CONSIGLIERI
OK E-MAIL

ordine degli ingegneri della provincia di fermo

Via Brunforte,11 - 63900 Fermo (FM)
tel 0734 228664 fax 0734 220357
web: www.ordineingegneri.fermo.it - e-mail: info@ordineingegneri.fermo.it
posta elettronica certificata: ordine.fermo@ingpec.eu
codice fiscale : 01854290440

Fermo, 03/08/2018
Prot. N. 618/18

CONSIGLIO NAZIONALE DEGLI INGEGNERI
07/08/2018 E-rsp/5657/2018

Spett.le Consiglio Nazionale degli Ingegneri

Alla C.A. del Presidente Ing. Armando Zambrano

Alla C.A. del Presidente C3I Ing. Ascari Mario

OGGETTO: richiesta di co-organizzazione del seminario "Impresa 4.0: fiscalità e controlli, nuove competenze e tecnologie, finanziamenti; cosa cambia nei rapporti tra imprese, professionisti tecnici e non tecnici" del 26 ottobre 2018 a Fermo

Il Consiglio dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Fermo in carica intende organizzare il 26 ottobre 2018 il seminario dal titolo "Impresa 4.0: fiscalità e controlli, nuove competenze e tecnologie, finanziamenti; cosa cambia nei rapporti tra imprese, professionisti tecnici e non tecnici" con l'obiettivo di presentare le testimonianze, le opportunità, gli strumenti a disposizione degli operatori dell'intera filiera che consentono di pianificare consapevolmente un cambiamento epocale in cui gli ingegneri rivestono un ruolo centrale. L'evento è stato proposto dalla commissione ICT con lo scopo di creare un punto di incontro tra gli operatori coinvolti nel processo di trasformazione dell'industria, poiché la visione complessiva, la condivisione delle conoscenze e delle esperienze, delle problematiche sono la premessa per poter sviluppare sinergie.

Come indicato nella scheda allegata, la commissione ICT si sta adoperando per coinvolgere le rappresentanze politiche locali, esponenti del mondo accademico, dei rappresentanti del settore creditizio, della formazione e dell'industria, nonché il Comitato Italiano Ingegneria dell'Informazione. Saranno coinvolti inoltre enti di certificazione.

L'Ordine sarebbe lieto di annoverare l'intervento del Presidente del CNI, Ing. Armando Zambrano: ciò sarebbe uno stimolo enorme per gli Ingegneri e allo stesso tempo un riconoscimento dell'impegno dell'Ordine e della commissione ICT, ma soprattutto sarebbe un'occasione per testimoniare il fondamentale ruolo svolto dal CNI sulla tematica *Impresa 4.0*. Inoltre il Consiglio dell'Ordine sarebbe onorato della presenza dei membri del consiglio CNI, in particolare del vicepresidente Consigliere Nazionale Ing. A. Valsecchi (già referente per il Settore dell'informazione), del Consigliere Nazionale e referente per il Settore dell'informazione Ing. R. Orvieto.

Il Consiglio dell'Ordine pertanto propone al CNI la co-organizzazione dell'evento, nonché la partecipazione attraverso un sostegno economico.

Nel corso dell'anno 2018 il Consiglio dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Fermo ha cercato di promuovere in modo più incisivo la figura dell'ingegnere, fondamentale per l'innovazione, la crescita e la competitività del territorio sia in ambito pubblico che privato. Questo obiettivo viene perseguito concentrando l'impegno su più fronti, ovvero:

ordine degli ingegneri della provincia di fermo

Via Brunforte,11 - 63900 Fermo (FM)
tel 0734 228664 fax 0734 220357
web: www.ordineingegneri.fermo.it - e-mail: info@ordineingegneri.fermo.it
posta elettronica certificata: ordine.fermo@ingpec.eu
codice fiscale : 01854290440

