Notre offre de formation évolue ! Les programmes pour l'année 2027-2028 sont en cours de mise à jour et peuvent évoluer jusqu'au 28 novembre 2026. Les programmes de l'année universitaire 2026-2027 restent consultables en cas de besoin.

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ, INGÉNIERIE

Diplôme inter-universitaire REGARDE Echographie et de rhumathologie interventionnelle avec guidage radioscopique ou echographique

Durée
1 an

Composante
UFR Médecine

Langue(s) d'enseignement
Français

Présentation

Les candidatures 2026/2027 seront ouvertes du 1er avril 2026 au 30 avril 2026

CANDIDATER ICI

Durée : 1 an, d'octobre à Juin

13 heures présentielles initiales (2 jours J1 et J2), **présence obligatoire**

100 heures sur internet (cours en ligne + validation par QCM),

40 heures de pratique en salle interventionnelle.

Envoi de 15 images /mois réalisées sous radioscopie ou échographie annotées et commentées. Envoi en Juillet – Aout de 100 images réalisées sur clé USB ou sur CD pour validation finale du DIU.

Dates 2025/2026:

02 et 03 octobre 2025

CHU Grenoble Hôpital Sud
Avenue de Kimberley Echirolles

Présentiel OBLIGATOIRE : *2 et 3 octobre 2025*

E-learning : jusqu'en mai 2026

Examens : Juin 2026

Dates 2026-2027 :

Présentiel OBLIGATOIRE : 15 et 16 Octobre 2026

Salle Alizé (étage 2)
CHU Grenoble Hôpital Sud
Avenue de Kimberley Echirolles

Tarifs Formation:

Formation initiale : 640 € (+ droits inter U)

Formation continue : 1270 €

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 30 juin 2026

Notre offre de formation évolue ! Les programmes pour l'année 2027-2028 sont en cours de mise à jour et peuvent évoluer jusqu'au 28 novembre 2026. Les programmes de l'année universitaire 2026-2027 restent consultables en cas de besoin.

Objectifs :

Les objectifs sont d'acquérir une formation à la fois théorique et pratique à la maitrise des outils d'imagerie comme la radioscopie et l'échographie, puis de l'appliquer à la réalisation des gestes quotidiennement effectués dans la spécialité à titre diagnostique ou thérapeutique.

Organisation

Contrôle des connaissances

QCM + Images envoyées+ examen final écrit + images sur CD ou clé USB.

Aménagements particuliers

L'UGA s'attache à offrir aux personnes en situation de handicap des conditions d'accueil et d'accompagnement adaptées à leurs besoins et à leurs projets.
Se faire reconnaître travailleur handicapé et **Bénéficiaire de l'Obligation d'Emploi (BOE)**, par la **Reconnaissance de la Qualité de Travailleur Handicapé (RQTH)**, peut vous permettre de bénéficier de tous les accompagnements techniques et humains possibles et de prétendre à des droits particuliers.

contact: accueil-sah @ univ-grenoble-alpes.fr

Admission

Public cible

Médecins libéraux ou hospitaliers -Rhumatologues ou rééducateurs fonctionnels

Internes en cours de formation (une fois l'inscription au DES effectuée en Rhumatologie ou en MPR.)

Pré-requis obligatoires

Pas de pré-requis spécifiques

Et après

Les + de la formation

Cette formation est dispensée par des enseignants chercheurs (maitres de conférences, professeurs d'université), des professeurs agrégés, des professeurs associés et des professionnels du domaine.

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Xavier ROMAND

Contact administratif

Léna BORRANI

04 38 38 83 41

lena.borrani@univ-grenoble-alpes.fr

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 30 juin 2026

Notre offre de formation évolue ! Les programmes pour l'année 2027-2028 sont en cours de mise à jour et peuvent évoluer jusqu'au 28 novembre 2026. Les programmes de l'année universitaire 2026-2027 restent consultables en cas de besoin.

Établissement(s) partenaire(s)

Dijon

Université Grenoble Alpes

Montpellier

Nancy

Nice

Lieu(x) ville

Grenoble

Campus

Grenoble - La Tronche domaine de la Merci

En savoir plus

Candidature

https://ecandidat.univ-grenoble-alpes.fr/

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 30 juin 2026

Notre offre de formation évolue ! Les programmes pour l'année 2027-2028 sont en cours de mise à jour et peuvent évoluer jusqu'au 28 novembre 2026. Les programmes de l'année universitaire 2026-2027 restent consultables en cas de besoin.

Programme

Spécificités du programme

Information programme:

1. Généralités

- Historique de la Rhumatologie interventionnelle
- Aspects médico-légaux et information patient
- Hygiène et environnement (sécurité, réanimation…)
- Évaluation, niveaux de preuve, complications
- Les produits
- Le codage
- Radiations ionisantes : bases physiques et radioprotection
- Les ultrasons : bases physiques
- Gestes et troubles de la coagulation
- Divers

2. Les articulations périphériques :

- Épaule
- Anatomie fonctionnelle, Echo-anatomie, Pathologie articulaire et péri-articulaire en échographie, Les gestes radioguidés, Les gestes écho-guidés, Les dilatations capsulaires, Les fragmentations / aspirations de calcifications
- Coude Idem (cf « épaule »)
- Poignet Idem
- Main / Doigt Idem

3. Le membre inférieur et divers:

- Hanche *Idem*
- Genou *Idem*
- Cheville *Idem*
- Pied *Idem*
- Divers *Idem*

4. Le rachis :

- Les infiltrations péri-radiculaires cervicales, thoraciques et lombaires
- Les articulaires postérieures
- Les costo-transversaires et costo-vertébrales
- Les inter-épineuses
- Les péri-durales
- Trou sacré et hiatus sacro-coccygien

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 30 juin 2026