (médecine du travail, rhumato ou MPR)
Activité hors salle de l'interne	Une salle interventionnelle avec scopie et échographe, beaucoup de gestes réalisés avec les chefs : stage très formateur pour l'autonomie de tous les gestes
Gardes/astreintes	Pas de garde, mais des semaines d'astreintes
Logement	Pas d'internat
Service	CH rhumatologique d'AIX LES BAINS
Composition du service	Service d'hospitalisation de 25 lits : rachis dégénératif, inflammatoire/onco HDJ : 4/5 perfs le matin par jour, géré par les chefs
Médecins du service :	5 PH (plus chef de service mi libéral mi hospitalié) + 1 CCA
Nombre de postes d'interne	2 internes dont un D. Junior
Activité hors salle de l'interne	Échographie en consultation, scopie une demie journée par semaine

Gardes/astreintes	Pas d'astreinte, pas de samedi, une dizaine de gardes partagées entre les urgences et les étages (Aix les bains)
Logement	Une maison pour 8 internes environ
Cours théoriques organisation	
2 cours inter régionaux par semestre,	
« Spécificités locales » à signaler	
Séance de bibliographie toutes les semaines au CHU, nombreux cours faits par les PU/PH du service	
Salle interventionnelle de rhumatologie spécifique permettant la réalisation des gestes	
Réforme du 3^e cycle	
Phases socles : CHU rhumatologie et Annecy rhumatologie	
– phase consolidation : Dr. Junior : 1 interne au CHU, 1 interne à Aix les Bains. Amené à évoluer avec poste en libéral.	

3. Lyon

LYON (mise à jour 2024)	
Nombre de postes ECN 2023	4
Coordinateur du DES	Dr Roland CHAPURLAT — roland.chapurlat@chu-lyon.fr
Interne référent	Pauline SHANG (pauline.shang@chu-lyon.fr)
Service de rhumatologie au CHU — 2 services	
EDOUARD HERRIOT	
Composition du service	Hospitalisation conventionnelle avec 19 lits, HdJ (5 à 20 patients par jour)
Médecins du service	4 assistants très présents, 4 PH
Nombre de postes d'interne	4 internes +/- 1 inter-CHU
Activité hors salle de l'interne	Parfois consultation d'interne selon le nombre d'internes Demi-journée d'infiltrations réalisées par les internes
Organisation du service	Roulement 3 mois/3 mois (attribuées au début du stage) 1 staff tous les 15 j et une RCP tous les 15 j, biblio variable
LYON SUD	
Composition du service	Hospitalisation conventionnelle 22 lits, HDJ (environ 10 patients par jour)
Médecins du service	3 assistants, 3 PH, 1 MCU PH
Nombre de postes d'interne	4 internes
Activité hors salle de l'interne	Consultation d'interne séniors organisée (chaque interne y passe 3 semaines)
Organisation du service	Roulement : 5 semaines HDJ, 5 semaines consultation, le reste en hospitalisation conventionnelle Hospit gérée par les assistants, HDJ par les séniors 2 visites de PU/PH par semaine Nombreux staff + 1 biblio par semaine
Logement au CHU	Aucun, appartement à louer dans Lyon pour les 2
Rhumatologie en périphérie	
Service	VALENCE (Sud de la France)
Composition du service	Hospitalisation conventionnelle (service partagé entre rhumatologie médecine interne néphrologie et endocrinologie) environ 7 à 8 lits Hôpital de semaine entre 5 à 10 patients HdJ
Médecins du service	3 PH très présentes