- promuovendo percorsi formativi destinati agli iscritti sulla *digital transformation*: in ordine di tempo il convegno in oggetto concluderà un ciclo di seminari tecnici proposti dalla commissione ICT sulle tecnologie abilitanti dell'industria 4.0 (tra Settembre ed Ottobre il Prof. Ing. G. Tascini tratterà deep learning, machine learning e intelligenza artificiale) e, in un contesto regionale, il corso di perfezionamento in 'Big data engineering' dell'Università Politecnica delle Marche (Prof. D. Ursino), iniziativa sostenuta attraverso la Federazione degli Ordini degli Ingegneri delle Marche.
- creando opportunità e favorendo il costituirsi di relazioni tra le entità del territorio e gli ingegneri che mettono a disposizione l'approccio progettuale e le loro competenze multidisciplinari, come nel caso del seminario in oggetto.

In allegato:
- La scheda del seminario in oggetto
- Materiale relativo agli eventi formativi sulla digital transformation.

Confidando nell'accoglimento della proposta, il Consiglio porge

Cordiali Saluti

IL SEGRETARIO
(Ing. Luca Renzi)

ordine degli ingegneri della provincia di fermo

IL PRESIDENTE
(Ing. Antonio Zamponi)

SEMINARIO

"Impresa 4.0: fiscalità e controlli, nuove competenze e tecnologie, finanziamenti; cosa cambia nei rapporti tra imprese, professionisti tecnici e non tecnici"

26 ottobre 2018 – Hotel Royal, Lido di Fermo

*Da confermare

Destinatari	1) Imprenditori 2) CFO e CTO delle imprese 3) Professionisti tecnici settori ICT, consulenza tecnologica ed organizzativa 4) Studenti ultimo anno magistrale facoltà ingegneria 5) Studenti ultimo anno istituti per periti industriali	***ORGANIZZATORI:*** Ordine degli Ingegneri della provincia di Fermo *Consiglio Nazionale Ingegneri ***CONTENUTI*** Il Piano Nazionale IMPRESA 4.0 (già Industria 4.0), divenuto operativo nel 2017, offre alle imprese ed ai professionisti tecnici l'opportunità di adeguare i sistemi produttivi agli alti standard delle più moderne economie, in cui innovazione e tecnologia sono i principali fattori critici di successo. Il convegno ha lo scopo di presentare, con una visione sistemica e con le testimonianze di operatori di settore appartenenti ai vari attori della filiera, gli strumenti interdisciplinari e le opportunità che consentono di pianificare consapevolmente un cambiamento epocale, in cui è centrale la figura dell'ingegnere. Gli interventi verteranno su: fiscalità e finanza per gli investimenti delle imprese; competenze, formazione e nuove mansioni per i professionisti tecnici e le funzioni ICT ed operations; tecnologie di riferimento per il breve e medio periodo; gli enti di certificazione quale elemento di garanzia per aziende e consulenti nelle scelte di sistemi e tecnologie. ***COSTI***: gratuito ***DATA***: 26 ottobre 2018 ***DURATA***: n. 4 ore ***LOCATION:*** Hotel Royal, viale Piccolimini, Lido di Fermo (FM) ***NOTE ORGANIZZATIVE:*** buffet di networking al termine ***BUDGET***: [€] 5.000 c.a ***MAX PARTECIPANTI***: n. 150 ***SPONSOR:*** area espositiva dedicata a sponsor e delle società • **VeSTA srl**: società di ingegneria che si occupa di consulenza e perizie tecniche per le imprese

