

MASTER PRO

INGÉNIERIE, INNOVATION ET TRANSFORMATION DIGITALE DES ENTREPRISES



Pilotez la transformation digitale
et l'innovation des entreprises.



قد التحول الرقمي والابتكار
داخل المؤسسات.



À PROPOS DU PROGRAMME

Ce mastère forme des experts capables de piloter la transformation digitale, d'innover et d'améliorer la performance des entreprises grâce aux technologies numériques, à la conduite du changement et à une stratégie digitale durable et impactante.



نبذة عن البرنامج

يُكون هذا الماجستير المهني خبراء قادرين على قيادة التحول الرقمي والابتكار وتحسين أداء المؤسسات بالاعتماد على التقنيات الرقمية، وإدارة التغيير، ووضع استراتيجية رقمية مستدامة وفعالة.



Transformation digitale
التحول الرقمي



Innovation
الابتكار



Management de projet
إدارة المشاريع



Business & data
الأعمال والبيانات



WhatsApp
+216 29 413 155



Email
espita@espita.ens.tn



Web
www.espita.ens.tn

OBJECTIFS DU MASTÈRE

أهداف الماجستير



Former des experts en transformation digitale et en marketing numérique

1

تكوين خبراء في التحول الرقمي والتسويق الرقمي



Piloter les projets digitaux en impliquant les équipes concernées

2

قيادة المشاريع الرقمية مع إشراك مختلف الفرق المعنية



Réussir la conduite du changement au sein d'une entreprise

3

إنجاح إدارة التغيير داخل المؤسسة



Concevoir et déployer une stratégie digitale innovante

4

تصميم وتنفيذ استراتيجية رقمية مبتكرة



Mettre en place des solutions e-business pérennes

5

وضع حلول أعمال رقمية مستدامة



CONDITIONS D'ACCÈS شروط الالتحاق

Le mastère est ouvert aux titulaires d'une licence ou d'un diplôme équivalent dans les domaines de l'informatique, de la gestion, de l'économie, du marketing, de la communication, de l'ingénierie ou de domaines connexes. L'admission se fait après étude du dossier.

يفتح هذا الماجستير أمام حاملي الإجازة أو شهادة معادلة في مجالات الإعلامية، التصرف، الاقتصاد، التسويق، الإتصال، الهندسة أو المجالات ذات الصلة. يتم القبول بعد دراسة الملف.



DURÉE DE LA FORMATION مدة التكوين

Le Master Pro s'étend sur 2 années (4 semestres). La formation comprend des enseignements théoriques et pratiques, des projets, des travaux appliqués et un stage ou projet de fin d'études.

يمتد التكوين على سنتين (4 سداسيات). ويشمل دروساً نظرية وتطبيقية، ومشاريع، وأعمالاً تطبيقية، وتربصاً أو مشروع نهاية الدراسة.



WhatsApp
+216 29 413 155



Email
espita@espita.ens.tn



Web
www.espita.ens.tn

PRINCIPAUX ENSEIGNEMENTS

أهم المواد

01



Gestion numérique
des affaires et des
processus

الإدارة الرقمية للأعمال
والعمليات

02



Intelligence artificielle
appliquée aux
organisations

الذكاء الاصطناعي المطبق
على المؤسسات

03



Projet innovation et
transformation digitale

مشروع الابتكار
والتحول الرقمي

04



Machine learning
pour la digitalisation

تعلم الآلة من أجل
الرقمنة

05



Python pour
l'analyse

بايثون للتحليل

06



Design thinking

التفكير التصميمي

07



Technologies des
données et de
l'innovation

تقنيات البيانات والابتكار

08



Management &
marketing de
l'innovation

إدارة وتسويق الابتكار

09



Management des
projets agiles

إدارة المشاريع الرشيقة

10



Big data

البيانات الضخمة

11



Cloud computing

الحوسبة السحابية

12



ERP / CRM

أنظمة ERP / CRM



COMPÉTENCES DÉVELOPPÉES

المهارات المكتسبة



Pilotage digital

القيادة الرقمية



Innovation

الابتكار



Analyse des données

تحليل البيانات



Gestion de projet

إدارة المشاريع



Décision stratégique

اتخاذ القرار
الاستراتيجي



Transformation
des processus

تحويل العمليات



WhatsApp
+216 29 413 155



Email
espita@espita.ens.tn



Web
www.espita.ens.tn

POINTS FORTS DE LA FORMATION

نقاط قوة التكوين

01

Formation orientée
métier

تكوين موجه نحو المهنة

Un programme aligné sur les besoins des entreprises et les métiers de la transformation digitale.

برنامج يتماشى مع حاجيات الشركات ومهن التحول الرقمي.

02

Approche pratique
par projets réels

مقاربة تطبيقية عبر
مشاريع حقيقية

Apprentissage à travers des projets concrets et des cas réels d'entreprise.

تعلم تطبيقي من خلال مشاريع عملية وجالات حقيقية من عالم الشركات.

03

Outils actuels
du marché

أدوات مطلوبة
في السوق

Maîtrisez des outils et plateformes actuels comme ERP, CRM, cloud, data et IA.

