

LYCÉE GÉNÉRAL ET TECHNOLOGIQUE

SAINT JOSEPH - LA SALLE
DIJON

UN LYCÉE POUR S'ÉPANOUIR

Véritable institution dans l'environnement scolaire de la Bourgogne Franche-Comté, le groupe Saint Joseph - La Salle de Dijon accompagne et professionnalise de nombreux jeunes chaque année, depuis 1705.

SECONDE GÉNÉRALE ET TECHNOLOGIQUE

EN 2nd

Enseignements communs
Français - **4h**
Histoire-géographie - **3h**
Enseignement moral et civique - **1/2h**
Langues vivantes - **5h30** anglais, allemand, italien, espagnol
Mathématiques - **4h**
Sciences physiques - **3h**
Sciences de la vie et de la terre - **1h30**
Sciences économiques et sociales - **1h30**
Sciences numériques et technologiques **1h30**
EPS - **2h**
Accompagnement personnalisé et orientation - **1h30**

SECTION EUROPÉENNE

★ **1h** de renforcement en anglais

★ **1h** de discipline non linguistique (DNL) :
- 1 trimestre en SES
- 1 trimestre en HG
- 1 trimestre en EPS

*Section internationale américaine… consultez notre page « **Ouverture à l'international** »*

Options facultatives
Langues vivantes C : italien ou chinois à distance - **3h**
Langues et cultures de l'Antiquité : latin - **3h**
Arts plastiques - **2h**
Sciences de l'ingénieur / Création innovation technologique - **1h30**
Sciences et laboratoire - **1h30**
Brevet d'initiation à l'aéronautique - **1h** *en convention avec l'aéroclub de Darois - 140€ de frais d'adhésion*



Options facultatives

DE LA 2nde À LA TALE

Langues et cultures de l'antiquité - latin (3h)

Ouverte à tous les élèves désireux de parfaire leur connaissance de l'antique, cette option vous fera toucher au plus près les témoignages (œuvres d'art, textes, vestiges archéologiques) que nous livre ce passé si fécond et si éclairant sur ce que nous sommes. Dans ce cours, on apprend certes à traduire, mais on se cultive aussi par tous les biais et tous les supports ; on construit volontiers des ponts avec notre monde actuel. C'est à un très beau voyage dans la cité antique, dans l'imaginaire latin peuplé de dieux et de héros, et auprès des penseurs et artistes de l'époque, que vous êtes chaleureusement conviés, débutants ou non : seule votre motivation compte !



Arts plastiques (2h)

Les enseignements artistiques permettent à chaque élève d'affiner ses choix dans la perspective de sa poursuite d'études avant et après le baccalauréat, en lui apportant les clefs de compréhension d'un monde artistique complexe où interagissent création, patrimoine, spectacle vivant et industries culturelles.

Associant toujours étroitement la pratique expressive de création ou d'interprétation à l'acquisition de connaissances sur les techniques, les œuvres et leur histoire, les programmes des enseignements optionnels construisent une approche réfléchie de la vie artistique passée et présente. Ces enseignements contribuent au développement des compétences orales à travers notamment la pratique de l'argumentation. Celle-ci conduit à préciser sa pensée et à expliciter son raisonnement de manière à convaincre.

Sciences et laboratoire (1h30)

Cette option permet de confronter les élèves à l'importance de l'expérimentation et de la recherche d'informations dans la pratique des sciences. En parallèle, les élèves sont impliqués dans une démarche scientifique et découvrent la réalité du travail dans certains métiers scientifiques. Favorisant le travail d'équipe, le projet d'étude est mené pour résoudre un problème posé à partir d'un thème. Expériences, recherches et exploitations de données, rencontre d'un scientifique, recours à des modélisations,

Cet enseignement vise à susciter chez l'élève le goût de la recherche, à développer son esprit critique, son esprit d'innovation et à lui faire découvrir ses capacités à construire un projet qui répond à une problématique en insistant particulièrement sur l'observation et la mesure.

