

Sala	Titolo	Organizzatore
AREA CONFERENZE DASSAULT SYSTEMES	Digital Continuity & Industry 4.0	Dassault Systemes
	3DEXPERIENCE: Scenario di sviluppo prodotto: Gestione Requisiti Prodotto e Pianificazione attività – Esperienza Poppy	Dassault Systemes, ABEX e K2 Innovation
	3DEXPERIENCE - Configurazione della 3DEXPERIENCE Platform in ottica Digital Continuity	Dassault Systemes e K2 Innovation
	BARILLA & 3DEXPERIENCE - La realtà virtuale per crescere con i clienti e acquisire feedback dagli shopper	Dassault Systemes
	3DEXPERIENCE - Systems Engineering: Sviluppo del Prototipo Virtuale – Esperienza Poppy	Dassault Systemes e DOFWARE
	Tecnologia 3DS e Realtà Virtuale applicate alle Vending Machine	N&W Global Vending SpA in collaborazione con CSP
	3D PRINTING - L'innovazione del reverse engineering: dalla scansione alla realizzazione di un componente - Esperienza Poppy	THE3DGROUP e SolidEngineering
	BERETTA - Analisi dei risultati della simulazione dinamica dello sparo di pistola	Fabbrica d'Armi Beretta
	Progettazione Meccatronica - Meccanica, Elettronica e Software gestite nella 3DEXPERIENCE Platform	Dassault Systemes, Design Systems e SolidWORLD
	Creative Design - SCILLA Concept Car	Dassault Systemes e ABEX
	Digital Manufacturing - Ottimizzazione Topologica per 3D Printing e Processo di Assemblaggio – Esperienza Poppy	Dassault Systemes, IPERELLE ed EXEMPLAR
	SAFILO - Innovazione nel processo di sviluppo prodotto: la Tecnologia 3D Printing a colori	THE3DGROUP ed ENERGY GROUP
	Additive Manufacturing - Stampa di componenti con polveri metalliche	IPERELLE
3DEXPERIENCE - L'esperienza formativa nell'applicazione delle nuove tecnologie	Dassault Systemes e Studenti universitari del Politecnico di Milano	
PIAZZA AR-VR /IOT/ APP	Acquisire nuovi clienti (e fidelizzare), profilare l'utente, personalizzare l'offerta	UNICOM - Unione Nazionale Imprese di Comunicazione
	MEETUP CHATBOTS - I chatbot, customer experience e sviluppo	Codemotion
	Machine Learning Smart Solutions	Machine Learning Reply
	IoT in practice: alcuni esempi di eccellenza italiana	ASSOCIAZIONE IoT Italy
	Percorsi di trasformazione e innovazione digitale: esempi concreti	PTC
	Con JumpToapp le imprese volano nell'industria 4.0	CMD
	IoT e data protection - The dark ages of IoT Security	Studio Legale Maggi
	Quando l'Università si fa impresa: il caso di Unismart	Unismart Padova Enterprise
	4.0 Strumenti tecnologici per l'azienda di domani	Webbergate
	Augmented Workforce: la gestione di processi industriali attraverso Realtà Aumentata e Virtuale	REALMORE/EQUENT MEDIA GROUP
	Virtual Reality for Training and Design Review	Forge Reply
	Business App per la forza vendite	4Words
	Un'app in realtà virtuale e aumentata per la sicurezza antincendio	REALMORE/EQUENT MEDIA GROUP
	How to IoT with Advantech: from boards to the cloud	Advantech Europe BV
	Virtual reality: un mondo complesso per le violazioni di diritti di proprietà intellettuale	Studio Legale Maggi
	Uso della Mixed reality su Microsoft HoloLens a supporto del direct marketing per Santex Rimar Group	weAR
	Clairy - Smart Natural Air Purifier	Laboratori Fabrici
	2017: Realtà Aumentata – declinazioni per il mondo AEC - Architettura, Edilizia e ingegneria delle Costruzioni	A.I.R.I.N - CENTRO DI COMPETENZA PER LA REALTA' AUMENTATA
	Siemens IoT 2020: un nuovo orizzonte per Industry 4.0	Pier Calderan
	Presentazione tecnica Talent Garden	Talent Garden

