

# Rapport public Parcoursup session 2023

Lycée Emmanuel d'Alzon - DTS Imagerie médicale et radiologie thérapeutique

## Les données de la procédure

Les données de la procédure correspondent aux données de la phase principale, calculées au 07 juillet 2023.

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Nombre de places proposées	Nombre de voeux confirmés	Nombre de propositions d'admission en procédure principale	Rang du dernier admis en procédure principale	Taux minimum boursier
Lycée Emmanuel d'Alzon - DTS Imagerie médicale et radiologie thérapeutique	Jury par défaut	Tous les candidats	24	315	111	133	15

# Le rappel des caractéristiques de la formation

## Attendus nationaux

S'intéresser aux technologies médicales, la relation soignant-soigné, les évolutions des techniques et des protocoles de soin  
Disposer de compétences dans les disciplines scientifiques : physique, biologie, physiologie et physiopathologie humaines  
Disposer de compétences relationnelles : accueil, écoute, communication permettant d'adapter son discours et sa posture à la situation et aux interlocuteurs (patient, équipe médicale et paramédicale )  
S'exprimer et communiquer correctement à l'écrit et à l'oral en français et en anglais pour s'inscrire dans un travail en équipe, échanger avec le patient et les professionnels de santé

## Attendus locaux

Les étudiants en profession de santé ont pour obligation de présenter des vaccinations complètes pour Diphtérie, tétanos, poliomyélite, Hépatite B et COVID ; dispositions demandées pour le 1er octobre 2023.

Descriptif DTS IMRT : [Technicien supérieur imagerie médicale et radiologie thérapeutique - Institut Emmanuel D'Alzon Nîmes \(dalzon.com\)](https://www.dalzon.com)

## Conditions d'inscription

L'inscription n'est pas autorisée aux candidats âgés de moins de 17 ans au 31 décembre de l'année en cours.  
Les candidats, titulaires ou en préparation d'un baccalauréat français ou d'un titre admis en équivalence, sont autorisés à s'inscrire.

## Contenu et organisation des enseignements pour la formation

"Devenez Manipulateur en Radiologie Thérapeutique" (Bac+3)

Le titulaire du DTS imagerie médicale et radiologie thérapeutique est capable de réaliser des radios pour diagnostiquer d'éventuelles fractures ou lésions.

La formation comporte 60 semaines de cours sur le Campus d'Alzon, 60 semaines de stages en milieu hospitalier ou en cabinet de radiologie sur 3 ans, soit 6 semestres correspondant à 180 crédits ECTS (grade de licence).

La formation conduisant au DTS IMRT comprend des enseignements théoriques et pratiques organisés autour de 6 domaines :

- UE1 - Sciences humaines, sociales, et droit
- UE2 - Sciences de la matière et de la vie et sciences médicales
- UE3 - Sciences et techniques, fondements et méthodes en imagerie médicale diagnostique et thérapeutique, radiothérapie et explorations fonctionnelles
- UE4 - Sciences et techniques, interventions en imagerie médicale diagnostique et thérapeutique, radiothérapie et explorations fonctionnelles
- UE5 - Outils et méthodes de travail
- UE6 - Intégration des savoirs et posture professionnelle

Les Stages : 8 types de stages représentatifs des différentes situations professionnelles

1. Soins en unité clinique : 3 semaines
2. Imagerie de projection : 6 semaines
3. Scanographie : 6 semaines

4. Imagerie par résonance magnétique : 6 semaines
5. Imagerie vasculaire et interventionnelle : 3 semaines
6. Radiothérapie : 6 semaines
7. Médecine nucléaire : 6 semaines
8. Explorations électrophysiologiques ou d'échographie : 3 semaines

1° année : 14 semaines, soit 6 semaines en S1 et 8 semaines en S2

2° année : 20 semaines, soit 8 semaines en S3 et 12 semaines en S4

3° année : 26 semaines, soit 12 semaines en S5 et 14 semaines en S6

# Les modalités d'examen des vœux

## Les modalités d'examen des vœux

La sélection se fait sur dossier à partir des moyennes de Première et des deux premiers trimestres de Terminale, des résultats anticipés du Bac, des notes des EDS, des appréciations des professeurs et de l'avis du chef d'établissement mentionnés sur la fiche Avenir.

## Avez-vous eu recours à un traitement algorithmique ?

Un traitement algorithmique permettant essentiellement, à partir des données quantitatives et qualitatives figurant dans les dossiers, de calculer les moyennes des notes récupérées ou attribuées aux candidats, a été mis en œuvre par la commission d'examen des vœux afin de l'aider dans ses travaux, et non se substituer à elle.

Ce traitement automatisé, dont le paramétrage a été effectué par la commission d'examen des vœux en fonction des critères que ses membres ont définis, a été utilisé pour effectuer une première analyse des candidatures et un pré-classement de ces dernières. La commission d'examen des vœux s'est en partie fondée sur ces éléments pour apprécier les mérites des candidatures.

# Enseignements de la session et conseils aux candidats

## Enseignements de la session et conseils aux candidats

Le titulaire du DTS imagerie médicale et radiologie thérapeutique est capable de réaliser des radios pour diagnostiquer d'éventuelles fractures ou lésions.

Il est recommandé de :

S'intéresser aux technologies médicales, la relation soignant-soigné, les évolutions des techniques et des protocoles de soin

Disposer de compétences dans les disciplines scientifiques : physique, biologie, physiologie et physiopathologie humaines

Disposer de compétences relationnelles : accueil, écoute, communication permettant d'adapter son discours et sa posture à la situation et aux interlocuteurs (patient, équipe médicale et paramédicale)

# Tableau Synoptique

Champs d'évaluation	Rappel des critères généraux	Critères retenus par la commission d'examen des vœux	Éléments pris en compte pour l'évaluation des critères	Degré d'importance des critères
Résultat académique	Notes en mathématiques		Bulletins de première et de terminale	Essentiel
	Notes en Physique Chimie	Notes en physique-chimie	Bulletins de première et de terminale	Essentiel
	Notes en SVT	Notes en sciences de la vie et de la terre	Bulletins de première et de terminale	Essentiel
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Méthodes de travail	Capacités d'analyse	Fiche Avenir	Très important
	Acquisition de la démarche scientifique		Fiche Avenir	Très important
Savoir-être	Autonomie / Implication / Capacité à s'investir	Autonomie dans le travail	Fiche avenir et appréciations des enseignants	Très important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Intérêt pour la formation exprimé dans le projet de formation motivé	Capacité à réussir dans la formation- - Accueil, écoute, communication - S'intéresser à la relation soignant-soigné	Projet de formation motivé	Très important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Engagements divers	S'intéresser aux technologies médicales et aux évolutions des techniques	Engagements extra-scolaires - Engagement dans une cause solidaire	Complémentaire

**Signature :**

Yvan LACHAUD,  
Proviseur de l'établissement Lycée Emmanuel d'Alzon