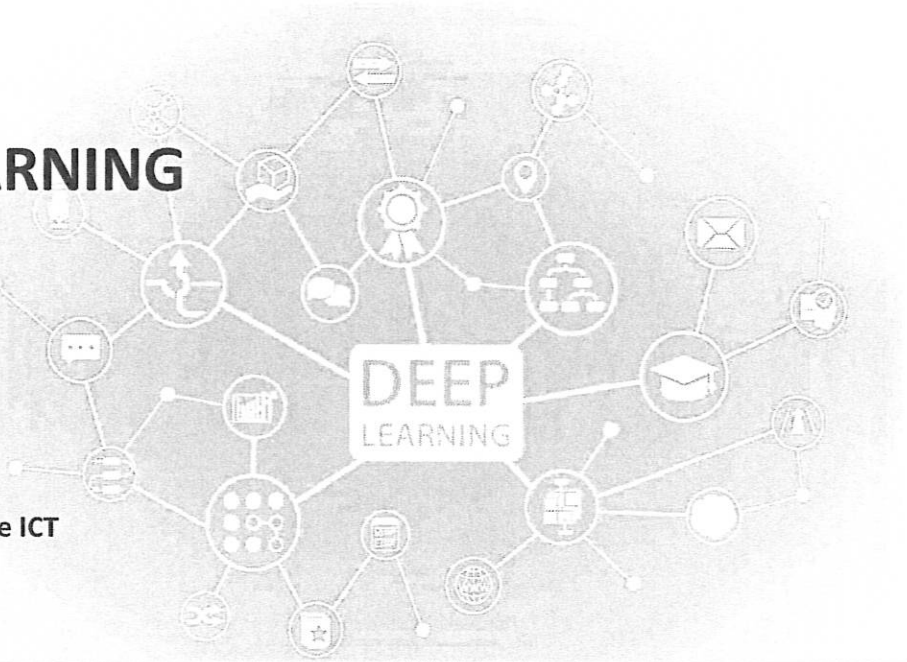
OBIETTIVI	Fornire a imprenditori e professionisti le conoscenze per implementare con consapevolezza progetti di ammodernamento dei sistemi produttivi, utilizzando al meglio tutti gli strumenti fiscali e le principali innovazioni tecnologiche di mercato	• **Apave Italia CPM srl:** organismo di certificazione, ispezione e controllo • *software house fornitrice di sistemi MES per l'industria • *Cassa di Risparmio di Fermo ***PROGRAMMA E RELATORI:*** 9:00: Registrazione partecipanti 9:30: Saluto istituzionale e apertura lavori, Presidente Ordine Ingegneri di Fermo Saluto istituzionale,Presidente Provincia di Fermo : Dott.ssa Moira Canigola *Saluto istituzionale, consiglieri CNI Saluto istituzionale, autorità di Confindustria Fermo e Ascoli o Marche nord (Ing. Berdini Stefano) 20': *"L'ingegnere dell'informazione: una figura strategica"*: Ing. Mario Ascari, Presidente C3I o rappresentante C3i 20': *"Nuove competenze: l'offerta di UNIVPM per le imprese 4.0"*, docente UNIVPM (Ing. Emanuele Frontoni) 25': *"Nuove competenze: la formazione post laurea e la formazione continuativa"*, dott. G. Guidi, dirigente SIDA, o dirigente Formaconf 20': *"Finanziare gli investimenti: leasing 4.0"*, ing. M. Martorana, Unicredit leasing SpA, Head of Competence Center Renewable Energies Italy o dott.ssa Doriana Giannini, Senior credit risk analyst presso SG Equipment Finance Italy SpA 15': *"Finanziare gli investimenti: gli strumenti di Carifermo per le imprese locali"*, Ing. A. Grilli, Presidente Carifermo 20': *Coffee break* 40': *"Quali tecnologie per vincere nell'ecosistema 4.0"*, Prof. G. Miragliotta, direttore Osservatorio Impresa 4.0, Politecnico di Milano 25': *"Gli enti di certificazione quale supporto alle scelte tecnologiche per i professionisti e le imprese"*, dott. M. Zambelli, resp. Commerciale settore impresa 4.0, Apave italia (resp.: S. Fedeli) 40': *"Iperammortamento e Sabatini Ter: applicazione e profili di rischio di ripresa degli incentivi in sede di verifica"*, Agenzia delle entrate (Direzione Provinciale di FERMO) o dott. Daniele Basile specialista in fiscalità aziendale Chiusura lavori, Presidente Ordine Ingegneri di Fermo *Buffet di networking*
CREDITI	Iscritti albo ingegneri: n. 4 CFP	

ordine degli ingegneri della provincia di fermo

CORSO DEEP LEARNING
12 OTTOBRE 2018

Presso Ordine degli Ingegneri della Provincia di Fermo
Via Brunforte,11/13 - Fermo

