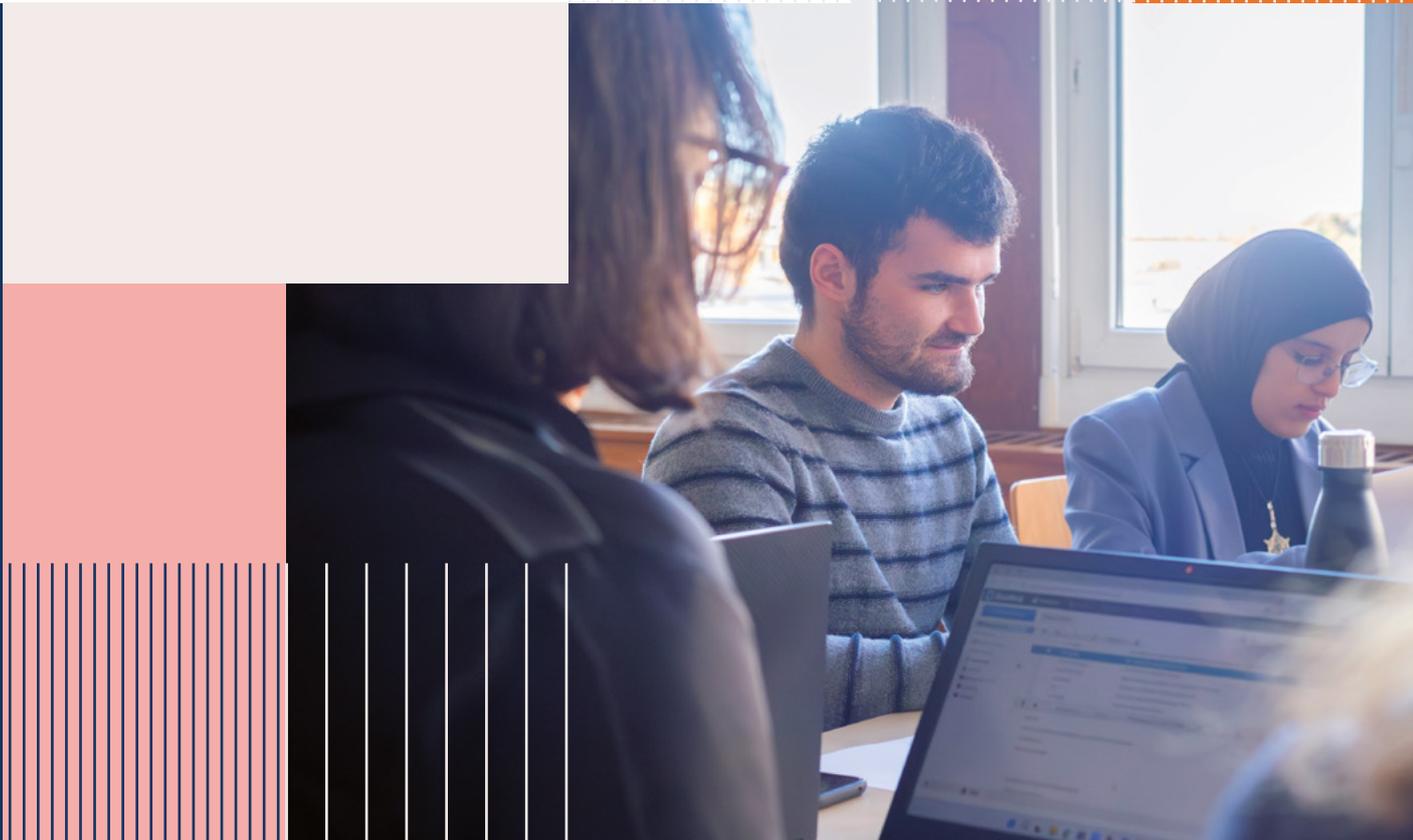
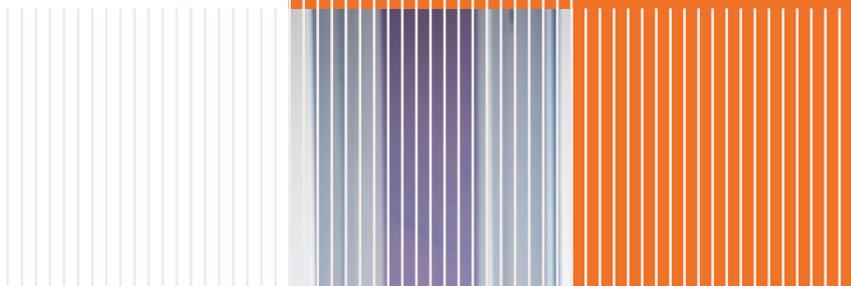