Nombre de postes d'interne	1 interne de rhumatologie
Activité hors salle de l'interne	Accès à l'échographe, aux consultations, mais pas de consultation d'internes, publications
Organisation du service	3 mois hospitalisation conventionnelle, 3 mois HdS/HdJ/consultation
Logement	Internat sur place avec 70 internes, ambiance internat ++, dans le sud de la France avec jardin, piscine l'été 2 bâtiments un principal une annexe à coté, tous les internes sont logés s'ils le demandent
Service	BOURG EN BRESSE
Composition du service	HC et HDJ
Médecins du service	3 médecins
Nombre de postes d'interne	1 rhumatologue 1 médecin généraliste
Activité hors salle de l'interne	Possible d'aller en consultation et voir de l'échographie
Logement	Internat sur place
Service	ANNEMASSE – CH Alpes Leman (proche du ski)
Composition du service	Hospitalisation conventionnelle avec 2-6 lits rattaché à la Gériatrie (recrutement mixte inflammatoire/mécanique) et des lits d'hôpitaux de jour
Médecins du service	1 rhumatologue et gériatres
Nombre de postes d'interne	1 rhumatologue, 1 médecin généraliste
Activité hors salle de l'interne	Peut assister aux consultations, échographie
Organisation du service	6 mois en HC, visites séniorisées plusieurs fois par semaine
Logement	Internat sur place avec petits studios, à côté du ski pour l'hiver
Service	VIENNE – Stage de consultation (proche de Lyon)
Composition du service	Dépend du service de médecine A (med interne, rhumato, infectio, hémato), possible stage d'ambulatoire
Médecins du service	2 jeunes rhumatologues, et autres médecins rattachés au service
Nombre d'internes	1 (plutôt vieux semestres)
Organisation du service	Uniquement des consultations : faites seul puis séniorisées après, plages d'échographies également

Logement	Personnel (appartement sur Lyon le plus souvent, environ 40 min de trajet)
Service	Hôpital Saint Luc Saint Joseph (Lyon)
Composition du service	HC avec nombres lits variables (10-20) + HDJ
Médecins du service	3 PH
Nombre d'internes	2 (dont un vieux semestre)
Organisation du service	3 mois HJ / 3 mois HC , visites séniorsés 4x par semaine ctivité hors salle de l'interne : Peut assister aux consultations, échographie
Logement	Personnel (au cœur de Lyon)
Stage en rhumatologie libérale	
<p>Oui</p> <p>2 stages actuellement :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Lyon nord : 3 rhumatologues libéraux dans la région nord de Lyon (clinique protestante, caluire et cuire et Villeurbanne) ayant des activités variés (1 rhumatologue en clinique, 1 rhumatologie en cabinet partagé, 1 rhumatologue en activité libérale seul) - Lyon sud : 3 rhumatologues libéraux dans la région sud de Lyon (Craponne, clinique de la sauvegarde) ayant également une activité diversifié soit en clinique, en cabinet partagé ou en libéral seul avec pratique de l'échographie. 	
Cours théoriques organisation	
<ul style="list-style-type: none"> – Journées de DES régionales tous les 3 mois avec présence obligatoire : cours faits par des chefs ou présentation d'internes - Journées échographie tous les 6 mois avec 4 PH et apprentissage avec un échographe de qualité par groupe de 3-4 internes 	
« Spécificités locales » à signaler	
<ul style="list-style-type: none"> – Centre de référence nationale des pathologies osseuses (dysplasie fibreuse, ostéogénèse imparfaite) et tumeurs osseuses 	

4. Saint-Etienne

SAINT ETIENNE (mise à jour 2024)	
Nombre de postes ECN 2024	2
Coordinateur du DES	Pr THOMAS Thierry(thierry.thomas@chu-st-etienne.fr)
Interne référent	TRAN Mélanie (melanie.delphine.tran@gmail.com)
Service de rhumatologie au CHU	
Composition du service	- Hospitalisation complète : 22-24 lits - HDJ : 15-20 patients par jour
Médecins du service à la rentrée 2024	Pr THOMAS, Pr MAROTTE, Dr AMOUZOUGAN, Dr NEEL, Dr COMAN, Dr JERUM (CCA : morgane.jerum@gmail.com), Dr OLIVERI (assistant partagé avec Roanne) + 4 médecins attachés (Pr LAFAGE-PROUST, Dr HOW SHING KOY, Dr MUNGROO, Dr DENARIE)
Nombre d'internes	6
Activité hors salle de l'interne	Oui (consultation et avis)
Organisation du service	<ul style="list-style-type: none"> - 3 internes en hospitalisation complète (7-8 lits chacun) - 2 internes en hospitalisation de jour - 1 interne de consultation et d'avis - 1 interne présent tous les samedis matins avec un senior - Gardes aux urgences la 1ère année (en moyenne 11 gardes par semestre) - Grades de bâtiment ensuite (en moyenne 6 gardes par semestre) - 1 visite professorale par semaine le lundi matin - Entrées de la veille revues par les médecins séniors tous les jours - Tour sur table 1 fois par semaine le vendredi midi - Staffs : grand colloque tous les 1ers mercredis du mois, colloque avec le CH de Valence 1 fois par mois le mardi soir, staff radio 1 fois par semaine le mardi matin, staff dossiers difficiles 1 fois par semaine le mercredi midi
Logement au CHU	Internat
Rhumatologie en périphérie	
Service	Service de Médecine interne — rhumatologie à l'Hôpital du Gier (Saint-Chamond)

