ÉCOLE
BOULLE

Bac STD2A
Sciences et Technologies du Design et des Arts Appliqués

SECONDE GENERALE
Enseignement d'exploration optionnel : Création et Culture DESIGN

CYCLE TERMINAL STD2A
Classes de Première et Terminale

MANIFESTE-TOI
rejoins nous,

Pour toi, qui portes un **regard curieux et passionné** sur ce qui t'entoure, qui aimes dessiner et transformer ton quotidien, il existe à l'Ecole Boulle une formation à la mesure de ton imagination.
Dès la 2nde, la section std2A te permettra de nourrir ta curiosité, entre sorties culturelles, explorations in-situ et rencontres avec des partenaires où tu développeras une veille permanente sur les dernières nouveautés, et les innovations dans le champs du design pour accompagner les changements de notre société.

C'est en cherchant à **comprendre et décrypter le sens** des objets, des lieux, ou le choix d'un matériau, tu exerceras **ta pensée critique.** On t'invitera à t'engager dans des causes qui te sont chères, afin de repenser les usages du monde, et relever les défis du quotidien.
À ton tour, tu concevras des images, des objets, des aménagements d'espace… et comme cela passe par le faire, tu expérimenteras la matière, tu maquetteras ou prototyperas.
Au cours de tes projets, tu accèderas aux plateaux de l'école pour imprimer en sérigraphie, graver, modeler, sculpter, découper à la laser, imprimer et scanner en 3D tes projets. Ces 3 années seront l'occasion de **découvrir les ateliers de l'école** et leur univers propre : le chantier à bois, l'atelier maquette, le plateau des tapissiers, les ateliers métal-bijouterie, le fablab seront autant de ressources inspirantes.

Tout cela ne se fait pas seul, et le sens du « collectif » est une des forces de l'école. Dans ta classe et auprès des étudiants, tu trouveras **un esprit de partage, d'échange, et de collaboration** propice aux démarches créatives.
Ce sont ces échanges d'une incomparable abondance à l'Ecole Boulle, qui t'aideront à comprendre quel designer ou artisan concepteur tu aspires à devenir.

FORMATION
std2A

Le baccalauréat sciences et technologies du design et des arts appliqués (STD2A) s'adresse aux élèves qui témoignent d'un intérêt pour les activités créatives et dont le projet d'orientation vers les métiers de la création et de la conception est suffisamment mûr à l'issue de la classe de seconde générale et technologique.
La formation articule des apports théoriques et pratiques visant à sensibiliser les élèves aux outils et aux méthodes de conception en design & métiers d'art et à développer leur ouverture artistique et culturelle.

2nde *générale*

L'enseignement optionnel création & culture design (CCD) est proposé en classe de seconde générale et technologique. À travers cet enseignement, d'une durée de 6 heures hebdomadaires, les élèves développent une sensibilité et découvrent une pratique et une culture de la conception des métiers de la création industrielle et artisanale.

à retenir
- la seconde est accessible à l'issue de la 3ème au collège.
- l'option CCD donne un accès privilégié au cycle STD2A.
- à l'issue de la seconde il est possible de s'orienter vers toutes les séries du baccalauréat.
- une ou deux places en moyenne sont disponibles pour accéder à la première STD2A lorsque l'on n'a pas effectué l'option CCD.

cycle terminal *Première et Terminale STD2A*

En classes de première et terminale, les enseignements de spécialité sont fondés sur l'acquisition des démarches et des méthodes fondamentales de conception appliquées aux différents domaines du design et des métiers d'art. Les élèves approfondissent leur culture artistique, développent une culture du numérique et découvrent à travers des activités analytiques, exploratoires et expérimentales, les enjeux de la création en se confrontant aux univers complexes du design et des métiers d'art.
La formation leur permet d'affiner leur perception et leur regard critique sur les faits de société afin de devenir ultérieurement des acteurs pleinement engagés, capables d'agir sur leur environnement.