**SCIENCES
HUMAINES
ET SOCIALES**



PENSER LE FUTUR ET AGIR AVEC SENS :

- HUMANISME**
VALEUR
- OUVERTURE**
VALEUR
- AGILITE**
VALEUR

OBJECTIFS

Tout au long de leur cursus, les élèves-ingénieurs de l'INSA Toulouse suivent des enseignements en Sciences Humaines et Sociales.

L'objectif principal de l'équipe pédagogique est de les préparer à intégrer le monde professionnel et à mettre leurs actions en perspective en tenant compte du contexte social, économique, éthique et culturel, y compris en contexte international.

Il est aussi de les amener à communiquer efficacement avec leurs interlocuteurs français et étrangers.

L'équipe pédagogique travaille en étroite collaboration avec les enseignants des disciplines scientifiques et techniques et avec des intervenants extérieurs issus du milieu professionnel. Elle accompagne également les étudiants porteurs de projets innovants ou désireux de diversifier leur parcours.

COMMUNIQUER

Les enseignements du Centre des Sciences Humaines visent à développer des compétences communicationnelles en français, en anglais et dans d'autres langues étrangères :

- En années 1, 2 et 3, les élèves-ingénieurs sont amenés à développer des compétences générales en communication professionnelle, en intégrant une dimension interculturelle et internationale : présentation orale, rédaction de rapports, recherche documentaire, synthèse de documents...
- En années 4 et 5, les élèves-ingénieurs travaillent de manière complémentaire sur :

- les outils et méthodes pour anticiper les évolutions futures et développer des stratégies face aux défis à venir ;

- les dynamiques sociales qui influencent les comportements individuels et collectifs, tout en abordant les enjeux éthiques de la prise de décision dans un contexte technologique et professionnel.

Les enseignements en langues - anglais, allemand, espagnol, chinois, italien et portugais - ont pour objectif la découverte ou l'approfondissement de la langue à travers une approche culturelle des pays des langues étudiées.

Les enseignements en Français Langue Étrangère (FLE) visent à accompagner les étudiants des programmes d'échange dans l'acquisition de la langue française.

La reconnaissance d'un niveau en langue anglaise et en français langue étrangère

Pour valider leur diplôme, les étudiants doivent impérativement, au cours de leur formation, passer un test de niveau d'anglais (comme le TOEIC - Test Of English for International Communication - par exemple) et obtenir le niveau B2 avec un score de 815 minimum.

Les étudiants non francophones doivent également obtenir le niveau B2 en français en passant par exemple le DELF (Diplôme d'Études en Langue Française) ou le TFI (Test de Français International).



PRENDRE PART À LA GESTION DE L'ENTREPRISE

Les enseignements du Centre des Sciences Humaines visent à acquérir puis à développer des connaissances et compétences dans le domaine du management.

- En années 1, 2 et 3, les élèves-ingénieurs découvrent le fonctionnement global de l'entreprise.
- En années 4 et 5, les élèves-ingénieurs approfondissent et complètent leurs connaissances des grandes fonctions de l'entreprise et de gestion des hommes : droit, marketing, finance d'entreprise, ressources humaines...

ENTRER DANS LA VIE ACTIVE

En année 3, les élèves-ingénieurs acquièrent les outils leur permettant de faire acte de candidature pour leur recherche de stage, de séjour à l'étranger, puis d'emploi : CV, lettre de motivation, simulation d'entretien en français et en anglais.



