



الذكاء الاصطناعي في الفنون الإبداعية: من القماش إلى الكود

Duration: 5 Days

Language: ar

Course Code: PI2-114

Objective

بحلول نهاية هذه الدورة، سيكون المشاركون قادرين على:

- فهم كيف تعيد تقنيات الذكاء الاصطناعي تشكيل التخصصات الفنية.
- استكشاف الأدوات والمنصات الرئيسية المستخدمة في فن الذكاء الاصطناعي والتصميم.
- التعاون مع الذكاء الاصطناعي لإنشاء أعمال بصرية، موسيقية، وسردية.
- تحليل تأثير الذكاء الاصطناعي على الكتابة، الأصالة، والهوية الإبداعية.
- تطبيق أطر أخلاقية للاستخدام المسؤول للذكاء الاصطناعي في الفنون.
- تجربة سير عمل إبداعية هجينة تشمل إدخال الإنسان والآلة.
- بناء ممارسات فنية تواكب التغيير التكنولوجي.

Audience

هذه الدورة مثالية لـ:

- الفنانين البصريين، والمصممين، والموسيقيين، وخلق الوسائط المتعددة.
- التقنيين الإبداعيين ومحترفي وسائل التفاعل.
- طلاب الفن، والمربيين، والباحثين.
- منسوقي مؤسسات الثقافة ومنتجو الفن الرقمي.

- المبتكرن العاملون في مجالات الأزياء، والسينما، والهندسة المعمارية، أو الأدب.
- كل من يهتم بمستقبل الفن والإبداع مع الذكاء الاصطناعي.

Training Methodology

This course is highly experiential and hands-on, combining conceptual exploration with AI tool experimentation. Participants will analyze creative AI case studies, explore design tools, co-create projects with generative models, and reflect on the evolving nature of creativity. Learning is supported through group discussion, visual examples, and guided project work.

Summary

اندماج الذكاء الاصطناعي والفنون الإبداعية يعيد تعريف مفهوم الإبداع والتخيل والإلهام. من الموسيقى المُنشأة بواسطة خوارزميات والتصميم المساعد بواسطة الذكاء الاصطناعي إلى اللوحات الرقمية والتثبيتات الفاخرة، الذكاء الاصطناعي يصبح في الوقت نفسه أداة وشريك في التعبير الفني. يستكشف هذا الدورة كيفية تحويل الذكاء الاصطناعي لعملية الإبداع عبر تخصصات تشمل الفنون البصرية، الموسيقى، الأدب، الأزياء، والأدب، ووسائل التفاعلية.

سيكتشف المشاركون الأدوات، والتقنيات، والحوارات الأخلاقية وراء المحتوى الذي يُنشئه الذكاء الاصطناعي. من خلال تمارين تفاعلية ودراسات حالات من الحياة الواقعية، تمنح هذه الدورة الفنانين والمصممين والإبداعيين القدرة على استخدام الذكاء الاصطناعي كشريك في الإبتكار – سواء لتسريع سير العمل، استكشاف أشكال جديدة من السرد، أو التعاون في إنشاء مع أنظمة ذكية.

Course Content & Outline

Section 1: Introduction to AI in the Creative Arts

- . What is creative AI? Definitions and applications •
- . From traditional to computational art: a historical overview •
- . Key technologies: neural networks, GANs, transformers, diffusion models •
 - . The role of AI as a tool, collaborator, and generator •
 - . How creatives are using AI across industries •

.Case study: AI-generated fashion, poetry, and visual design •

Section 2: Tools and Platforms for Generative Creativity

- .(Overview of AI tools for artists (DALL·E, Runway, Midjourney, Stable Diffusion •
 - .(Music and audio generation (AIVA, Amper Music, Google Magenta •
 - .(Text-based creation (ChatGPT, Sudowrite, Jasper •
 - .(Interactive and immersive tools (Unity + AI, AI in AR/VR •
 - .How to prompt and guide AI for desired outcomes •
 - .Demo and hands-on: generating visuals and music with AI •

Section 3: Human-AI Collaboration in Creative Workflows

- .Designing creative processes with AI as co-creator •
 - .AI-assisted ideation, sketching, and editing •
 - .Combining traditional methods with digital augmentation •
 - .(Creative coding and generative art programming (p5.js, Processing •
 - .Project planning: AI's role from concept to execution •
 - .Examples of collaborative art exhibitions and AI performances •

Section 4: Authorship, Ownership, and Ethical Considerations

- .Who owns AI-generated art? Legal and copyright perspectives •
 - .The ethics of style mimicry and cultural appropriation •
 - .Transparency in AI-assisted creative work •
 - .Balancing originality, automation, and human intention •
 - .Risks of bias and exclusion in generative models •
 - .Frameworks for ethical use and responsible storytelling •

Section 5: Future Trends and Building a Creative AI Practice

- .Emerging trends: AI in fashion, film, theatre, and literature •
 - .The rise of no-code tools for artists •
 - .Collaborative communities and open-source creative AI •
 - .Career opportunities and digital monetization in AI-generated art •
 - .Building a personal or professional AI-augmented creative portfolio •
 - .Final project: conceptualize and present an AI-powered creative piece •

Certificate Description

Holistique Training. عند إتمام هذه الدورة التدريبية بنجاح، سيحصل المشاركون على شهادة إتمام التدريب من (e-Certificate) وبالنسبة للذين يحضرون ويكملون الدورة التدريبية عبر الإنترنت، سيتم تزويدهم بشهادة إلكترونية من Holistique Training.

وخدمة اعتماد التطوير المهني (BAC) معتمدة من المجلس البريطاني للتقييم Holistique Training شهادات ISO 29993 أو ISO 9001 كما أنها معتمدة وفق معايير (CPD) المستمر.

لهذه الدورة من خلال شهادتنا، وستظهر هذه النقاط على شهادة إتمام (CPD) يتم منح نقاط التطوير المهني المستمر واحدة عن كل ساعة CPD يتم منح نقطة ، ووفقاً لمعايير خدمة اعتماد Holistique Training التدريب من لأي دورة واحدة نقدمها حالياً CPD حضور في الدورة. ويمكن المطالبة بحد أقصى قدره 50 نقطة

Categories

الذكاء الاصطناعي وإدارة البيانات، الترفيه والضيافة والرياضية، تطبيقات تكنولوجيا المعلومات والكمبيوتر، التكنولوجيا

Related Articles

ما هي أهمية التعاطف في القيادة؟

في عالم القيادة الحديث، يتزايد الاهتمام بأهمية صفات القائد، ومن بين هذه الصفات الرئيسية تبرز بشكل لافت صفة التعاطف. فالتعاطف لا يقتصر على مجرد مظهر إنساني، بل يمتد ليكون أحد العوامل الحيوية في تحقيق القيادة الفعالة.