إتقان أدوات ومنصات مطلوبة مثل ERP و CRM والحوسبة السحابية والبيانات والذكاء الاصطناعي.

04

Ouverture vers
l'innovation

انفتاح على الابتكار

Développez une culture d'innovation et de transformation continue.

تنمية ثقافة الابتكار والتحول المستمر.

05

Stage ou projet
professionnel

تربص أو مشروع مهني

Mettez vos compétences en pratique en entreprise en fin de parcours.

تطبيق المهارات داخل المؤسسة من خلال تربص أو مشروع مهني في نهاية التكوين.

06

Débouchés variés en
Tunisie et à l'international

آفاق مهنية متنوعة في تونس
وخارجها

Accédez à des opportunités de carrière dans des secteurs variés.

الوصول إلى فرص مهنية متنوعة في قطاعات متعددة.



Transformez l'innovation
en performance durable

حوّل الابتكار إلى
أداء مستدام



WhatsApp
+216 29 413 155



Email
espita@espita.ens.tn



Web
www.espita.ens.tn

CERTIFICATIONS INCLUSES

الشهادات المدمجة

- | | | | | |
|----|---|---|---|--|
| 01 |  | CCNA
سيسكو CCNA | ✓ Maîtrisez les fondamentaux des réseaux et des communications. | ✓ اكتسب أساسيات الشبكات والاتصال. |
| 02 |  | PMP
PMP | ✓ Renforcez vos compétences en gestion de projet. | ✓ عزز مهارتك في إدارة المشاريع. |
| 03 |  | Google
Google | ✓ Développez vos connaissances en outils et marketing digital. | ✓ طوّر معارفك في الأدوات والتسويق الرقمي. |
| 04 |  | Oracle Academy
Oracle Academy | ✓ Approfondissez vos bases en systèmes et technologies numériques. | ✓ عمّق معارفك في الأنظمة والتقنيات الرقمية. |
| 05 |  | Microsoft
Microsoft | ✓ Exploitez les solutions numériques et collaboratives. | ✓ استفد من الحلول الرقمية والتعاونية. |
| 06 |  | IELTS
IELTS | ✓ Renforcez votre maîtrise de l'anglais pour réussir à l'international. | ✓ عزز إتقانك للغة الإنجليزية للنجاح دوليًا. |
| 07 |  | Meta
Meta | ✓ Développez des compétences en communication et marketing digital. | ✓ طوّر مهارات في التواصل والتسويق الرقمي. |
| 08 |  | Coursera
Coursera | ✓ Accédez à des modules complémentaires en innovation et digital. | ✓ استفد من وحدات إضافية في الابتكار والرقمي. |



Des certifications reconnues pour renforcer l'employabilité

شهادات معترف بها
لتعزيز قابلية التوظيف



WhatsApp
+216 29 413 155



Email
espita@espita.ens.tn



Web
www.espita.ens.tn



DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS

الآفاق المهنية

- | | | |
|---|---|--|
| <p>1 </p> <p>Responsable de la transformation digitale
مسؤول التحول الرقمي</p> | <p>2 </p> <p>Consultant en stratégie digitale
مستشار في الاستراتيجية الرقمية</p> | <p>3 </p> <p>Consultant ERP
مستشار ERP</p> |
| <p>4 </p> <p>Consultant en business process engineering
مستشار في هندسة العمليات</p> | <p>5 </p> <p>Chef de projets digitaux
مدير مشاريع رقمية</p> | <p>6 </p> <p>Chief Digital Officer
مدير رقمي تنفيذي</p> |
| <p>7 </p> <p>Consultant CRM
مستشار CRM</p> | <p>8 </p> <p>Digital entrepreneur
رائد أعمال رقمي</p> | <p>9 </p> <p>Social media manager
مدير وسائل التواصل الاجتماعي</p> |
| <p>10 </p> <p>Web analyst
محلل ويب</p> | <p>11 </p> <p>Responsable relation clients
مسؤول علاقات العملاء</p> | <p>12 </p> <p>Product Owner digital
مسؤول منتج رقمي</p> |

POURQUOI CHOISIR ESPITA ?

لماذا ESPITA ؟

- | | | | |
|---|---|--|---|
| <p></p> <p>Accompagnement pédagogique
مرافقة بيداغوجية</p> | <p></p> <p>Pédagogie pratique et projets réels
تعليم تطبيقي ومشاريع واقعية</p> | <p></p> <p>Orientation forte vers l'emploi
توجيه قوي نحو العمل</p> | <p></p> <p>Environnement innovant et collaboratif
بيئة مبتكرة وتعاونية</p> |
|---|---|--|---|



Rejoignez le Master Pro Ingénierie, Innovation et Transformation Digitale des Entreprises à **ESPITA**

انضم إلى ماجستير هندسة الابتكار والتحول الرقمي للمؤسسات في **ESPITA**



WhatsApp
+216 29 413 155



Email
espita@espita.ens.tn



Web
www.espita.ens.tn