

# DIPLÔME D'UNIVERSITÉ

## CANCER ET COGNITION



**Durée  
du programme**

1 année



**Lieu.x  
de formation**

Caen



**Crédit  
ECTS**

La formation est unique en France. Elle fait intervenir directement des professionnels de la recherche ou des soins dans le domaine du cancer et des troubles cognitifs. Elle s'appuie sur une plateforme unique, [Cancer et Cognition](#), fondée par les acteurs des sites Rouen-Caen et qui regroupe un consortium multidisciplinaire de professionnels permettant d'aller de la préclinique à l'après cancer chez le patient. Cette formation s'inscrit dans la thématique Cancer et Neurosciences développée par l'axe 4 du cancerpôle Nord-Ouest et dans un consortium Européen, expert sur la thématique.

### ► Objectifs de la formation

Ce diplôme inter-universitaire a pour ambition de parfaire la formation initiale des professionnels dans le domaine du cancer. Il a pour objectif de favoriser l'orientation des patients atteints de cancer dans leurs parcours de soin en prenant en compte les effets des traitements sur le statut cognitif. Il a aussi pour vocation de permettre une reconnaissance mutuelle de tous les acteurs de la prise en charge pour une harmonisation des savoirs et savoir-faire dans les domaines du diagnostic et du suivi thérapeutique des patients atteints de cancer. Ce DIU comporte un module permettant d'asseoir les connaissances fondamentales sur le cancer, ses traitements et la physiopathologie des troubles cognitifs. Plusieurs modules plus spécialisés sont ensuite proposés.

### ► Compétences acquises

- Connaître la problématique générale des troubles cognitifs en cancérologie
- Apporter des connaissances multidisciplinaires avec une approche transversale
- Comprendre et appréhender l'impact des traitements anti cancéreux sur les fonctions cognitives
- Dépister et évaluer les troubles cognitifs
- Connaître les interventions possibles (pharmacologiques et non pharmacologiques)
- Favoriser la participation à des recherches pré-cliniques et/ou cliniques dans ce domaine

### ► Principaux enseignements

- UE1 Connaissances fondamentales sur le cancer et ses traitements
- UE2 Évaluation des troubles cognitifs en oncologie
- UE3 Tumeurs cérébrales et impact de la radiothérapie cérébrale
- UE4 Spécificités selon l'âge et les comorbidités
- UE5 Modalités et protocoles d'interventions
- UE6 Neuroimagerie

### ► Admission • inscription

#### CONDITIONS D'ACCÈS

Candidatures ouvertes du 01/09/26 au 30/11/26 sur l'application [eCandidat](#) sur Caen pour 2026/27. Pièces à fournir: CV Lettre de motivation Copie carte d'identité ou passeport Copie du diplôme le plus élevé Dossier de candidature (voir pièces jointes)

## PROCÉDURE D'INSCRIPTION : CANDIDATURE

Découvrez comment [candidater à l'université de Caen Normandie](#).

### ► Contact

Université de Caen Normandie

UFR Santé

PFRS · Pôle des formations et de recherche en santé

2 rue des Rochambelles · CS 14032 · 14032 Caen Cedex 5

<https://ufr-sante.unicaen.fr/>