

Rapport public Parcoursup session 2022

Université Angers - C.M.I - Coursus Master en Ingénierie - Physique - Coursus Master en Ingénierie : Photonique, Signal-Imagerie (PSI) (15635)

Les données de la procédure

Les données de la procédure correspondent aux données de la phase principale, calculées au 17 juillet 2022.

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Nombre de places proposées	Nombre de vœux confirmés	Nombre de propositions d'admission en procédure principale	Rang du dernier admis en procédure principale	Taux minimum boursier
Université Angers - C.M.I - Coursus Master en Ingénierie - Physique - Coursus Master en Ingénierie : Photonique, Signal-Imagerie (PSI) (15635)	Jury par défaut	Tous les candidats	20	72	24	27	7

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux

Il n'y a pas d'attendus nationaux définis pour cette formation.

Attendus locaux

En plus des attendus de la licence de Physique de l'université d'Angers sur laquelle le CMI PSI s'appuie,

il est attendu que les candidats au CMI possèdent les compétences suivantes :

Raisonner :

Capacité d'analyse et de synthèse ; Posséder une pensée critique

Appliquer ses connaissances :

Maîtriser les concepts fondamentaux ; Ancrer les applications sur les concepts ; Manier des outils numériques ; Savoir identifier les problèmes

Compétences relationnelles :

Savoir communiquer oralement et par écrit ; Etre capable de débattre ; Maîtriser l'anglais à un niveau B2

Compétences métier :

Connaître le métier d'ingénieur ; Savoir s'intégrer ; Savoir travailler en équipe

Qualités personnelles :

Etre autonome ; Savoir prendre des initiatives, avoir le sens du risque ; Connaître les valeurs sociétales (éthique, développement durable...) ; Etre curieux de son environnement, notamment du monde universitaire

Savoir apprendre :

Evaluer son niveau de connaissance ; Organiser son temps et ses tâches ; Se documenter, mener une bibliographie.

Conditions d'inscription

Si vous êtes candidat de nationalité étrangère, et à la fois :

- non titulaire ou ne préparant pas un baccalauréat français ou un baccalauréat européen ;
- non ressortissant de l'Union européenne (U.E.), de l'Espace économique européen (E.E.E.), de la Confédération Suisse, de Monaco ou d'Andorre ;
- et que vous résidez dans un des pays disposant d'un espace Campus France à procédure Etudes en France : vous ne devez pas vous inscrire sur Parcoursup. Vous devez faire vos démarches sur le site de Campus France de votre pays de résidence : www.nom_du_pays.campusfrance.org (exemple : www.maroc.campusfrance.org).

Si vous n'êtes pas concernés par l'ensemble de ces trois conditions, notamment si vous résidez déjà en France, vous devez vous inscrire sur Parcoursup.

Contenu et organisation des enseignements pour la formation

Le CMI, Coursus Master en Ingénierie, Photonique-Signal-Imagerie (PSI) va vous permettre d'accéder au marché de l'emploi dans les métiers d'ingénieur spécialiste innovant en instrumentation, optique, photonique, traitement du signal et des images.

Le CMI est une formation licence-master renforcée en cinq ans proposé par un réseau d'une trentaine d'universités (www.reseau-figure.fr) qui couvre les domaines de l'ingénierie et prépare l'intégration de ses étudiants au sein d'entreprises innovantes ou dans les laboratoires de recherche. Un référentiel national garantit l'équilibre des composantes de cette formation exigeante et motivante, inspirée des cursus des grandes universités internationales. Un temps important est consacré aux projets et aux stages alliant spécialité scientifique et développement personnel. Un CMI est adossé à un laboratoire de recherche reconnu et impliqué dans des partenariats avec des entreprises.

Pour en savoir plus www.univ-angers.fr/cmi et le [catalogue des CMI](#)

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Les membres de la commission basent la sélection des étudiants à partir de l'examen attentif des bulletins de 1ère et de Terminale (et les bulletins ou relevés de notes correspondant aux études éventuelles poursuivies dans une formation du Supérieur) avec une attention particulière portée sur les résultats et appréciations obtenus par les candidats dans les matières scientifiques. Les éléments de la Fiche Avenir (ou fiche de suivi) ainsi que les autres éléments qualitatifs complètent l'analyse des dossiers. Ces modalités permettent d'avoir une approche complète de l'adéquation entre le profil du candidat et les attendus de la formation

Avez-vous eu recours à un traitement algorithmique ?

Aucun traitement algorithmique n'a été mis en œuvre par la commission d'examen des vœux.

Enseignements de la session et conseils aux candidats

Enseignements de la session et conseils aux candidats

Il est conseillé aux candidats de bien se renseigner sur le contenu et les attendus de la formation via différentes possibilités d'information : Site internet de l'UA , Portes ouvertes de l'établissement, Opération M'essayer C'est M'adopter, Salons, demande de renseignement auprès des contacts de l'établissement.

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	Candidats en terminale : Résultats en Maths, Physique-Chimie. Positionnement dans la promotion.	Candidats en terminale : Moyenne des notes de Maths, Physique-Chimie. Classement dans la promotion.	Bulletins de première et terminale	Essentiel
	Candidats déjà dans le supérieur : Résultats Bac ou équivalent. Résultats en Maths, Physique-Chimie. Résultats en classe préparatoire Maths, Physique-Chimie	Candidats déjà dans le supérieur : Moyenne au Bac ou équivalent. Notes en Maths, Physique-Chimie. Moyenne en classe préparatoire Maths, Physique-Chimie	Bac, bulletins de première et terminale, bulletins de classe préparatoire	Essentiel
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Niveau d'expression en français et en anglais. Capacité rédactionnelle : Note de français, Note d'anglais. Capacité à s'exprimer clairement à l'oral, à argumenter	orthographe, grammaire	Bac ; Bulletins de première et terminale ; Fiche avenir : appréciation du professeur principal ; Bac de français.	Important
Savoir-être	Niveau d'implication ;	Capacité à travailler en autonomie et en équipe ; capacité à prendre des initiatives	Fiche avenir ; appréciation du professeur principal	Important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Projet de formation motivé ; Connaissance de la formation	Adéquation du projet professionnel avec la formation ; Présence lors de la journée des portes ouvertes ou des salons ; Connaissance des CMI, du flyer, de la brochure du CMI PSI	Fiche avenir, Projet de formation motivé	Très important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-	Capacité à s'investir, membre d'association(s)		Rubrique "Activités et centre d'intérêt". Fiche	Complémentaire

scolaires		avenir	
-----------	--	--------	--

Signature :

Christian ROBLEDO,
Président de l'établissement Université Angers