Sala	Titolo	Organizzatore
PIAZZA MATERIALI COMPOSITI	3D & COMPOSITI - Benvenuto e introduzione alla tematica del convegno	Politecnico di Milano
	L'utilizzo dei materiali ceramici	WASP
	3D & COMPOSITI - 3D e polimeri al servizio del restauro	Olympus
	3D E COMPOSITI - Le tecnologie additive di Stratasys a supporto della produzione dei compositi	STRATASYS
	Gli scarti agricoli come filler nei materiali compositi	Kanèsis by MICA
	COMPOSITI 1: LE FIBRE - Presentazione e introduzione	Crivelli Visconti
	COMPOSITI 1: LE FIBRE - Le fibre di carbonio	Crivelli Visconti
	Attrezzature per produzione parti in fibra di carbonio	Energy Group
	COMPOSITI 1: LE FIBRE - Realizzazione di velivoli a pilotaggio remoto di lunga autonomia in fibra di carbonio	PoliTo Dpt Ing. Meccanica e Aerospaziale
	Casseri in fibra di carbonio	Carmon @Carbon
	Una nuova famiglia di materiali compositi per produzioni veloci	e-FEM
	COMPOSITI 1: LE FIBRE - Conclusioni Q&A e chiusura	
	COMPOSITI 2: LE APPLICAZIONI - Introduzione e presentazione	
	COMPOSITI 2: LE APPLICAZIONI - Una biella in carbonio (Automotive)	Tepco
	IDRAkronos, il veicolo che consuma meno al mondo! (Automotive)	Politecnico di Torino
	COMPOSITI 2: LE APPLICAZIONI - Tecnologie antisismiche con i materiali compositi (Edilizia)	Olympus
	Nuovi scenari di impiego dei compositi nel settore nautico	Politecnico di Milano Dipartimento di Design
	COMPOSITI 2: LE APPLICAZIONI - Prospettive nell'uso delle fibre in ambito nautico	Studio Ferrari Yacht Design
	COMPOSITI 2: LE APPLICAZIONI - Saluti e chiusura del Convegno	
	COMPOSITI 3: Presentazione e introduzione	
COMPOSITI 3 - Walking tools	Woodskin	
COMPOSITI 3 - Poliuretano, materiale e tecnologia al servizio di designer e progettisti	e-FEM	
COMPOSITI 3: Conclusioni Q&A e chiusura		
PIAZZA PROGETTAZIONE PER LA STAMPA 3D	PROGETTAZIONE INDUSTRIALE / DESIGN. Tutorial: Realizzare forme morbide e arrotondate per il design	CorsiRhino
	PROGETTAZIONE INDUSTRIALE / DESIGN. Caso studio: la scansione e restituzione nel settore della meccanica	Gianpaolo Savio
	PROGETTAZIONE INDUSTRIALE / DESIGN. Ottimizzazione topologia per il design, la nuova frontiera del generative design	CorsiRhino
	PROGETTAZIONE INDUSTRIALE / DESIGN - Caso studio: Il food design con la stampa3D: un esempio concreto in pasticceria	DWS
	PROGETTAZIONE INDUSTRIALE / DESIGN. Tutorial: Rhinoceros per la progettazione di parti realizzate in stampa 3D	CorsiRhino
	GIOIELLERIA. Tutorial: Preparazione dei file per la stampa3D, l'importanza di una buona mesh	CorsiRhino
	GIOIELLERIA - Caso studio: Scultura digitale e gioielleria	Roberta Fontana
	GIOIELLERIA - Presentazione: L'esperienza artigiana si coniuga con le nuove tecnologie.	Ronnie Raimondi
	GIOIELLERIA - Presentazione: Il processo di digitalizzazione con scansione tridimensionale.	V-GER
	GIOIELLERIA - Caso studio: Accessori moda e occhialeria, la rivoluzione 3D	DWS
	GIOIELLERIA. Caso studio - Gioielleria e microelettronica: Isolating earphone, un prova sul campo	CorsiRhino
	DENTALE. Messa in macchina, riparazione e corretta costruzione dei supporti per la migliore stampa.	Bruno Barbareschi
	DENTALE - Presentazione: DFAB, la stampante 3D per la produzione di protesi dentali dello stesso colore del dente del paziente	DWS
	Caso Studio: Uso della stampa3D in resina per la realizzazione di protesi temporanee	Bilcotech, FormLabs
