DIPLÔME D'UNIVERSITÉ

RESPONSABLE DE LA SÉCURITÉ DES SYSTÈMES D'INFORMATION DE SANTÉ (RSSIS)

ACCESSIBLE EN FORMATION CONTINUE

Lieu de la formation
100% en ligne

Contacts
Cécile HEVELINE
cecile.heveline@univ-angers.fr
Tél. : 02 44 68 86 75

Responsable de la formation
Ludovic LECOMTE
ludovic.lecomte@univ-angers.fr

Adresse web
www.univ-angers.fr/formationpro

Présentation

Le Responsable de la Sécurité des Systèmes d'Information en Santé (RSSIS) assure la protection des systèmes d'information et des données de santé. Son action contribue à la continuité des activités de soins et à la confiance accordée aux services numériques du secteur sanitaire.

Il renforce la sécurité et la résilience des systèmes d'information en tenant compte des spécificités du domaine de la santé : exigences réglementaires, usages critiques et nécessité de maintenir les soins en toutes circonstances. Il recherche un équilibre constant entre maîtrise des risques numériques, efficacité opérationnelle et acceptabilité par les utilisateurs.

Au quotidien, le RSSIS analyse les risques, définit les priorités et pilote des plans d'action adaptés aux réalités des établissements. Il met en œuvre des mesures de sécurité adaptées en s'appuyant sur les référentiels et recommandations de référence (ISO 27001, HAS, ANS, ANSSI). Il intervient également dans la gestion des incidents de sécurité, en intégrant les enjeux liés aux patients, à la continuité des soins et aux obligations de traçabilité.

Au-delà des aspects techniques, le RSSIS joue un rôle de coordination et d'accompagnement. Il sensibilise et forme les professionnels, appuie les décideurs dans leurs choix stratégiques et contribue au pilotage des projets numériques, favorisant ainsi une culture de sécurité partagée et durable.

Ce diplôme universitaire propose un parcours structuré pour acquérir les compétences clés du métier de RSSI en santé. Dispensée intégralement à distance, la formation combine des temps forts en synchrone et un accompagnement par des professionnels qualifiés, permettant de développer des compétences directement mobilisables tout en conciliant formation et activité professionnelle.

Objectifs

— Développer la capacité à piloter la sécurité de l'information, en intégrant les exigences réglementaires et les normes applicables au secteur de la santé
— Mettre en place et animer une gouvernance de la sécurité en suivant les standards de sécurité (ISO27001)
— Comprendre et maîtriser les obligations de conformité, réglementaires et normatives du secteur de la santé.
— Structurer la gestion des risques et des incidents de sécurité, y compris l'organisation et le pilotage de la réponse en situation de crise

Public visé

— Tout Responsables qualité (RAQ) en établissement de santé public ou privée
— Gestionnaire de risques (RM) en établissement de santé public ou privée
— Chefs de projet informatique systèmes/applications/data manager en établissement de santé public ou privée
— Directeurs de systèmes d'information en établissement de santé public ou privée
— Médecins (Département d'information médicale …)
— Consultant en cybersécurité junior ou confirmé
— DPO (Data Protection Officer) / Délégué à la Protection des Données (DLD)

Mise à jour | Août 2026 | Impression service reprographie UA

POLYTECH ANGERS
62 Avenue de Notre Dame du Lac | 49000 Angers
Tél. : 02 44 68 75 00

Programme

Tronc commun - distanciel
- Présentation du métier (1h)
- Réglementation et protection des données de santé (5h)

Bloc 1 : Définir, Planifier et mettre en place une organisation et un système de management de la sécurité de l'information

Module 1 : Management de la sécurite SI (5h en distanciel et 6h en classe virtuelle)

Bloc 2 : : Recenser, analyser et traiter les risques liés à la sécurité du SI de Santé

Module 1 : audit de sécurité (2h distanciel)

Module 2 : Gestion et analyse de risque (4h distanciel)

Module 3 : sensibilisation à la cybersécurité (2h distanciel)

Bloc 3 : Prévenir et gérer les incidents de sécurité de l'information

Module 1 : Prévention et gestion des incidents de sécurité de l'informatin (2h en distanciel et 3h de classe virtuelle)

Module 2 : Gestion de crise cybersécurité (2h en distanciel et 3h de classe virtuelle)

À noter

Organisation de la formation :

— Durée de la formation : 43h d'enseignement à distance dont : 12h en classe virtuelle synchrone auxquelles s'ajoutent 3h de permanences, 1h de tutorat individuel et 4h d'évaluation. Le temps de travail personnel est estimé à 27h pour le stagiaire.
— Validation de la formation : Le DU RSSIS s'obtient par capitalisation des trois blocs de compétences ; chaque bloc peut être validé individuellement. Epreuves écrites et orale devant un jury : toutes les épreuves d'un bloc doivent être validées, la moyenne des notes écrites et orales est compensable au sein d'un bloc avec une note minimale requise de 10/20. Epreuves écrites et orales devant un jury.
— Intervenants : RSSIS en santé, directeur sécurité, consultant cybersécurité...
— Conditions d'admission : Être détenteur d'un diplôme de niveau 6 en lien avec le domaine concerné par la certification et présenter un projet professionnel motivé en lien avec le diplôme (CV détaillé et lettre de motivation). Les candidats ne justifiant pas d'une qualification de niveau 6, doivent justifier d'une qualification de niveau 5 et présenter une expérience professionnelle significative avec le domaine concerné par la certification (CV détaillé et lettre de motivation).
— Candidature en ligne sur le site de l'Université
— Calendrier : un par an sur 12 semaines, calendrier détaillé en ligne sur le site de l'université
— Capacité : 15 personnes maximum
— Coût de la formation : 3 000 euros (+ droits universitaires) ou prix par bloc (+ droits universitaires) :
bloc 1 : 1 485 euros
bloc 2 : 1 330 euros
bloc 3 : 1 410 euros

Visitez notre site

POLYTECH ANGERS

62 Avenue de Notre Dame du Lac | 49000 Angers
Tél. : 02 44 68 75 00