Sciences de l'ingénieur (SI) / Création innovation technologique (CIT) - (1h30)

Les options de Sciences de l'Ingénieur (SI) et de Création et Innovation Technologiques (CIT) offrent aux élèves de seconde une opportunité unique de plonger dans des domaines fascinants, chacun offrant une perspective distinctive sur le monde de la technologie.

À propos de l'option SI | L'option SI propose aux étudiants un semestre axé sur la démarche scientifique et l'investigation. Destinée à tous ceux qui ont un intérêt marqué pour les sciences, la technique et le travail collaboratif, cette option est structurée autour de défis technologiques.

À propos de l'option CIT | D'un autre côté, l'option CIT se distingue de l'option SI en mettant l'accent sur la créativité et la pédagogie du projet. En explorant le rôle essentiel de la créativité dans le développement de produits innovants, couvrant un large éventail de domaines, de la robotique à la téléphonie en passant par les énergies et la gestion des déchets urbains, l'objectif principal est d'initier les élèves au processus d'innovation et à la démarche créative.

En choisissant ces options, les élèves auront l'occasion unique de combiner les aspects scientifiques et créatifs de la technologie, enrichissant ainsi leur compréhension globale et leurs compétences dans ces domaines passionnants.

À noter : chaque élève choisissant ces options fera un semestre de SI et un semestre de CIT.

BAC GÉNÉRAL

1ère ET Tale

Enseignements communs

Français (en 1ère) - **4h**
Philosophie (en Tale) - **4h**

Histoire-géographie - **3h**

LVA et LVB - **4h30**
anglais, allemand, espagnol, italien

Enseignement scientifique - **2h ou 3h30***
SVT, physique et mathématiques

EPS - **2h**

Enseignement moral et civique - **0h30**

Accompagnement personnalisé et orientation - **1h30**

* Pour les élèves ne choisissant pas la spé. maths

Options

LVC : italien ou chinois à distance - **3h**

Latin - **3h**

Arts plastiques - **2h**

Section européenne Anglais : renforcement en LV + discipline non linguistique au choix : SES (sciences éco. sociales) - Histoire / géographie - EPS

Options supplémentaires en Tale (3h)

- ★ Droits et enjeux du monde contemporain
- ★ Mathématiques complémentaires
- ★ Mathématiques expertes

Lors de son entrée en 1ère générale, l'élève devra choisir **3 spécialités** de 4h chacune et n'en **conservera que 2 en Terminale** de 6h chacune.

En classe de 1ère, l'élève aura le **libre choix** des spécialités mais certaines associations seront néanmoins obligatoires.

*La spécialité **Sciences Physiques** s'accompagne obligatoirement de la spécialité **Mathématiques**.*
*La spécialité **Sciences de l'ingénieur** s'accompagne soit de **Mathématiques** soit de **Sciences physiques**.*

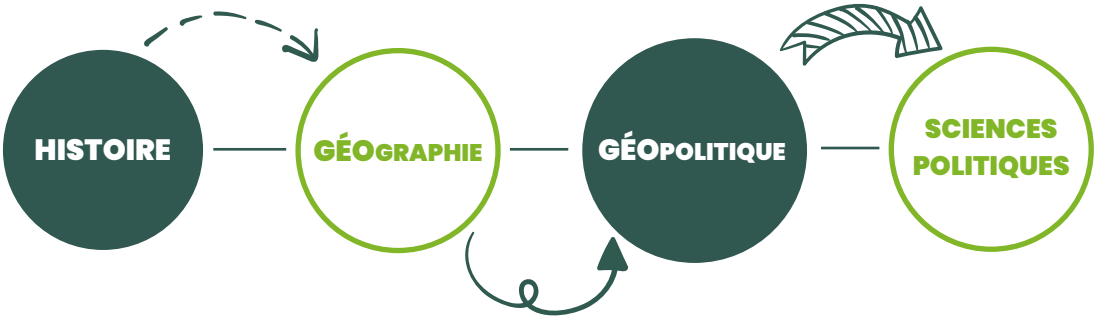
9 Spécialités (12h)