Composition du service	Hospitalisation complète (28 lits) Hôpital de semaine (pour les internes de médecine générale)
Médecins du service	Médecins du service : Dr BATAILLARD Maxime (interniste, chef de service) Dr PETIET Cécile (assistante) Dr AMZRAR (médecin généraliste)
Nombre de postes d'interne	1 (pour les internes de rhumatologie) + 2 postes (pour les internes de médecine générale et du DESC d'urgence)
Activité hors salle de l'interne	Non (en cours d'organisation pour plages d'échographie)
Organisation du service	28 lits répartis entre 2 internes (le 3eme interne étant en hôpital de semaine) 1 interne présent tous les samedis matins avec un sénior Environ 12 gardes aux urgences (quel que soit le semestre) 1 visite par un médecin sénior tous les 2 jours Pas de staff
Logement	Internat de Saint-Étienne
Stage en rhumatologie libérale	
Non	
Cours théoriques organisation	
2 journées de cours de DES par semestre qui se passent à Lyon, Saint-Étienne, Grenoble ou Clermont-Ferrand Congrès de rhumatologie d'Aix les Bains annuel	
« Spécificités locales » à signaler	
- Service au CHU très varié : Prise en charge des myélomes multiples (chimiothérapies et complications), pathologies osseuses (métastases et ostéoporose fracturaire), pathologies mécaniques et inflammatoires, pratique de l'échographie	

K. Région Provence-Alpes — Côte d'Azur/Corse

1. Aix-Marseille

Aix MARSEILLE (mise à jour 2024)	
Nombre de postes ECN 2023	4
Coordinateur du DES	Pr LAFFORGUE
Interne référent	Juliette MARIN (Juliette.MARIN@ap-hm.fr) Elisa DANIEL (elisa.daniel@ap-hm.fr)
Service de rhumatologie au CHU	
Service	CHU : Hôpital Sainte Marguerite service Pr LAFFORGUE
	HT : 24 lits HDJ : 30 lits
Médecins du service	3 PUPH, 3 PH plein temps, 2 PH temps partiel, 2 CCA plein temps, 2 assistants partagés (Toulon et Ajaccio)
Nombre de postes d'interne	8 internes en moyenne par stage, 6 externes
Activité hors salle de l'interne	Gestes au lit du malade, consultations internes supervisées, consultation de geste, accès à l'échographie et à l'ostéodensitométrie DJ : consultations en autonomie + réponse aux demandes d'avis rhumato du CHU
Organisation du service	Séances de bibliographies intra service (1/mois) Staff intra service pour discussion des dossiers compliqués (1/semaine)
Logement au CHU	Chambre d'internat à la Timone ou studio à Sainte marguerite (studios rarement disponibles) https://www.saihm.org/se-loger/
Service	Le CHU : Hôpital Sainte Marguerite Service Pr VILLANI
	Uniquement Hôpital de jour
Médecins du service	1 PH et 1 CCA
Nombre de postes d'interne	1 interne par stage, 1 externe
Activité hors salle de l'interne	Gestes lit du malade, consultations
Logement au CHU	Chambre d'internat à la Timone ou studio à Sainte marguerite (studios rarement disponibles) https://www.saihm.org/se-loger/
Service	Le CHU : Hôpital Nord Pr ROSSI
	Uniquement Hospitalisation de jour (terrain de stage actuellement non ouvert)
Médecins du service	1 PH
Nombre de postes d'interne	1 interne par stage