UN PARCOURS À LA CARTE

L'INSA Toulouse a passé des accords avec TSM (Toulouse School of Management) et TBS (Toulouse Business School) pour former des élèves-ingénieurs qui se destinent tout particulièrement à des fonctions managériales :

- Master Management de l'Innovation (TSM)
- Master Finance (TSM)
- Master International Management (TSM)
- Master Business Development (TSM)
- Double diplôme : Master Management Programme Grande École de TBS et Master of Science au choix (en 5^e et 6^e années)

En années 4 et 5, le programme d'enseignement est aménagé de façon à concilier formation technique et scientifique et formation managériale (en années 4 et 5 pour TSM et en 5^e année pour TBS).

PÉDAGOGIE

L'équipe pédagogique est moteur dans la mise en place, à l'INSA Toulouse, de pédagogies actives.

Elle propose aux étudiants un espace d'échange, en ouvrant le débat sur de nombreuses questions sociales et sociétales qui traversent les enjeux socio-techniques de l'innovation.

Elle apporte une aide individualisée aux étudiants dans le cadre de leurs études (remises à niveau, tutorats, cours renforcés en langues,...) et les accompagne dans des projets de création d'entreprises et de participation à des concours tels que le Concours Régional des Étudiants Créateurs d'Entreprises (CRECE), ou le concours PEPITE.

PARCOURS À LA CARTE

Des modules au choix sont proposés en 3^e année (S1 et S2) et permettent d'individualiser son parcours, en lien avec ses centres d'intérêt et son projet professionnel : géopolitique, analyse médiatique, sociologie, anthropologie, ethnologie, management, études interculturelles, médiation scientifique....

DOMAINES DE COMPÉTENCES

- Maîtriser les outils de la communication professionnelle et de la recherche d'emploi
- Construire son esprit critique
- Développer sa culture générale et son sens de l'Éthique
- Devenir un ingénieur humaniste
- Pouvoir mener une carrière à l'international
- Maîtriser les compétences interculturelles
- Communiquer en langues vivantes de spécialité
- Comprendre le fonctionnement d'une entreprise dans son environnement
- Simuler la gestion d'une entreprise
- Acquérir des compétences managériales

Les laboratoires de rattachement des enseignants-chercheurs du CSH

Les enseignants-chercheurs du Centre des Sciences Humaines exercent leur activité de recherche dans des laboratoires extérieurs à l'INSA Toulouse :

- Toulouse School of Management Research (UMR CNRS 5503)
- Laboratoire Lettres, Langues et Arts (LLA), Université Toulouse II - Jean Jaurès
- Laboratoire Cultures Anglo-Saxonnes, Université Toulouse II - Jean Jaurès
- Laboratoire d'analyse des systèmes de communication des organisations (LASCO), Université Catholique de Louvain
- Laboratoire d'Études et de Recherches Appliquées en Sciences Sociales (LERASS, EA 827), Université de Toulouse
- UMR Éducation, Formation, Travail, Savoirs (EFTS)

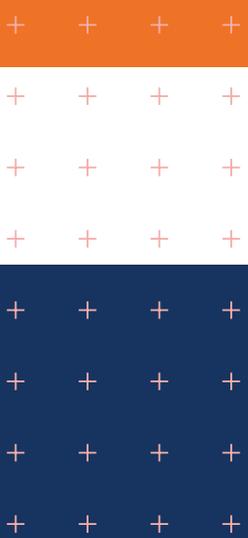


FORMER UN INGÉNIEUR HUMANISTE

Le centre des sciences humaines prend à coeur de contribuer à l'ouverture d'esprit des étudiants de l'INSA, ainsi qu'à la formation de leur esprit critique, pour qu'ils intègrent une dimension humaniste forte dans la pratique de leurs métiers.

Le CSH s'appuie ainsi sur de nombreux pôles des sciences humaines, des langues à la prospective ou à la psychologie sociale en passant par la finance ou le marketing, en fonction des compétences nécessaires à l'ingénieur de demain. C'est pourquoi il intervient de façon transversale auprès des étudiants de tous les départements de l'INSA.

Les équipes pédagogiques du CSH participent activement à la création et l'animation des nouvelles formations concernant les enjeux socio-écologiques, ces derniers demandant une analyse systémique sollicitant les SHS.



INSA TOULOUSE

Tél. : 05 61 55 94 75

Fax : 05 61 55 94 80

secretariat-csh@insa-toulouse.fr

<http://csh.insa-toulouse.fr>

www.insa-toulouse.fr