Le lycée St Joseph propose les 9 spécialités les plus courantes

- ☆ Histoire-géo, géopolitique et sciences politiques
- ☆ Humanités, littérature et philosophie
- ☆ Mathématiques
- ☆ Numériques et sciences informatiques
- ☆ Physique-Chimie
- ☆ Sciences de la vie et de la terre
- ☆ Sciences de l'ingénieur
- ☆ Sciences économiques et sociales
- ☆ Langues Littératures Cultures Étrangères *(monde contemporain)* en anglais

Histoire-géo, géopolitique et sciences politiques

Cette spécialité s'adresse à celles et ceux qui veulent comprendre le monde et les sociétés humaines, suivent l'actualité, s'intéressent à la complexité des relations internationales et qui désirent ouvrir leur champ de réflexion et d'approfondir leur culture générale. Sur un même sujet, ce sont 4 matières complémentaires qui se questionnent et qui se répondent pour forger chez l'élève un **esprit critique** qui lui sera essentiel d'activer dans sa future vie professionnelle et comme **citoyen éclairé**.



Sciences économiques et sociales

Cet enseignement de spécialité pluridisciplinaire se destine à tous les élèves curieux du fonctionnement de l'économie, de la société et du monde politique, qu'ils aient ou non une idée précise de leur orientation post-bac.

Mieux comprendre les phénomènes économiques, sociaux et politiques contemporains :

- Identifier et éclairer les grands enjeux économiques, sociaux et politiques des sociétés contemporaines.
- Acquérir des connaissances spécifiques aux diverses sciences sociales (concepts, problématiques, théories…)
- Développer des raisonnements argumentés rigoureux
- Exercer son sens critique
- Analyser et faire des synthèses de documents variés (tableaux statistiques, graphiques, articles de presse, enquêtes…)
- Maîtriser l'écrit : rédaction, argumentation, dissertation…
- Maîtriser l'argumentation orale : exposés, débats…

Humanités, littérature et philosophie

BAC GEN.

Cette spécialité s'adresse à tout élève curieux d'exercer sa pensée tant dans la philosophie que dans la littérature au contact des grands auteurs.

Elle permet d'asseoir ses compétences à l'oral en travaillant l'éloquence, et vise la plus grande rigueur à l'écrit, par le biais d'exercices de lecture, de réflexion et d'argumentation. Elle constitue ainsi une bonne préparation à l'épreuve de philosophie de terminale mais également à toutes les évaluations post-bac.

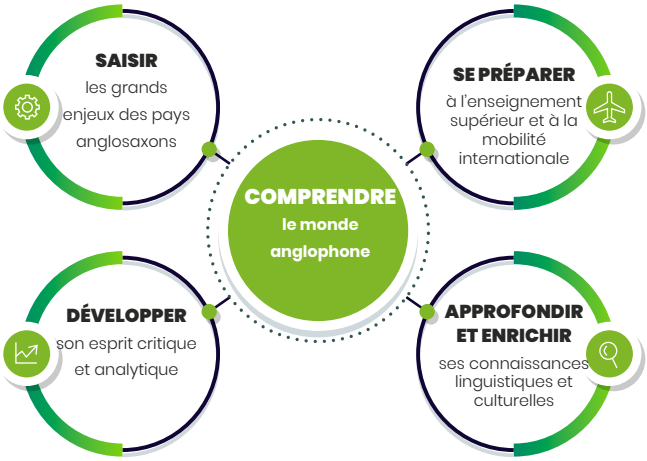
Thématiques abordées en bi-disciplinarité :

- Les pouvoirs de la parole (l'éloquence depuis l'Antiquité)
- Les représentations du Monde depuis la Renaissance (ethnologie, philosophie, arts, cosmographie)
- Les liens entre l'homme et l'animal
- Education, transmission, émancipation
- La recherche et la connaissance de soi (sensibilité, psychologie)
- Histoire et violence
- L'humain en question : l'humain et ses limites