	DENTALE - Tutorial: Rhinoceros per la progettazione di parti realizzate in stampa3D	CorsiRhino

Sala	Titolo	Organizzatore	
AREA TECNOLOGIE MEDICALI INNOVATIVE	Progetti di ricerca del centro protesi INAIL: stato dell'arte e prospettive future	INAIL CENTRO PROTESI	
	Noi non ci fermiamo	+Lab del Politecnico di Milano e le associazioni di pazienti con malattie reumatologiche APMAR e ANMAR ANMAR	
	Meeting XMake - Illustrazione del programma e obiettivi del meeting	AITASIT	
	Meeting XMake - Stato dell'arte del 3D printing in diagnostica	AITASIT	
	Meeting XMake - Stampo 3D personalizzato per diagnosi avanzata di cancro alla prostata: ricostruzione e coregistrazione tra referto istologico e MRI	AITASIT	
	Meeting XMake - Il laboratorio di manifattura digitale: esperienze di teamworking	AITASIT	
	Meeting XMake - HTA in Bioprinting	AITASIT	
	Meeting XMake - Tavola rotonda: il 3D Lab e le cure personalizzate	AITASIT	
	Meeting XMake - 3D: a dose reasonably achievable	AITASIT	
	Meeting XMake - FFF vs SLA: gestire il laboratorio	AITASIT	
	Meeting XMake - La neuronavigazione integrata: nuovo concetto di Neuronavigazione nei tumori cerebrali con l'utilizzo dei Biomodelli	Villiam Dallolio	
	Meeting XMake - Modelli diagnostici da stampa 3D: aspetti regolatori della progettazione, della costruzione e dell'utilizzo	AITASIT	
	Meeting XMake - Diagnostica per immagini e beni culturali	AITASIT	
	Meeting XMake - La finitura delle repliche: materiali e metodi	AITASIT	
	Meeting XMake - Stampanti FFF professionali - Technology Assessment ed esempi pratici	AITASIT	
	Meeting XMake - Chiusura lavori		
	Meeting XMake - Ottimizzazione dei protocolli di ricostruzione e segmentazione dell'aorta in TC	AITASIT	
	Meeting XMake - Applicazioni del 3D printing in chirurgia maxillofaciale	AITASIT	
	Meeting XMake - Indicazioni e criteri per la stampa 3D di fratture articolari complesse	AITASIT	
	Meeting XMake - Presentazione di IDBN	AITASIT	
	Meeting XMake - Aspetti legali della stampa 3D: stato dell'arte	AITASIT	
	Meeting XMake - Software per la segmentazione open source: rassegna e criteri di classificazione	AITASIT	
	Meeting XMake - Polimeri ad alte prestazioni: applicazioni pratiche	AITASIT	
	Meeting XMake - 3D printing: il laboratorio e la didattica	AITASIT	
	Meeting XMake - Laboratorio didattico: simulazione e pratica	AITASIT	
	PIAZZA DRONI	Lo stato dell'arte nell'utilizzo dei droni	Alpha Robotix
		Implicazioni legali relative ai droni	Studio Legale Maggi
Aerofotogrammetria for dummies		Graphid3A	
L'Europa dei Droni con le nuove regole		Sapr Italia	
I droni: il futuro della logistica		Università di Pisa, Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione	
Aerofotogrammetria Case Histories		Graphid3A	
Sciame di Droni per Applicazioni in Agricoltura		Istituto di Scienze e Tecnologie della Cognizione del CNR	
Droni al lavoro		Gabrio Ghezzi	
Piloti apr ieri oggi e domani		AEREOCLUB DI VARESE	
Aerofotogrammetria aria / mare - Case Histories		Graphid3A	

Sala	Titolo	Organizzatore
ARENA DELLA CULTURA TECNICHE NUOVE	Stampa 3d a metallo Direct Metal Printing - Stampa 3d metallo per la produzione	3DZ
	Industria 4.0: la nuova (ri)evoluzione della manifattura	Laboratorio RISE, Università di Brescia
	La terapia dello stupore: la realtà virtuale a domicilio per migliorare la qualità di vita dei malati di tumore	Fondazione ANT, Fondazione Vodafone, Fondazione Cattolica, Università di Padova