Activité hors salle de l'interne	Gestes, consultations
Logement au CHU	Chambre d'internat à l'Hôpital Nord ou studio à Sainte marguerite (studios très rarement disponibles)
Rhumatologie en périphérie	
Service	Aix en Provence (32 km de Marseille) service Dr Brun Marion (rhumato et médecine interne)
Composition du service	HT : 15 lits
Médecins du service	3 PH + 1 assistant temps plein
Nombre de postes d'interne	1 à 2 par semestre, pas d'externe
Activité hors salle de l'interne	Gestes au lit du malade, accès DMO, gestes sous scopie tous les mercredis, échographe disponible dans le service
Logement	Chambre internat (priorité aux plus jeunes internes)
Service	Avignon (104 km de Marseille), service du Dr COHEN
Composition du service	HT 12 lits + HDS + HDJ
Médecins du service	3 PH, 1 assistant temps plein
Nombre de postes d'interne	1 à 2
Activité hors salle de l'interne	Gestes, consultations, avis, échographie
Logement	Internat : Avignon
Service	Salon de provence (50km de marseille)
Composition du service / Activités/ Internat	Composition du service HT 11 lits. 1 HDJ pluri disciplinaire. Médecins du service 2 PH + 1 PH mi-temps. Internes 1 à 2. Activité hors salle : échographie, consultations, gestes sous scopie. Internat : Salon de provence.
Cours théoriques organisation	
1 cours de DES local tous les mois avec présentations faites par un chef et deux internes + cours DES inter-régional (avec Nice) tous les semestres (sur place ou en visioconférence)	
Spécificités locales à signaler	
/	

2. Nice

NICE (mise à jour 2024)	
Nombre de postes ECN 2023	2
Coordinateur du DES	Pr Véronique Breuil
Interne référent	Jeremy Genovese joanag06@aol.com
Service de rhumatologie au CHU	
Composition du service	- Hospitalisation de jours : 23 lits - Hospitalisation conventionnelle : 2 secteurs de 14 lits chacun (actuellement 1 seul ouvert, en attente de réouverture du 2ème)
Médecins du service	- 2 PU-PH : Pr. Breuil Pr. Roux - 2,8 PH - 2 CCA - 3 attachés
Nombre de postes d'interne	6 internes (1 en HDJ, 4 en HC, 1 en consultation et HDJ)
Activité hors salle de l'interne	Consultation : 1 interne Formation à l'échographie diagnostique Infiltrations sous scopie ou échographie séniorisées Avis dans les différents services séniorisées
Organisation du service	Apprentissage pathologies ostéo-articulaires Aspect de la rhumatologie mécanique, inflammatoire. Plateau technique permettant <u>geste interventionnel ++ sous radioscopie et échographie</u> , ostéodensitométrie, ergothérapeute, échographie diagnostique Staff collégial toutes les semaines avec radiologues ostéo articulaires et neurochirurgiens « Filières fractures » en coordination avec les chirurgiens orthopédiques Chef de service appréciée de tous et très accessible en cas de questions. Fait la visite 1 fois par semaine.
Logement au CHU	2 internats au CHU en fonction du lieu de stage Très sympa avec piscine
Rhumatologie en périphérie	
Service	CH de Cannes
Informations	Périphérie à 30 min de Nice, accès facile au logement avec l'internat.
Cours théoriques organisation	
1 à 2 cours de DES par mois, + bibliographie + 2 journées de formation en coopération avec Marseille + 2 réunions cliniques ville-hôpital pour discuter des cas intéressants toute l'année.	
ENCADREMENT ET ENSEIGNEMENT ++	

