

# NOS FORMATIONS

2024-2025

LAVAL



L'ÉCOLE DE  
DESIGN  
Nantes Atlantique

IMMERSIVE  
DESIGN

LAVAL

**UNE  
GRANDE  
ÉCOLE  
DE DESIGN  
À LAVAL**

# LE FUTUR, IL NE S'AGIT PAS DE L'IMAGINER, MAIS DE LE BÂTIR

Acteur majeur de l'enseignement supérieur, L'École de design Nantes Atlantique est basée à Nantes et Laval. Internationale et professionnalisante, elle délivre trois diplômes reconnus par l'État :

› le Diplôme de design Bac +5, visé par le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche, conférant le grade de master,

› le Diplôme National des Métiers d'Art et du DEsign (DN MADE) Bac +3, contrôlé par l'État, conférant le grade de licence,

› le Bachelor Management de Projet en Design et Communication, en partenariat avec Audencia, visé par le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche, conférant le grade de licence.

L'école revendique un positionnement unique, considérant le design comme une discipline stratégique, répondant à la forte demande des entreprises en matière de capacité et de compétences d'innovation sur les métiers actuels et futurs.



QS World University Rankings 2023

Classement mondial des universités basé sur la réputation académique, la réputation de l'employeur et l'impact de la recherche.



Meilleur programme de Design Bac +5 en France

Classement Eduniversal 2023



Meilleur programme en Expérience Utilisateur, UX Design

Classement Eduniversal des meilleurs masters en 2021



MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR ET DE LA RECHERCHE

Liberté  
Équité  
Fraternité



CONFÉRENCE DES GRANDES ÉCOLES



ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR PRIVÉ D'INTÉRÊT GÉNÉRAL LOI DU 22.07.2013

## L'ÉCOLE EN CHIFFRES

1750

Étudiants

dont

350

Apprentis

1000

Entreprises partenaires

110

Partenaires universitaires

4000

Alumni

40

Nationalités

1000

Apprenants en formation continue chaque année

7

Implantations en France et à l'international

Nantes, Laval, Shanghai, Pune, São Paulo, Montréal et Cotonou

# À LAVAL, UN DESIGN SPÉCIALISÉ AUTOUR DES MONDES IMMERSIFS

S'appuyant sur le savoir-faire et la reconnaissance à l'échelle internationale de Laval en matière de réalité virtuelle et augmentée, L'École de design Nantes Atlantique proposera 4 formations en design immersif, à partir de la rentrée 2024. L'ambition de ces nouvelles formations est de former des professionnels du design immersif pour répondre aux besoins croissants des entreprises, en recherche de compétences expertes dans ces domaines, compte tenu de l'impact croissant des nouvelles technologies sur les métiers de la conception et de l'innovation.

Le nouveau campus de L'École de design Nantes Atlantique à Laval a été créé en partenariat avec l'association Laval Virtual, avec le soutien du Conseil départemental de la Mayenne et Laval Agglomération. Il sera accueilli au sein du Laval Virtual Center.



Le Laval Virtual Center

## IMMERSIVE DESIGN ?

*L'immersive design propose de mettre les technologies immersives au service du design, et de les utiliser comme outils de conception.*

*Il nécessite une connaissance théorique approfondie des technologies immersives (usages et fonctionnement) mais aussi une connaissance pratique quant à la création d'expériences immersives et à la mise en place des systèmes immersifs (par exemple une formation à des gestes techniques complexes).*

## NOS ALUMNI Y TRAVAILLENT



© Produit par Midjourneys, décrit par Rémy Eynard

# DIPLÔME DE DESIGN

## BAC +5

VISÉ PAR LE MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR  
ET DE LA RECHERCHE



## INTÉGRER UN CYCLE MASTER EN APPRENTISSAGE POUR ACQUÉRIR LA DIMENSION STRATÉGIQUE DU DESIGN

Le Diplôme de design Bac +5 est ouvert aux étudiants titulaires d'un diplôme Bac +3 en design. Le programme en 2 ans porte sur la dimension stratégique du design. Les enseignements s'organisent autour de la thématique propre à Laval.

Les filières longues Bac +5 ouvrent la porte à des postes à responsabilités en entreprise, voire dans le domaine de la recherche. Le designer, professionnel de la création, peut évoluer dans des contextes de travail très différents : au sein d'un service intégré en entreprise, en agence ou en indépendant.

