

Le campus Arts et Métiers d'Angers vous ouvre ses portes le samedi 17 février : découvrez l'école de l'industrie du futur !

Arts et Métiers est implanté à Angers depuis 2 siècles. Pour mieux découvrir la grande école de la technologie, ses formations, ses laboratoires et activités de recherche, rendez-vous le samedi 17 février à partir de 9h.

Arts et Métiers : acteur de l'Industrie du Futur

Grand Etablissement national, Arts et Métiers forme des ingénieurs de Technologie, du post-bac au doctorat en formation initiale et continue. Implanté sur 11 sites en France, dont 8 campus et 3 antennes, l'établissement forme 5000 élèves, diplôme 1200 ingénieurs par an et bénéficie de plateformes de recherche. Depuis juillet 2015, Arts et Métiers est membre fondateur de l'Alliance Industrie du Futur qui réunit organisations professionnelles, partenaires académiques et technologiques de l'industrie autour d'ambitions communes : faire de la France un leader du renouveau industriel mondial et propulser l'ensemble du tissu économique national au coeur des nouveaux systèmes industriels.



Les ingénieurs Arts et Métiers : des ingénieurs formés aux technologiques au plus près des besoins industriels

Les formations Arts et Métiers reposent sur une pédagogie innovante où l'entreprise est au coeur des apprentissages : projets, stages, alternance, apprentissage, visites d'entreprises, conférences industrielles... C'est pourquoi les ingénieurs Arts et Métiers sont, pour l'Industrie, classés dans le peloton de tête des écoles par les Directeurs des Ressources Humaines.

Le campus d'Angers

Le campus Arts et Métiers d'Angers forme des généralistes des Technologies et de l'Industrie. Du bachelor de technologie au doctorat, en passant par la formation ingénieur généraliste, Arts et Métiers d'Angers propose aussi deux unités d'expertises, Management des nouvelles technologies de la conception (MANAGINOV), Ingénierie des Procédés Innovants (IPI) ainsi qu'un cursus en infrastructure pour se former aux métiers de la construction.

Un master « Management des technologies interactives 3D » est également proposé à l'Institut Arts et Métiers de Laval. Implanté au sein du Laval Virtual Center, cet institut mène des travaux sur la réalité virtuelle, la réalité augmentée et les objets connectés et abrite l'équipe « Présence et Innovation » du laboratoire LAMPA.

En chiffres

5 parcours de formation
500 élèves-ingénieurs
110 personnels
dont 60 enseignants
1 laboratoire de recherche



Une école au cœur du territoire

Implanté depuis plus de 200 ans à Angers, le campus a su jouer la complémentarité avec les industriels régionaux en s'impliquant dans de nombreux pôles de compétitivité : EMC2, iD4car, ... Il participe activement à de nombreuses actions dans le domaine des technologies avancées de production. Dans ce cadre, il est site secondaire de l'IRT Jules Verne dont il est un membre actif.

Un campus tourné vers l'international

Angers est le campus pilote de l'école pour les échanges avec l'Asie. Les Relations Internationales sur le campus Arts et Métiers d'Angers ont vocation à stimuler la mobilité étudiante et enseignante dans les activités de formation, de recherche et de partenariat avec les entreprises. Aussi, le campus d'Angers propose des programmes pédagogiques variés aux étudiants étrangers qui constituent près de 10% de l'effectif total du campus.

La journée portes ouvertes



Les étudiants, enseignants et diplômés du campus d'Angers vous ouvrent les portes de leur campus le temps d'une journée. Présentation des cursus et des débouchés, témoignages d'étudiants, échanges avec les enseignants, démonstrations, informations pratiques... vous permettront de vous plonger dans la vie de l'école et d'appréhender au mieux votre orientation.

Programme

Le campus d'Angers ouvrira ses portes de 9h à 17h.

<i>Toutes les heures à partir de 9h</i>	Amphi de présentation de l'Ecole
Spots d'information	
<i>En continu</i>	Tout savoir sur les projets étudiants
	Tout savoir pour intégrer Arts et Métiers
	Tout savoir sur la formation et la pédagogie à Arts et Métiers
Démonstrations	
<i>Toutes les 30 minutes à partir de 9h30</i>	La matière observée au plus près
	Vibration des systèmes mécaniques
	La réalité virtuelle : un enjeu de l'industrie du futur
	Mesures en soufflerie et imagerie infra-rouge
	Conception et innovation : les facteurs clés de succès d'une entreprise compétitive
	Découvrez l'usinage à grande vitesse adapté au secteur aéronautique
	Mise en forme des nouveaux matériaux: la fabrication virtuelle au service de la production de demain
	Comment réaliser un bio-composite en seulement quelques minutes
	Fabrication de pièces de fonderie pour la reconstruction d'un véhicule ancien à l'aide d'un scan 3D
Stands thématiques	
<i>En continu</i>	Bachelor de Technologie
	Ingénieur généraliste cursus apprenti
	Ingénieur généraliste cursus infrastructure
	Ingénieur militaire en infrastructure en présence de l'ENSIM
	Tout savoir sur les relations internationales
	Tout savoir sur les métiers d'ingénieur
	Espace d'échange étudiants

Les formations

Bachelor de technologie en partenariat avec l'IUT d'Angers. Post-bac et réservée aux bacheliers titulaires d'un bac STI2D (toutes spécialités).

Formation d'ingénieur généraliste cursus étudiant ou par la voie de l'apprentissage. À l'issue de cette formation, les élèves sous statut apprentis reçoivent le diplôme d'ingénieur Arts et Métiers.

Formation Ingénieur généraliste cursus Infrastructure. La première année reste identique à celle du parcours "Ingénieur Arts et Métiers". Cette formation permet de suivre une formation généraliste complétée par une expertise bâtiment et travaux publics dès la 2^e année. 3^e année proposée en contrat de professionnalisation.

Expertise Ingénieurs Militaires d'Infrastructure (IMI). Arts et Métiers a signé un partenariat avec le Ministère de la Défense pour la formation de ses ingénieurs d'infrastructure. Les élèves-officiers obtiennent le diplôme d'ingénieur Arts et Métiers.

Expertise Management des nouvelles technologies de la conception (MANAGINOV) en 3^e année du cursus ingénieur. Statut étudiant ou en contrat de professionnalisation. Cette option permet d'acquérir une double compétence technologie et managériale.

Expertise Ingénierie des procédés innovants (IPI) en 3^e année du cursus ingénieur. Statut étudiant ou en contrat de professionnalisation. Cette option initie les futurs ingénieurs aux possibilités et enjeux des procédés émergents qui seront utilisés dans l'usine du futur.

Master recherche Management des technologies interactives 3D (MTI 3D). Ce cursus de 2 ans, qui se déroule à l'Institut Arts et Métiers de Laval spécialisé dans la réalité virtuelle, forme des experts des technologies interactives 3D en connexion avec le monde professionnel.

Fiche d'identité du campus

Nom et adresse	 Arts et Métiers 2 Boulevard du Ronceray BP 93525 49035 Angers cedex 1
Téléphone	02 41 20 73 73
Site internet	https://artsetmetiers.fr/fr/campus/angers
Directeur	Jean QUESSADA