L. Région occitanie

1. Toulouse

TOULOUSE (mise à jour 2024)	
Nombre de postes ECN 2023	4
Coordinateur du DES	Pr Arnaud CONSTANTIN constantin.a@chu-toulouse.fr
Interne référent	Joséphine Raguenez (josephineraguenez@gmail.com)
Service de rhumatologie au CHU	
Composition du service	<ul style="list-style-type: none"> ● Hospitalisation traditionnelle composée de 2 secteurs de 6 lits avec comme orientation principale de rhumatologie inflammatoire, mais également pathologie osseuse, infectieuse ou oncologique ● Hôpital de jour : bilan, perfusions, infiltrations épidurales ou gestes sous scopie (20 hospitalisations/jour, 2 internes) ● Poste volant (consultation, avis, échographie) en fonction du nombre d'internes, en général durant année de Docteur Junior
Médecins du service	<ul style="list-style-type: none"> – 3 PUPH : Pr Constantin, Pr Ruysen-Witrand, Pr Degboé – 3 PH : Dr Jamard, Dr Zabraniecki, Dr Couture – 2 CCA, 2 assistants partagés
Nombre de postes d'interne	6 à 8 (variable) <ul style="list-style-type: none"> – 5 à 7 de spécialité (généralement rhumatologie et médecine interne) – 1 de médecine générale ou médecine du travail
Activité hors salle de l'interne	<ul style="list-style-type: none"> – Consultation, Avis inter-services – Échographie (3 appareils) : diagnostique et interventionnelle – Infiltrations sous scopie – Ostéodensitométrie – Microscopie sur liquide articulaire – Astreinte le samedi matin, avec repos d'astreinte – Respect du nombre de demi-journées de formation (supervisée ou en autonomie) – Réunion hebdomadaire radio/rhumato – Réunion sur dossier hebdomadaire – RCP (rachis complexe, tumeurs osseuses, toxicités aux immunothérapies, troubles phosphocalciques)
Organisation du service	1 PU, 1 CCA et 1-2 interne(s) dans chaque secteur d'hospitalisation traditionnelle 2 internes et un PH ou assistant en hospitalisation de jour 1 interne volant (avis/consultations)
Logement au CHU	Mise à disposition d'une chambre à l'internat de Ranguel (au sud de Toulouse, la rhumatologie est à Purpan) pour les premiers semestres Mise à disposition d'un logement dans tous les internats de périphérie

Rhumatologie en périphérie	
Ville	Cahors
Composition du service	<ul style="list-style-type: none"> – Hospitalisation traditionnelle de 12 lits – 8 lits d’HDJ de rhumatologie – 10 lits d’HDJ de rééducation fonctionnelle avec un important plateau technique (balnéothérapie, ergothérapie, orthésiste...)
Médecins du service	3 médecins séniors, 2 médecins à mi-temps
Nombre de postes d’interne	2 à 3 (1 de spécialité, 1 de médecine générale, et/ou 1 de MPR)
Activité hors salle de l’interne	Ostéodensitométrie, consultation, infiltration sous scopie, microscopie pour liquide articulaire, possibilité de faire de l’échographie et de l’EMG. Avis dans les autres services Gardes aux urgences de Cahors (une dizaine sur le semestre)
Organisation du service	Visite tous les jours avec un séniors, une réunion sur dossier hebdomadaire Pas d’astreinte pour les internes 2 internes en hospitalisation traditionnelle, 1 interne en HDJ et SSR
Logement	Possibilité de logement en internat, sinon trajet aller-retour Toulouse 45 min de train, 1 h 10 min en voiture
Ville	Auch
Composition du service	<ul style="list-style-type: none"> – Hospitalisation traditionnelle avec 8 lits – Hospitalisation de jour avec nombre de lits variables entre 4 et 6 patients par jour – Activité de consultation tous les jours répartie en fonction des vacances de rhumatologue
Médecins du service	2 PH (Dr MOINEUSE et Dr BLIDI)
Nombre de postes d’interne	2 (un ou deux de spécialité et un de médecine générale)
Activité hors salle de l’interne	Consultation avec les séniors (une semaine sur deux alternée avec l’hospitalisation classique), infiltrations sous scopie, avis auprès des autres services, possibilité de faire de l’échographie (les 2 seniors ont le DU) présentations PowerPoint une fois par semaine
Logement	Possibilité de logement en internat, sinon trajet aller-retour Toulouse 1 heure
Ville	Castres
Composition du service	Hospitalisation traditionnelle/HDJ/Consultation/Avis Service partagé avec de la médecine polyvalente (3-4 médecins)
Médecins du service	1 séniors (Dr BISSON-VAIVRE Aurélia)
Nombre de postes d’interne	1