	Il robot sensitive e collaborativo KUKA LBR nell'impiego industriale e le implicazioni in ambito Industrie 4.0	Kuka Roboter Italia
	Rinasce il patrimonio artistico: l'apporto delle tecniche di digital manufacturing al mondo dei restauri e dei musei	Tryeco
	Esprinet: Progetto Stampa 3D	Esprinet
	Premiazione concorso 3DPink World Contest	3DP World
	Tecnologie per l'industria 4.0: soluzioni per imprese che innovano	ASSOCIAZIONE MECCANICA
	L'esperto risponde: Sharebot Next Generation	Esprinet
	Il futuro chiama, la stampa 3D risponde	+LAB, Politecnico di Milano
	Un nuovo modo di progettare: dal progetto al prodotto finito. Il nuovo Ufficio Tecnico del futuro	3DZ
	Privacy: nuove regole per siti web e app.Focus sulle app medicali	MakeMark legal Division
	Fast Prototyping: idea, CAD, ottimizzazione e prototipo in 72h. Il caso di BICILISCA HALFBIKE	Gianluca Pugliese
	Meccanica di precisione e stampa 3D per le nostre aziende La stampa 3D per le aziende che lavorano nella meccanica di precisione: ultimi sviluppi e casi di aziende italiane	3DZ
MICROFACTORY: quando la stampa 3D produce prodotti	Opendot	
AREA SPEECH	3D Integrated Solutions: ottimizzare i processi aziendali in ottica Industry 4.0	Protocube Reply
	MOBILE APP - 10 anni dopo. Le evoluzioni tecniche e di design	Sarl Duoapps Goodbarber
	3D Printing e Bioprinting tra regole e brevetti	MakeMark legal Division
	I 4.0 & IoT: da Buzzwords a reali casi di successo	Analytics Network
	UNI verso -> Additive Manufacturing.	
	I ricercatori UNI versitari -> incontrano le aziende	AITEM, Associazione Italiana di Tecnologia Meccanica
	App e business	Clac
	Robotic Process Automation (RPA)	DATACHRONIC
	Sinterizzazione e Stereolitografia: nuove frontiere della Stampa 3D per le PMI	Academy Sharebot
	Presentazione tecnica E-Simple	E-Simple
	L'applicazione della realtà virtuale per la valutazione e il miglioramento della capacità attentive percettive e cognitive	Mindroomlab
	Sure Doc, dalla carta al digitale	Mobiix
	La certificazione notarile al servizio della Digital Transformation: il contributo di eWitness Italia	eWitness Italia
	Dalle applicazioni strutturali all'additive manufacturing, le nuove frontiere del Cold Spray	Dipartimento di Meccanica-Politecnico di Milano
	APPDIPENDENTI: il futuro è oggi	NUBESS
	Video 360 stereoscopici in persona in movimento	Impersive
	Microservizi e serverless: come usare il cloud per semplificare le architetture applicative	Bee To Bit
	Robotica- Bigdata e Intelligenza artificiale	Alumotion e Orobix
	Hephæstus: nuova tecnica additive per metalli e ceramiche	POLITECNICO DI MILANO Dipartimento di Meccanica Sezione Tecnologie Meccaniche e Produzione
	PMI 2.0. Go to Digital, il percorso digital per le Piccole e Medie Imprese	Osservatorio Digitale PMI
	Cambiare perché tutto rimanga uguale: l'approccio corretto al mobile device management	Techmobile
	Materiali intelligenti a memoria di forma nel biomedicale e nell'industria	Villiam Dallolio
	L'esperto risponde: XYZ Printing	Esprinet
	Augmented IoT: così si evolve Internet delle cose	Entando; Another Reality
	L'applicazione della Realtà Virtuale per la valutazione e il miglioramento delle capacità attentive percettive e cognitive	Mindroomlab
	Innova la tua tecnologia - Strumenti agevolativi per le imprese	Innovafinance
	La realtà virtuale applicata all'industria	Start Smart
	Apizee DIAG: communication e collaboration Real Time	Apizee
Presentazione tecnica BeeApp	BeeApp	