### › CYCLE MASTER

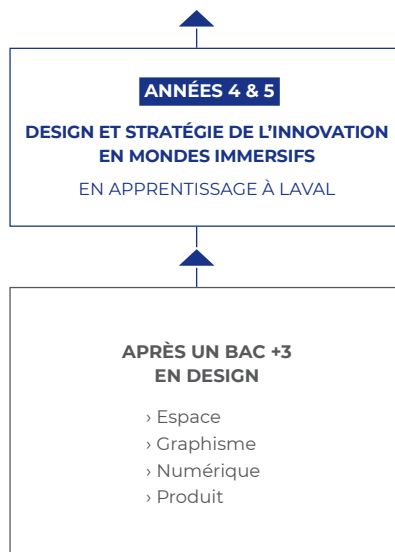
#### DESIGN ET STRATÉGIE DE L'INNOVATION EN MONDES IMMERSIFS

Dans un contexte technologique en constante évolution le designer doit savoir prendre position et agir en proposant une stratégie d'innovation adaptée à l'entreprise.

Ce programme dispensé à Laval explore l'application des méthodes et outils du designer comme moyen de management. Dans le contexte d'une transition numérique qui s'accélère, le designer doit, grâce à la structure de sa réflexion, à ses connaissances théoriques et pratiques des technologies et de leurs usages, être un repère, un guide dans la définition de la stratégie d'entreprise.

L'approche globale d'une problématique et un questionnement qui remettra toujours l'humain au centre des préoccupations sont les piliers de cette réflexion. Les champs d'applications sont extrêmement variés, avec comme aboutissement tant des projets concrets et matérialisés que des outils de gestion de projets ou des nouveaux services. L'implantation de ce master à Laval en Mayenne, territoire reconnu pour son expertise des technologies immersives, inscrit nos futurs diplômés dans ce champ de compétence en plein essor.

DIPLÔME DE DESIGN BAC +5



## UNE PÉDAGOGIE À DISTANCE INNOVANTE

Une adaptation de nos méthodes d'enseignement aux nouvelles modalités de travail à distance (télétravail, plateformes collaboratives immersives...) vise à familiariser les futurs professionnels en formation à ces changements importants.

Des séances de regroupement réuniront les étudiants plusieurs fois par an pour des workshops sur des thématiques particulières ou, pour de grands événements professionnels tels que le salon Laval Virtual, moment privilégié d'échange avec les acteurs du domaine des technologies immersives.

# DN MADE BAC +3

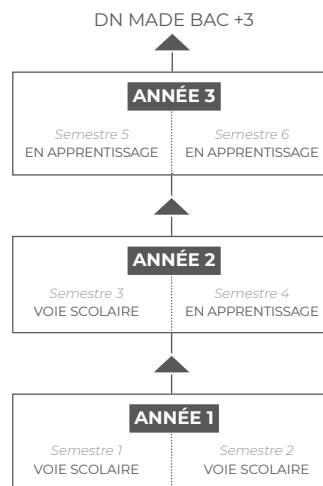


Le DN MADE, Diplôme National des Métiers d'Art et du DEsign est une formation diplômante qui s'effectue sur trois ans. Il confère le grade de licence permettant d'opter pour une poursuite d'études ou d'entrer dans le monde du travail.

Le DN MADE favorise les liens entre la conception/création et la production/fabrication. Les pratiques créatives du design et des métiers d'art y ont une place importante et la formation s'articule autour de la dynamique de projet.

Selon la spécialité, les titulaires de DN MADE peuvent occuper des postes d'assistant en conception dans un studio de création, en agence, dans des PME/PMI ou accéder à un emploi d'artisan-concepteur maîtrisant des techniques pointues.

La formation est organisée en apprentissage à partir du quatrième semestre, pour approfondir la professionnalisation des études.



*intégration après  
tout type de Bac  
via Parcoursup*

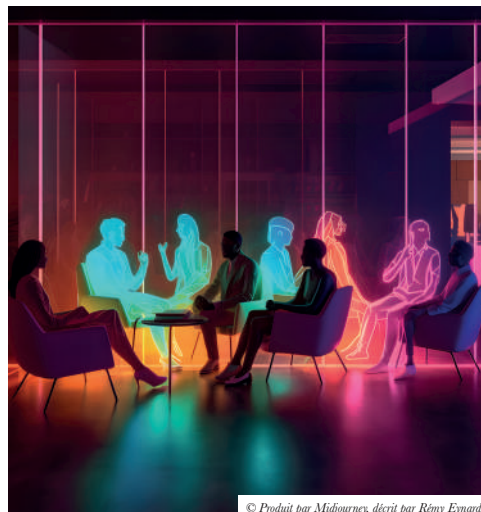
## 3 DN MADE PROPOSÉS SUR LE CAMPUS LAVAL

### › DN MADE ESPACE

MENTION DESIGN NUMÉRIQUE  
DU CADRE BÂTI ET SYSTÈMES IMMERSIFS,  
MINEURE NUMÉRIQUE

Le designer du cadre bâti doit être capable de concevoir des espaces correspondant aux attentes des utilisateurs (expérience utilisateur), mais aussi en cohérence avec les processus de construction et d'aménagement nécessaire à leur édification.