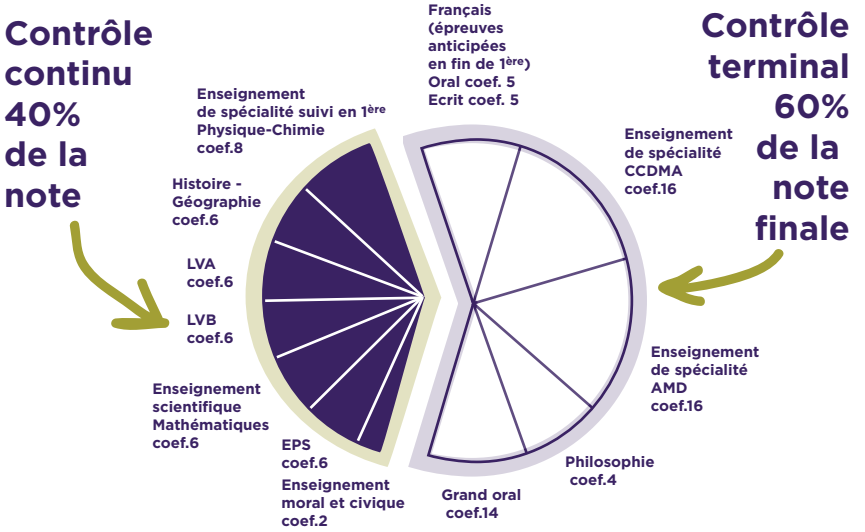
La classe de première est accessible aux élèves issus de la classe de seconde, ayant suivi ou non, l'enseignement optionnel Création & Culture design, dont les résultats, après avis du conseil de classe, sont jugés suffisants pour poursuivre dans la série STD2A.

QUELQUES CHIFFRES
- une classe de seconde STD2A de **30 élèves**
- 100% de réussite au baccalauréat
- en moyenne 80% des élèves poursuivent dans le domaine du design et métiers d'art.

VOLUME *horaire*

Ces heures hebdomadaires s'ajoutent à celles de l'enseignement général (26h en seconde, 16h en première, 12h en terminale).

enseignement optionnel de seconde	horaire élève
création et culture design	6 h
enseignement de spécialité de première	**horaire élève**
physique - chimie	2 h
outils et langages numériques	2 h
design et métiers d'art	14 h
enseignement de spécialité de terminale	**horaire élève**
analyse et méthode en design et métiers d'art	9 h
conception et création en design et métiers d'art	9 h

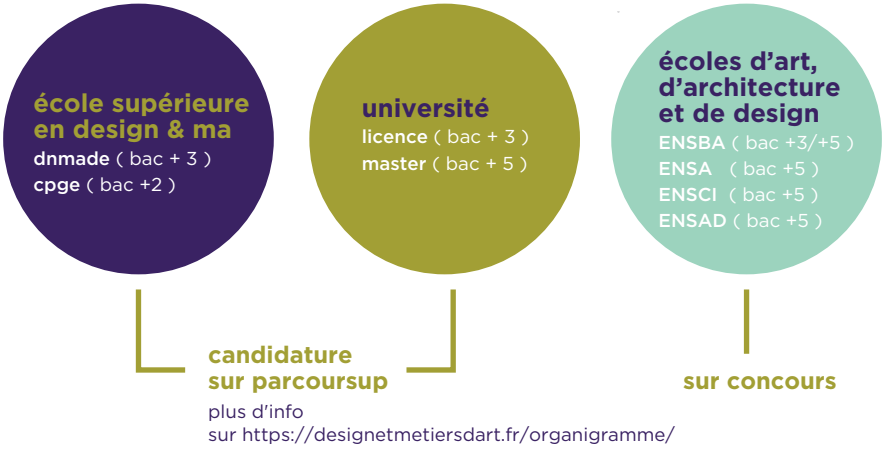


info sur https://eduscol.education.fr/

Répartition des coefficients
du bac technologique

POURSUITE d'études
après la std2A

À l'issue du baccalauréat STD2A, les élèves ont la possibilité de poursuivre des études supérieures dans les mentions du Diplôme National des Métiers d'Art et du Design, les classes préparatoires arts et design (CPGE ENS Cachan), ou encore les formations supérieures des écoles d'art et de design, des écoles d'architecture et de l'université.
Ce sont, pour la plupart, des niveaux bac + 3 (licence) ou bac + 5 (master).



plus d'info
sur https://designetmetiersdart.fr/organigramme/

ZOOM
sur le DNMADE

Il existe 14 mentions :
Mode /
Spectacle /
Événement* /
Objet* /
Espace* /
Graphisme /
Ornement /
Livre /
Matériaux /
Numérique/
Patrimoine /
Animation /
Innovation sociale /
Instrument

*** 3 mentions sont présentes à l'école BOULLE :**

Le DNMADE vise l'acquisition de solides connaissances et de compétences professionnelles dans les différentes spécialités des métiers d'art et du design. Il favorise les liens «conception/création» et «production/fabrication /mise en œuvre».

---

pour aller plus loin :
site national design et métiers d'art
https://designetmetiersdart.fr/std2a/
site de l'école Boulle
https://ecole-boulle.org/category/les-ateliers-et-formations/-bac-std2a/
Fondation culture et diversité
https://www.fondationcultureetdiversite.org/