

## Science et Génie des Matériaux

---

### Un métier d'avenir

---

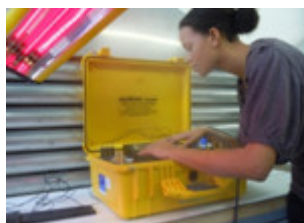


La conception d'objets et de services utiles à nos vies nécessite des connaissances de plus en plus variées et pointues sur les matériaux. Le technicien SGM est très bien placé pour relever ce défi.

Ce n'est pas un hasard si nos [anciens étudiants](#) travaillent dans les domaines de pointe de notre économie : aéronautique, aérospatiale, nautisme, sport de haut niveau, automobile, énergie, développement durable ...

### Une formation de qualité (1800 heures sur 2 ans)

---



- Connaissances scientifiques sur les matériaux (céramiques, verres, métaux, plastiques, composites, biomatériaux) pour comprendre et mesurer leurs propriétés.

- Mise en œuvre des différents matériaux qui permettent de développer un sens pratique et du réel très recherché actuellement.

- Enseignements de la conception (CAO) et du calcul numérique (Simulation), outils modernes utilisés par les équipes pointues de conception.

- Anglais et Expression ont toute leur importance dans un environnement de plus en plus international et, exigeant dans la maîtrise des techniques de communication.

- Poursuite d'études : 32 % en Ecole d'Ingénieurs, 51 % en Licence



### Révisions d'été

---

- Présentation du module Prérequis.

Cliquez [ICI \[PDF - 465Ko\]](#).

- Programme de révisions pour tests de rentrée DUT SGM Blois.

Cliquez [ICI \[PDF - 157Ko\]](#).

### Nos atouts

---



- 900 h de Travaux Pratiques

- Contrôle continu

- Enseignements personnalisés

- [Plateau scientifique et technique](#) exceptionnel

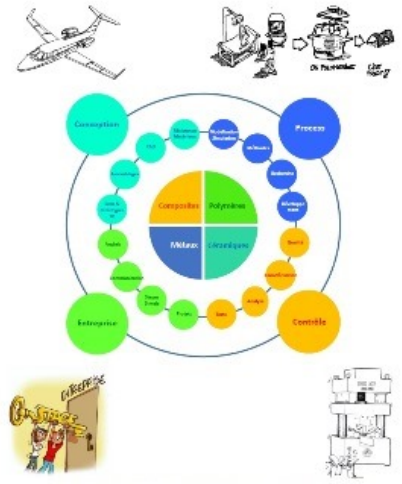
- Réalisation de projets personnels : planche de surf, guitare en carbone, snowboard, skate, planche à voile, arc, etc...



- [Club'art](#) où vous laisserez libre cours à votre imagination en travaillant tout type de matériaux.
- [Stages](#) rémunérés de 3 mois
- Locaux neufs à 2 pas de la gare et au cœur de la ville
- Restaurant et résidence universitaires proches de la gare. pour plus d'informations : [www.crous-orleans-tours.fr](http://www.crous-orleans-tours.fr)
- Frais d'inscription faibles d'environ 190 € et gratuits pour les boursiers

[\[PDF - 363Ko\]](#)

Science et Génie des Matériaux  
Une formation généraliste bac+2



[Cliquer pour agrandir l'image \[PDF - 363Ko\]](#)

## Les associations étudiantes

---

### Association Club'art

---



Le Club'art est une association étudiante à vocation artistique où les étudiants et enseignants de l'établissement peuvent laisser libre cours à leur imagination en se servant des outils, des matériaux et des matériels qui sont mis à leur disposition. Plus d'informations sur le [Club'art](#)

### Association Défi SGM (BDE)

---



Au programme, organisation du Défi SGM annuel et des soirées étudiantes. Le défi SGM : les étudiants de chaque DUT SGM de France conçoivent des voiliers télécommandés de type 60 pieds Open au modèle réduit 1/8 dans le cadre de projets tutorés et ils confrontent leurs réalisations mi-juin. **Cette année il a eu lieu à Blois les 15 et 16 juin.** L'an prochain, il aura lieu à Nantes.

[Affiche à télécharger](#)  
[\[PDF - 12Mo\]](#)

Plus d'informations sur le [Défi SGM](#)

### Association Régate Etudiant Blois (REB)

---



Au programme, préparation des bateaux pour le défi voile SGM et participation à la Régate des IUT

### Contacts

---

Responsable de la formation : Secrétariat :  
[Fanomezantsoa RANDRIANAIVOMarielle POUPINEL](#)  
Téléphone : +33 (0)2.54.55.21.39 Téléphone : +33 (0)2.54.55.21.06  
Télécopie : +33 (0)2.54.55.21.38 Télécopie : +33 (0)2.54.55.21.38

Pour tout renseignement complémentaire, contacter le secrétariat.

Nom (\*)

Prénom

Adresse électronique

Objet du message (\*) Demande d'informations

Votre message (\*)

Validation de saisie (\*)



[écoutez le mot à saisir](#)

## Documents

---

-  [Devenir des diplômés DUT SGM 2013 Télécharger le fichier](#)
-  [Plaque de présentation DUT SGM Télécharger le fichier](#)
-  [Plaque Plateau Technologique DUT SGM Télécharger le fichier](#)
-  [Réalisation d'une guitare et de deux surfs des neiges Télécharger le fichier](#)