Activité hors salle de l'interne	Accès à l'échographie (portable + echo diag et infiltration sous echo), Ouverture de créneaux de consultation en autonomie possible Consultation avec médecin du sport possible Consultation ostéo possible Gardes aux urgences Avis inter-services
Organisation du service	Visite tous les jours dans le service (nombre de patient inconstant) Pas d'astreinte le samedi matin
Logement	Possibilité de logement en internat, sinon trajet aller-retour Toulouse 1 h 10
Stage en rhumatologie libérale	
3 mois au cours de l'année de Dr Junior	
Cours théoriques organisation	
<ul style="list-style-type: none"> – Cours de DES interrégional (Toulouse-Montpellier) tous les 6 mois – Cours DES dédié aux phases socles répartis sur 8 journées – Cours de DES mensuel (1 à 2 heures) avec cours d'un médecin du service ou autre spécialité et présentations par les internes (phase approfondissement et consolidation) – Enseignement de l'échographie dans le service sur des demi-journées dédiées – Bibliographie une fois par mois 	
Possibilité de recherche	
<p>Possibilité de réalisation d'un Master 2 au cours de l'internat.</p> <p>Pour le stage, localement possibilité de recherche fondamentale (PR, SPA, pathologies osseuses dont mastocytose/ Pr DEGBOE et CONSTANTIN affilié à un laboratoire INSERM U1291 sur le même site que le CHU) ou recherche clinique/épidémiologie (Pr RUYSSSEN-WITRAND, CIC1436)</p>	
« Spécificités locales » à signaler	
<ul style="list-style-type: none"> o Pathologies très variées avec PUPHs spécialisés dans la pathologie inflammatoire (PR/SPA), osseuse (ostéoporose, centre de compétence dysplasie fibreuse, centre de référence mastocytose...), PH spécialisé dans le pied en rhumatologie, PH spécialisé en échographie, consultation transition pédiatrique, apprentissage des infiltrations sous scopie, réalisation de synoviorthèses isotopiques o FST Douleur : très apprécié des internes, en moyenne un interne par an depuis la réforme. Formation complémentaire avec le DES de rhumatologie : techniques médicamenteuses et non médicamenteuses de gestion de la douleur chronique (TENS, capsaïcine...), consultations pluridisciplinaires au sein d'une équipe variée (algologue, psychiatre, infirmières spécialisées dans la douleur, psychologues, hypnothérapeutes), formation aux infiltrations rachidiennes et thermocoagulation. Possibilité également d'un stage au cours de l'internat rhumatologie/médecine de la douleur hors FST o FST médecine du sport (1 poste par an) : 1 place par an et par ville, 2 semestres dans un service de médecine du sport (activité variée : consultation traumato/pathologies mécaniques, test d'effort sportifs et conseils d'entraînement, 	

prescription de sport dans les pathologies chroniques, test de haute montagne, cardiologie du sport...)

- o Ville très agréable et bonne ambiance à échelle humaine, bonne cohésion entre les internes rapports ++ avec médecins de ville (facilite les remplacements).
- o Encadrement de la maquette du DES par les seniors sous la forme d'un tutorat : RDV tous les 6 mois pour avancement de projet de recherche, mémoire, thèse et élaboration du projet futur
- o Possibilité inter-CHU (dernièrement La Réunion, Tahiti)

2. Montpellier-Nîmes

Montpellier-Nîmes (mise à jour 2024)	
Nombre de postes ECN 2023	4
Coordinateur du DES	Pr. Jacques MOREL j-morel@chu-montpellier.fr
Interne référent	Johan LAIR : rhumatologie@silr.fr
Service de rhumatologie au CHU	
Composition du service	<p>Montpellier : 25 lits d'hospitalisation complète, 14 lits d'hospitalisation de semaine, jusqu'à 15 lits d'hôpital de jour (bilans et perfusions) 1 poste de consultation avec pratique de l'échographie pendant 3 à 6 mois (phase d'approfondissement)</p> <p>Nîmes : 16 lits d'hospitalisation complète, 4 lits d'hospitalisation de jour 1 poste de consultation en autonomie pour 6 mois (docteur junior).</p>
Médecins du service	<p>À Montpellier : Pr Morel, Pr Lukas, Pr Daien, Dr Cohen, Dr Szafors 3CCA et 1 assistant partagé</p> <p>À Nîmes : Pr Gaujoux-Viala, + 1 poste CCA + 1 poste d'assistant</p>
Nombre de postes d'interne	Montpellier : 8 ou 9 internes Nîmes : 4 ou 5 internes
Activité hors salle de l'interne	1 séance de bibliographie par semaine Staff avec radiologue ostéoarticulaire par semaine
Organisation du service	1 staff du service lundi matin À Montpellier : 1 réunion des maladies systémique/mois en coopération avec médecine interne, néphrologie, pneumologie et dermatologie
Logement au CHU	Oui, internat disponible (environ 40 places à Montpellier, 80 à Nîmes)
Les plus	Centre d'excellence en inflammatoire et immunologie EULAR (un des deux centres français), encadrement important pour ce qui est de la recherche avec possibilité d'aller aux congrès internationaux et de publier.
Rhumatologie en périphérie	
Service	Narbonne
Composition du service	4 lits HC/ 3-4 lits HDJ/8-10 lits HDS
Médecins du service	Dr Nutz + 2 postes d'assistant