Langues, Littératures et Cultures Étrangères

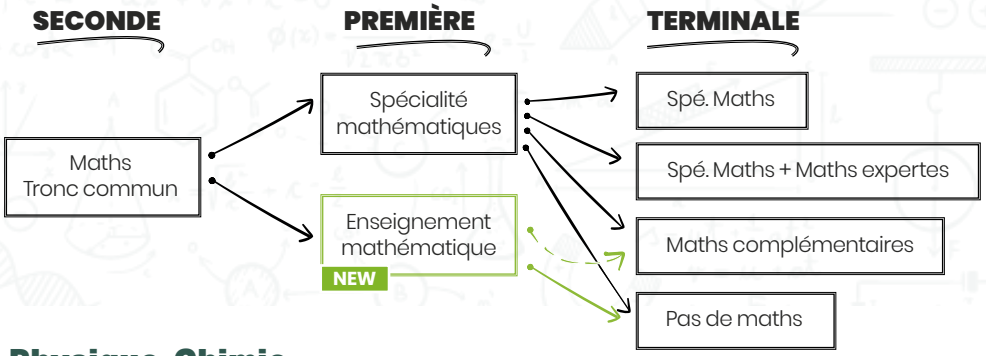
(Anglais monde contemporain)

Cette spécialité vise à mieux comprendre le monde anglophone au travers de l'étude approfondie d'articles de presse notamment, et requiert des connaissances grammaticales et lexicales solides, à l'écrit comme à l'oral, afin d'analyser avec finesse des documents de natures variées (articles, essais, documents iconographiques ou audiovisuels, graphiques, textes littéraires), de débattre de thèmes divers et enfin de rédiger une synthèse de documents. Le niveau visé est B2 en 1ère, puis C1 en Terminale.



Mathématiques

Cet enseignement permet aux lycéens de parfaire leurs connaissances et compétences en mathématiques. Il contribue également au développement de leurs capacités de raisonnement et apparait comme une nécessité pour la poursuite d'étude dans de nombreuses filières de l'enseignement supérieur.



Physique-Chimie

Cette spécialité propose aux lycéens d'explorer le réel, du microscopique au macroscopique, en étudiant l'organisation et les transformations de la matière, le mouvement et les interactions, les conversions et transferts d'énergie, les ondes et signaux. Cet enseignement promeut une alliance équilibrée entre deux aspects fondateurs de la discipline : l'expérimentation et la modélisation, qui conduisent conjointement à la formulation mathématique de lois physiques validées. Les nombreux domaines d'application, tant de la vie courante que liés aux grands enjeux sociétaux (énergie, environnement) donnent à l'élève une image concrète, vivante et actuelle de la physique et de la chimie.

SVT

Cette spécialité propose aux lycéens d'approfondir des notions en lien avec les thèmes suivants : la Terre, la vie et l'organisation du vivant ; les enjeux planétaires contemporains ; le corps humain et la santé. Cette spécialité est une clé pour bien appréhender les problématiques d'actualité, en rapport avec la société, l'environnement et la santé publique. Le programme développe chez le lycéen des compétences scientifiques fondamentales telles que l'observation, l'expérimentation, la modélisation, l'analyse, l'argumentation, qui sont indispensables à la poursuite d'études dans l'enseignement supérieur.

BAC GEN.

Numériques et sciences informatiques (NSI)

Cette spécialité permet aux élèves de comprendre les bases de la programmation, pour élaborer des logiciels, des sites internet ou encore des applications pour smartphones.

Très concret, le programme de NSI amène l'élève à travailler en petits groupes sur des projets, des défis logiques à résoudre avec les langages de programmation les plus utilisés en informatique. En général, ce sera Python (très utilisé pour les robots et les jeux vidéo), mais également HTML, CSS et Javascript qui sont les trois langages de quasiment tous les sites internet sans oublier le SQL qui est utilisé pour les bases de données.

