Firenze 25 aprile 2020

**COMUNICATO STAMPA**

**L’ISIA Firenze avvia la sperimentazione dell’INTELLIGENZA ARTIFICIALE nella didattica**

*Una web conference per avviare le attività di “AI ISIA”, un nuovo progetto che intende estendere alle discipline dell’arte, del design e della comunicazione le tematiche dell’Artificial Intelligence nelle sue diverse declinazioni.*

FIRENZE – Per la prima volta in Italia una università, ISIA Firenze, propone di indagare e sviluppare in modo sistematico e approfondito una delle aree di maggiore crescita scientifica, culturale e tecnologica che è l’Artificial Intelligence in un ambito artistico e produttivo insieme.

Grazie alla tecnologia della stampa 3D è oggi possibile produrre pezzi essenziali in piccola serie molto rapidamente e modificarli a seconda delle esigenze specifiche del ruolo dell’operatore sanitario, configurando il dispositivo adeguato alla tipologia di mansione.

“*Come ISIA Firenze* – sottolinea il direttore dell’Istituto Prof. **Francesco Fumelli** – *Algoritmi e Artificial Intelligence stanno cambiando le organizzazioni, stanno mutando il nostro modo di relazionarci agli oggetti, agli ambienti e alle professioni. Non possiamo non occuparci di questo: ISIA Firenze da sempre ha avuto nella sua vocazione quella della ricerca più innovativa e dell’avanguardia come punto di riferimento per offrire ai propri studenti la migliore didattica possibile. Abbiamo costituito un gruppo di lavoro multidisciplinare che nelle prossime settimane vedrà coinvolti i diversi docenti. Stiamo attivando relazioni con altre università, centri di ricerca ed imprese. Vogliamo che i nostri studenti possano esperenziare delle competenze tecnologiche ma anche organizzative e linguistiche del tutto nuove e per questo anche estremamente stimolanti. Proprio agli studenti è rivolta la nostra attenzione perché siano in grado di competere in un mercato internazionale sempre più complesso, sempre più competitivo.* *Di particolare riguardo è la visione che abbiamo offerto e vogliamo offrire al campo delle arti e delle discipline artistiche dove la AI può essere a supporto della sperimentazione e della ricerca.*”

ISIA Firenze vuole aprire le porte alle aziende che vogliono sperimentare l’AI nei propri prodotti, nei propri processi produttivi e organizzativi, nella propria comunicazione. Sarà un laboratorio aperto e disponibile alle collaborazioni, contaminazioni sperimentazioni.

L’avvio dell’iniziativa sarà realizzata con **una web conference che si terrà il 28 maggio p.v.** con la partecipazione del Direttore **Prof. Francesco Fumelli**, del **Prof. Francesco Bonomi** e di due grandissimi esperti internazionali di Artificial Intelligence e di robotica: **Roberto Pieraccini**, Direttore di Google Assistant a Zurigo e **Giorgio Metta**, Direttore Istituto Italiano di Tecnologia di Genova.

ISIA Firenze è un istituto statale universitario (MIUR- AFAM) di alta formazione nel campo del design. Ha la propria sede alle Scuderie di Palazzo Strozzi, in via Pisana. I suoi corsi, di carattere sperimentale e interdisciplinare, sono da sempre fortemente orientati alla ricerca e all’innovazione. L’offerta formativa è articolata su due livelli (3+2), con un corso triennale di design, al quale segue un corso biennale specialistico con due indirizzi: design del prodotto e design della comunicazione.

Un modello didattico caratterizzato da un numero limitato di studenti selezionati con una prova di ammissione, da un corpo docente composto da professionisti e personalità del mondo della cultura e del design, e da un approccio in grado di coniugare ricerca e conoscenze teoriche con competenze ed esperienze pratiche/tecniche.

L’ISIA è impegnato nel favorire una didattica che consideri l’elevata complessità del design contemporaneo; una complessità che richiede metodologie di ricerca capaci di coinvolgere soggetti con diversificate competenze specialistiche, in linea con la trasformazione della visione attuale della produzione industriale e creativa. Un design di sistema che estende i propri confini ed interessi.

Con questa finalità ISIA Firenze propone a studenti e docenti, un modello didattico multidisciplinare, un laboratorio culturale, capace di stimolare una sensibilità sempre crescente verso questioni non soltanto estetiche e tecnologiche, ma anche e soprattutto sociali ed etiche.

-----------------------------------

Contatti per approfondimenti

Francesco Fumelli (Direttore) cell. 3926261684 – francesco.fumelli@isiadesign.fi.it