Nombre d'interne	1
Activité hors salle de l'interne	Consultations et avis interservices les après-midis Possibilité d'apprentissage des gestes techniques
Logement	Oui, internat
Service	Perpignan
Composition du service	<ul style="list-style-type: none"> ● 10 lits d'hospitalisation conventionnelle ● 5 lits d'hospitalisation de semaine ● 2 lits d'hospitalisation de jour ● un secteur de consultation : consultations externes et ostéodensitométries
Médecins du service	Dr. Roitg, Dr. Navaux, Dr. Decrock
Nombre d'interne	1
Activité hors salle	Possibilité d'apprentissage des gestes techniques
Logement	Oui, internat
Stage en rhumatologie libérale	
1 stage cabinet libéral à Alès (Dr. Meric)	
Cours théoriques organisation	
1 cours de DES mensuel avec thème spécifique 1 cours de DES interrégional (entre Montpellier et Toulouse) par semestre	
Spécificités Locales	
Stage en libéral possible	

M. Région Antilles-Guyane

ANTILLES-GUYANE (mise à jour 2018)	
Nombre de postes ECN 2022	2
Coordinateur du DES	Pr Michel DE BANDT
Interne référent	Coco Viloin Illitch (Illitch.cocoviloin@gmail.com)
Service de rhumatologie au CHU	
Composition du service	<p>Service mélangé avec la médecine interne (chefs Rhumato et internistes)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hospitalisation traditionnelle avec 11 lits : post urgences ou patients programmés - Hôpital de semaine : environ 15 patients par semaine (1/3 médecine interne, 2/3 rhumatologie) - Hôpital de jour : en moyenne 5 patiente par jour pour des cures et/ou examens complémentaires - 1 interne de consultation et d'avis (en fonction du nombre d'internes de rhumatologie) : consultation le lundi matin, mardi après-midi, jeudi après-midi et vendredi après-midi.
Médecins du service	<ul style="list-style-type: none"> - Le chef de service : Pr Debandt (rhumatologue/interniste) - 3 praticiens hospitaliers dont 1 rhumatologue/interniste qui a une vacation d'infiltration écho guidée, les 2 autres ont des vacances d'échographie ostéo-articulaire.
Nombre de postes d'interne	<p>En novembre 2017 : 4 internes</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 internes de rhumatologie, - 1 interne de médecine physique et réadaptation, - 1 interne de rhumatologie de Montpellier en inter-CHU
Activité hors salle de l'interne	<ul style="list-style-type: none"> - Infiltration en salle standard - Infiltration radioguidée le jeudi avec PH - Échographie ostéo-articulaire le lundi et le jeudi après-midi avec PH
Organisation du service	<p>En novembre 2017 : 1 interne de rhumatologie dans chaque secteur + 1 interne de médecine interne dans chaque secteur. Soit 2 internes par secteur. Pour les vacances, pas trop de problèmes, il faut adapter le nombre d'internes à la charge de travail des différents secteurs.</p>
Logement au CHU	<p>Le logement s'organise principalement en colocation a plusieurs internes, en général dans de jolies Villas avec piscine et vue mer. Pas de logement fourni par le CHU. Premier mois de loyer remboursé, mais délai long.</p>
Rhumatologie en périphérie	
	Pas de stage de rhumatologie en périphérie.
Stage en rhumatologie libérale	
Pas de stage de rhumatologie en libérale, car manque maitre de stage en rhumatologie aux Antilles	