Sciences de l'ingénieur (SI)

La spécialité sciences de l'ingénieur est un choix à considérer pour ceux qui aiment imaginer des solutions innovantes pour faire évoluer la société. Les enseignements portent sur les sciences et la technologie dans les champs de la mécanique, de l'électricité, du signal, de l'informatique et du numérique.

Le programme s'articule autour de 5 grands objectifs :

CRÉER
des produits innovants

ANALYSER
les produits existants pour appréhender leur complexité

MODÉLISER
les produits pour prévoir leurs performances

VALIDER
les performances d'un produit par les expérimentations et les simulations numériques

S'INFORMER, CHOISIR, PRODUIRE
de l'information pour communiquer au sein d'un équipe

BAC TECHNOLOGIQUE - 1ÈRE ET TALE

BAC STI2D

Enseignements communs
Français (en 1ère) - **3h** Philosophie (en Term) - **2h**
Histoire-géographie - **1h30**
LVA et LVB - **4h** *dont 1h d'enseignement techno. en langue vivante* | anglais, allemand, espagnol, italien
Mathématiques - **3h**
EPS - **2h**
Enseignement moral et civique - **0h30**
Accompagnement personnalisé et orientation - **1h30**

La série STI2D du lycée Saint Joseph de Dijon propose une classe de Première unique, permettant en classe de Terminale de faire un choix parmi les 2 spécialités SIN ou ITEC qui correspondent aux principaux champs de l'industrie et du développement durable.

Options
Arts plastiques - **2h**

Spécialités

EN 1ère

- ★ Innovation Technologique (IT) - **3h**
- ★ Ingénierie et Développement Durable (I2D) - **9h**
- ★ Physique-chimie et mathématiques - **6h**

EN Tale

- ★ Ingénierie, Innovation et Développement Durable (2I2D) - **12h**
  avec 1 enseignement spécifique parmi ITEC* et SIN*
- ★ Physique-chimie et mathématiques - **6h**

Poursuites d'études

- BTS / BUT
- Prépa TSI
- Écoles d'ingénieur

+ d'infos

*ITEC : Innovation Technologique et Éco Conception
*SIN : Systèmes d'information et du numérique

EN 1ère

Innovation technologique (IT)

Cet enseignement fondé sur la créativité, l'approche design et l'innovation permet d'identifier et d'approfondir des possibilités de réponse à un besoin, sans préjuger d'une solution unique. En s'interrogeant sur les conditions de production des produits, l'élève apprend à prendre en compte la qualité du service rendu, l'impact environnemental, les coûts énergétiques de transformation et de transport, la durée de vie des produits et leur recyclage.

Ingénierie et dév. durable (I2D)

L'élève étudie la réalisation de produit en intégrant les contraintes techniques, économiques et environnementales. Cela implique la prise en compte du triptyque Matière – Énergie – Information dans une démarche d'éco-conception en fixant des objectifs d'économie des matières premières, de réduction des transports et de diminution des impacts écologiques tout au long du cycle de vie des produits.

EN Tale

Systèmes d'information et du numérique (SIN)

Cet enseignement explore la façon dont le traitement numérique de l'information permet le pilotage des produits technologiques et l'optimisation de leurs usages et de leurs performances environnementales. Il apporte les compétences nécessaires pour développer des solutions intégrées, matérielles et logicielles, utiles à la conception de produits communicants.

Innovation Technologique et Eco Conception (ITEC)

Cet enseignement spécifique explore l'étude et la recherche de solutions constructives innovantes relatives aux structures matérielles des produits en intégrant toutes les dimensions de la compétitivité industrielle. Il apporte les compétences nécessaires à l'analyse, la conception et l'intégration dans son environnement d'un produit dans une démarche de développement durable.