Les technologies numériques comme le scan 3D, le BIM ainsi que les réalités virtuelle et augmentée permettent aujourd'hui une meilleure appréhension des espaces lors de leur conception grâce à leurs modalités d'immersion en temps réel.



© Produit par Midjourney, décrit par Rémy Eynard

## › DN MADE NUMÉRIQUE

MENTION DESIGN D'EXPÉRIENCE  
POUR LES SYSTÈMES IMMERSIFS,  
MINEURE INNOVATION SOCIALE

Le designer numérique doit maîtriser les outils matériels, les modalités d'utilisation et d'interaction avec les technologies de la réalité virtuelle, augmentée et mixte afin de proposer des expériences répondant aux besoins des utilisateurs et tirant le meilleur parti des possibilités nouvelles de ces technologies.

Il est amené à intervenir tout au long du processus de création en particulier lors de la conception et du prototypage interactif.



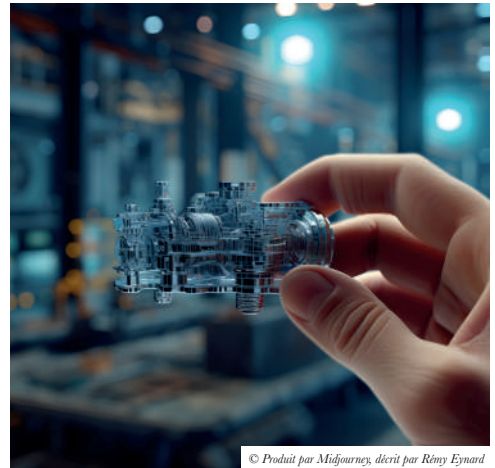
© Produit par Midjourney, décrit par Rémy Eynard

## › DN MADE OBJET

MENTION DESIGN INDUSTRIEL ET SYSTÈMES  
IMMERSIFS, MINEURE NUMÉRIQUE

Les systèmes immersifs permettent d'immerger les utilisateurs dans des environnements numériques (réalité virtuelle) ou de manipuler des éléments virtuels dans le monde réel (réalité augmentée).

L'utilisation de ces technologies appliquées aux maquettes numériques dédiées à l'industrialisation de produit rend possible l'amélioration des processus de conception vers plus de fluidité, de simplicité et favorise la collaboration au sein des équipes.



© Produit par Midjourney, décrit par Rémy Eynard

# POURSUITE D'ÉTUDES

La poursuite des études est possible en intégrant la quatrième année du Diplôme de design Bac +5, en cycle master « Design et Stratégie de l'Innovation en mondes immersifs » en apprentissage à Laval ou dans un des programmes de cycle master proposés à Nantes ou à l'international.

DIPLÔME DE DESIGN BAC +5

**ANNÉES 4 & 5**

**DESIGN ET STRATÉGIE DE L'INNOVATION  
EN MONDES IMMERSIFS**

EN APPRENTISSAGE À LAVAL

DN MADE BAC +3

# COMMENT INTÉGRER NOS FORMATIONS À LAVAL ?

## › DN MADE BAC +3

ADMISSION POST-BAC

Ouvert à tous les bacheliers.

Inscriptions sur [Parcoursup](#).



## › DIPLÔME DE DESIGN BAC +5

ADMISSION PARALLÈLE

Candidats titulaires d'un Bac +3 en design :

Consultation des pré-requis, modalités d'inscription  
et calendrier des sessions, sur notre site internet

[lecolededesign.com](#)

› TOUT SAVOIR SUR L'ENSEMBLE DE  
NOS FORMATIONS À NANTES ET  
À LAVAL SUR NOTRE SITE INTERNET :

[lecolededesign.com](#)

# UNE QUESTION ?

(t) +33 (0)2 51 13 50 70

[admissions@lecolededesign.com](mailto:admissions@lecolededesign.com)

# NOUS RENCONTRER

## › PORTES OUVERTES LAVAL

SAMEDI 27 JANVIER 2024

› Journée d'info, Ateliers découverte, Visites  
de l'école, Web conférences, Salons étudiants ...

Consultez les dates et les informations  
sur notre site internet :

[lecolededesign.com](#)

# FRAIS DE SCOLARITÉ

pour les étudiants français et de l'Union Européenne

## › DIPLÔME DE DESIGN BAC +5

Années 4 & 5 en apprentissage

frais de scolarité pris en charge par l'entreprise

## › DN MADE BAC +3

Année 1  
7 500€

Année 2  
Semestre 1  
4 450€

Année 2  
Semestre 2  
en apprentissage  
frais de scolarité  
pris en charge  
par l'entreprise

Année 3  
en apprentissage  
frais de scolarité  
pris en charge  
par l'entreprise



Les étudiants de L'École de design Nantes Atlantique  
sont habilités à recevoir les bourses  
de l'Enseignement supérieur (bourse du CROUS).