Organisation de la maquette dans la ville
<p>Semestre 1 et 2 aux Antilles, principalement en Martinique, car pas de service de rhumatologie en Guadeloupe.</p> <p>Semestre 3,4 et 5 en France avec possibilité de choix de ville en fonction des places disponibles (Bordeaux, Montpellier, Paris, Lyon, Marseille, Lille..)</p> <p>Semestre 6 en Martinique. Thèse à passer en théorie avant la fin de la 3^e année d'internat.</p> <p>Semestre 7 et 8 plus obligatoire en CHU, dernière année en tant qu'assistant.</p> <p>Stages hors rhumato habituellement faits : neuro/dermato/médecine interne/MPR/infectieux</p>
Cours théoriques organisation
<p>Cours tous les mardis en rhumatologie</p> <p>Bibliographie tous les 15 jours avec présentation PowerPoint par un interne puis présentation d'article pertinent par chaque interne.</p>
Possibilité de recherche
<p>Aucun problème pour le M2, notamment lorsqu'on est en métropole (mais possible de le faire aux Antilles aussi)</p>
« Spécificités locales » à signaler
<p>Recrutement très orienté inflammatoire/systémique, des pathologies rares en métropole qui sont très fréquentes aux Antilles (dermatomyosites, anti synthétases...) pathologies passionnantes, avec des seniors très compétents que ce soit en rhumatologie ou en médecine interne.</p> <p>Idem pour les hors filière : en neurologie, pleins de pathologies rares (centre de référence de la neuromyéélite optique...) et idem dans à peu près toutes les spécialités.</p> <p>Sinon</p> <ul style="list-style-type: none"> – Planche à voile, kayak, surf, snorkeling, bateau, rando... – Et le cadre de vie est paradisiaque... <p>Les questions que tous les futurs internes me posent tous les ans :</p> <ul style="list-style-type: none"> – Aucun problème pour le retour en métropole après l'internat (CCA ou autre) – Est-ce que je conseille cet internat : oui sans hésiter !
Réforme du 3^e cycle
<p>1 an en rhumatologie Martinique — 3 semestres en France — 1 semestre en rhumatologie Martinique — Dernière année = assistanat</p> <p>À revoir en fonction des modalités avec le coordinateur de DES.</p>

N. Région Océan indien

Océan Indien (mise à jour 2024)	
Nombre de postes ECN 2022	1
Coordinateur du DES	Dr Xavier GUILLOT
Interne référent	Marie-Alice BEILLARD : mariealicebeillard@gmail.com
Service de rhumatologie au CHU	
Composition du service	au nord : Xavier Guillot , un nouvel assistant qui va arriver
Médecins du service	Xavier GUILLOT
Nombre de postes d'interne	1
Activité hors salle de l'interne	avis, HDJ, consultations, quelques lits d'hospitalisation dans le service de médecine interne
Organisation du service	activité principale = consultations
Logement au CHU	personnel, à vous de trouver
Rhumatologie en périphérie	
	CHOR (ouest), CHSR (sud)
Stage en rhumatologie libérale	
	CHSR (sud)
Organisation de la maquette dans la ville	
	1 stage rhumatologie CHOR + 1 stage libre (éventuellement médecine interne au nord), puis 1 an d'inter CHU dont 6 mois au CHU de bordeaux, puis 1 an à faire avant le DJ.
Cours théoriques organisation	
	cours partagés avec bordeaux en visio , environ 1 par mois
Possibilité de recherche	
	oui
« Spécificités locales » à signaler	
<p>A la Réunion, il n'y a pas de chambres d'internat sur l'île de la Réunion. À votre arrivée, vous serez logés gratuitement pendant 15 jours en fonction de votre établissement d'accueil le temps de trouver un logement. Il y a des groupes facebook (Groupe annexes des petites annonces de la DRIM, Coloc-location 974) qui recensent les petites annonces. Toutes les informations sur le site des internes (et notamment le livret de l'interne de l'océan indien : https://www.sioi.fr/livret-de-l-interne-oce)</p> <p>A Mayotte, Les choses sont plus simples puisqu'il y a un internat.</p>	