RÉPARTITION DE LA NOTE FINALE

Baccalauréat général et technologique

CONTRÔLE CONTINU

40% de la note finale

Enseignement de spécialité suivi uniquement en 1ère - *coef. 8*

*Histoire, géographie - *coef. 6*

*LV A - *coef. 6*

*LV B - *coef. 6*

*Enseignement scientifique Mathématiques - *coef. 6*

EPS - *coef. 6*

Enseignement moral et civique - *coef. 2*

Enseignements optionnels
*coef.2 à 4 supp.****

CONTRÔLE TERMINAL

60% de la note finale

Français (épreuves anticipées en fin de 1ère) - *oral coef. 5 / écrit coef. 5*

Enseignement de spécialité - *coef. 16*

Enseignement de spécialité - *coef. 16*

Philosophie - *coef. 8* / *coef. 4***

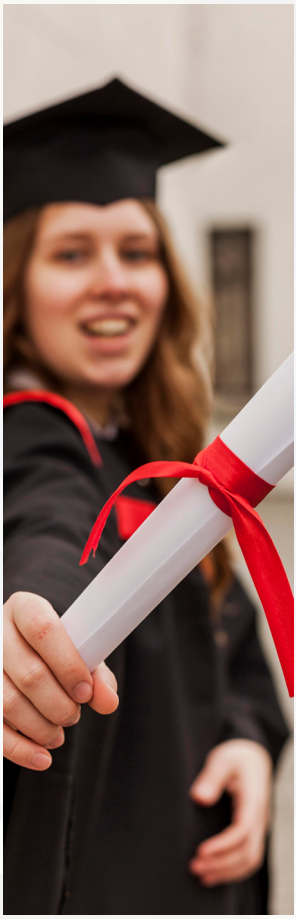
Grand oral
*coef. 10**
*coef. 14***

** En voie générale*
*** En voie technologique*
**** 2 si suivi uniquement une année, 4 si suivi en 1ère et Terminale*

***pour le contrôle continu, toutes les notes de 1ère et Tale sont comptabilisées**



OUVERTURE À L'INTERNATIONAL



SECTION EUROPÉENNE

La section européenne est ouverte à des élèves désireux d'approfondir leur maîtrise de l'anglais dès la Seconde.

Il n'est pas nécessaire d'avoir suivi une section européenne au collège mais la motivation est essentielle pour réussir ce cursus.

EXAMENS CAMBRIDGE

Le lycée propose aux élèves de Terminale de passer le diplôme de Cambridge. Ils peuvent valider le niveau B2 ou C1 voire C2 en fonction de leurs résultats.

Ils sont accompagnés durant une dizaine d'heures par un enseignant et bénéficient de ressources pour aborder au mieux les tâches demandées et acquérir des stratégies.

Frais d'inscription : 200€

DES ÉLÈVES ACCOMPAGNÉS ET SATISFAITS

Nous proposons un parcours scolaire basé sur l'accompagnement et l'écoute de l'élève. Ouvert sur le monde international et multiculturel, nous mettons en œuvre tout notre savoir-faire au service de la réussite de chaque jeune, quel que soit son parcours.

78% *ont obtenu une mention au bac 2023*

90% *recommanderaient le lycée à leur entourage*

8/10 *se sont sentis bien préparés aux études supérieures*

77% *de nos anciens élèves se situent dans la 1ère moitié de leur promo. en 1ère année d'études sup'. -* **44% étant dans le 1er quart**

Étude réalisée en 2023 - 345 répondants

ACCOMPAGNEMENT

- ★ Tutorat entre élèves
- ★ Accompagnement personnalisé
- ★ Dispositif de préparation aux études supérieures de santé, de sciences politiques et d'ingénieurs pour les élèves de Terminale
- ★ TTL (*Travail en temps limité = devoir sur table chaque semaine*) : ce dispositif permet de faire des évaluations en dehors du temps scolaire et encourage la régularité du travail personnel.
- ★ Forum des métiers
- ★ Temps d'échange en classe de seconde
- ★ 1/3 des cours ont lieu en groupe dédoublés

CLUBS / ATELIERS

Les clubs changent chaque année car ils sont auto-gérés par les élèves et dépendent de leur volonté. Ils participent à développer l'esprit d'initiative.

Beach Volley
Jeux de société
Echecs
Astronomie
Théâtre
Débats et politique
Audiovisuel
Atelier vocal

2023-2024

PÉDAGOGIE DE PROJET

S'appuyant sur l'esprit qui anime notre établissement, des équipes enseignantes proposent aux élèves de vivre un projet à l'international. Celui-ci permet à chacun de développer des compétences scolaires et humaines.

Exemples de projets en 2023-2024 : Madagascar • Canaries • Europe • Grande-Bretagne

Projets à venir 2024-2025 : Islande • Mexique • USA • Europe

LA PASTORALE

La Pastorale du Groupe Saint Joseph se fonde sur le projet éducatif Lasallien. Notre mission est de proposer à chaque jeune un chemin de croissance humaine et spirituelle et de lui offrir la liberté de construire sa propre identité en relation avec le Dieu de Jésus-Christ.

> Onglet **Groupe Scolaire / La Pastorale** *de notre site internet*

SAINT-JO' & VOUS

APEL

L' Apel agit et s'implique dans la vie de l'établissement scolaire. Elle a la responsabilité de représenter les parents au sein de l'établissement comme auprès des responsables de l'institution scolaire et des pouvoirs publics > **en savoir plus : apel.fr**

ÉCOLE DIRECTE

Il s'agit d'une plateforme utilisée par les professeurs, les élèves, les parents mais également par l'ensemble du personnel administratif du groupe Saint Joseph. On y trouve les relevés de note, les éléments de vie scolaire, les cahiers de texte, les bulletins et une messagerie.

SITE INTERNET & RÉSEAUX SOCIAUX

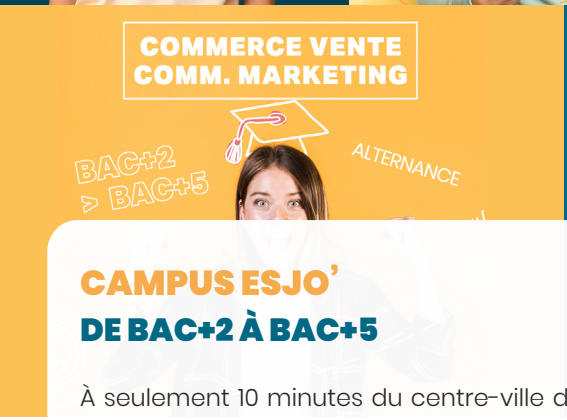
Notre site internet ainsi que nos réseaux sociaux sont alimentés au quotidien pour permettre aux parents et élèves de suivre l'actualité du groupe et découvrir les multiples activités, voyages, ateliers, sorties, découvertes et évènements proposés par une équipe de professeurs et d'encadrants dynamiques et impliqués.

> **stjodijon.com**











CAMPUS ESJO'
DE BAC+2 À BAC+5

À seulement 10 minutes du centre-ville de Dijon, le campus ESJO' du groupe Saint Joseph - La Salle de Dijon, réunit dans un même lieu pas moins de 400 étudiants chaque année. À taille humaine, notre campus évolue en permanence pour proposer à ses étudiants une expérience stimulante, professionnalisante et encadrée dans un environnement serein et riche en installations :

- 6 hectares de parc
- gymnases et plateaux techniques
- 2 associations étudiantes (BDE et BDA)
- 13 formations du cycle prépa./Bac+2 > au Bac+5
- 1 CFA - CFC
- 1 restaurant, 1 cafétéria et 1 pizzeria
- 1 résidence étudiante intégrée
- communauté chrétienne vivante

ESJO'
ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR SAINT-JOSEPH DIJON

Fondé sur des valeurs humaines fortes et une philosophie du mentorat et du développement des soft skills, le campus ESJO' positionne l'étudiant au cœur de ses préoccupations en s'engageant à toujours plus développer son modèle d'accompagnement personnel.

+51,5%
d'étudiants en 5 ans

400
étudiants/an

200
alternants/an

13
formations

+200
entreprises partenaires