Il corso è organizzato dell'Ordine degli Ingegneri di Fermo in collaborazione con la Commissione ICT



CONTENUTI	Il corso è rivolto a professionisti, tecnici, economistici, studiosi interessati alle tecnologie che stanno rivoluzionando l'economia, il lavoro e la società. L'AI sta gradualmente dividendo il motore dell'Economia Mondiale. Il Machine Learning in particolare sta cambiando l'approccio all'elaborazione dei dati, all'automazione e al rapporto uomo-macchina. Il corso è un'introduzione al Deep Learning.
DATE E SEDE EVENTO	Il corso si svolgerà **Venerdì 12/10/2018 dalle ore 15:30 alle ore 19:30** presso la sede dell'**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Fermo** sita in Via Brunforte, 11/13 **Numero massimo di partecipanti**: 50
PROGRAMMA	❖ Saluti del Presidente dell'Ordine degli Ingegneri di Fermo Ing. Antonio Zamponi ❖ Il Deep Learning ❖ Applicazioni del Deep Learning ❖ Convolutional Neural Network ❖ Riconoscimento di Oggetti
ISCRIZIONE E COSTI	**Per iscriversi è necessario compilare la scheda di iscrizione nel seguente link ENTRO IL 08/10/2018: https://goo.gl/forms/ifYDzrSRb9FNK9Pq1** **La quota di partecipazione al seminario è pari ad € 15,00 (quindici/00)** da versare contestualmente all'iscrizione mediante Bonifico Bancario: Coord. IBAN IT41F0615069450CC0010032107 intestato all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Fermo - Causale: "Iscrizione Corso Deep Learning"
CREDITI FORMATIVI	La partecipazione prevede l'assegnazione di **n° 4 Crediti Formativi** per iscritti all' Albo Ingegneri, solo a seguito del superamento del test finale (obbligatorio).
RELATORE	**Ing. Tascini Guido** *Già titolare di Intelligenza Artificiale presso l'Università Politecnica delle Marche.* *Senatore dell'Ordine degli Ingegneri di Fermo*

ordine degli ingegneri della provincia di fermo

In collaborazione con la Commissione ICT
organizzano

VENERDI 21 SETTEMBRE 2018

presso Ordine degli Ingegneri della Provincia di Fermo - Via Brunforte,11/13 – Fermo



Il CORSO su:

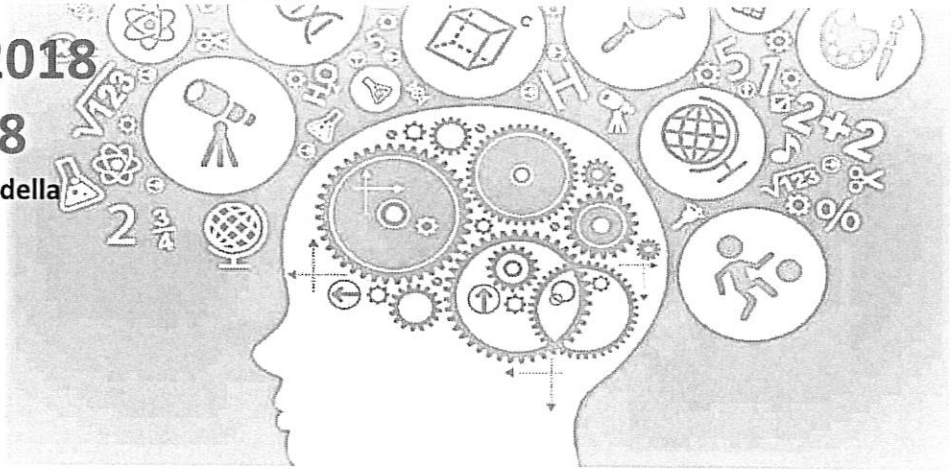
INTELLIGENZA ARTIFICIALE

CONTENUTI	Il corso è rivolto a professionisti, tecnici, economistici, studiosi interessati alle tecnologie che stanno rivoluzionando l'economia, il lavoro e la società. L'AI sta gradualmente dividendo il motore dell'Economia Mondiale. Il Machine Learning in particolare sta cambiando l'approccio all'elaborazione dei dati, all'automazione e al rapporto uomo-macchina. Il corso è un'introduzione all'Intelligenza Artificiale.
DATE E SEDE EVENTO	Il corso si svolgerà **Venerdì 21/09/2018 dalle ore 15:30 alle ore 19:30** presso la sede dell'**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Fermo** sita in Via Brunforte, 11/13 **Numero massimo di partecipanti**: 50
PROGRAMMA	❖ Saluti del Presidente dell'Ordine degli Ingegneri di Fermo Ing. Antonio Zamponi ❖ Introduzione all'Intelligenza Artificiale ❖ Il Problem Solving ❖ La nuova stagione dell'IA ❖ Test Finale
ISCRIZIONE E COSTI	**Per iscriversi è necessario compilare la scheda di iscrizione nel seguente link ENTRO IL 17/09/2018: https://goo.gl/forms/TVuwqRHIw5EN6X6n1** **La quota di partecipazione al seminario è pari ad € 15,00 (quindici/00)** da versare contestualmente all'iscrizione mediante Bonifico Bancario: Coord. IBAN IT41F0615069450CC0010032107 intestato all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Fermo - Causale: "Iscrizione Corso IA"
CREDITI FORMATIVI	La partecipazione prevede l'assegnazione di **n° 4 Crediti Formativi** per iscritti all' Albo Ingegneri, solo a seguito del superamento del test finale (obbligatorio).
RELATORE	**Ing. Tascini Guido** *Già titolare di Intelligenza Artificiale presso l'Università Politecnica delle Marche.* *Senatore dell'Ordine degli Ingegneri di Fermo*

CORSO
MACHINE LEARNING

28 settembre 2018
05 ottobre 2018

Presso Ordine degli Ingegneri della Provincia di Fermo
Via Brunforte,11/13 - Fermo



Il corso è organizzato dell'Ordine degli Ingegneri di Fermo in collaborazione con la Commissione ICT

CONTENUTI	Il corso è rivolto a professionisti, tecnici, economistici, studiosi interessati alle tecnologie che stanno rivoluzionando l'economia, il lavoro e la società. L'AI sta gradualmente dividendo il motore dell'Economia Mondiale. Il Machine Learning in particolare sta cambiando l'approccio all'elaborazione dei dati, all'automazione e al rapporto uomo-macchina. Il corso è un'introduzione al Machine Learning.
DATE E SEDE EVENTO	Il corso si svolgerà in due mezze giornate: **Venerdì 28/09/2018 e Venerdì 05/10/2018** d**alle ore 15:30 alle ore 19:30** presso la sede dell'**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Fermo** sita in Via Brunforte, 11/13 **Numero massimo di partecipanti**: 50
PROGRAMMA 28/09/2018 Venerdi	❖ Saluti del Presidente dell'Ordine degli Ingegneri di Fermo Ing. Antonio Zamponi ❖ Il Machine Learnig ❖ Le reti neurali ❖ Modelli di classificazione ❖ Il percettrone multistrato ❖ Apprendimento supervisionato
PROGRAMMA 05/10/2018 Venerdì	❖ Apprendimento non supervionato ❖ Le reti di Kohonen ❖ Apprendimento Bayesiano ❖ Test Finale **Per iscriversi è necessario compilare la scheda di iscrizione nel seguente link ENTRO IL 24/09/2018: https://goo.gl/forms/W0ovnFPbvp1X4nCg1**
ISCRIZIONE E COSTI	**La quota di partecipazione al seminario è pari ad € 25,00 (venticinque/00)** da versare contestualmente all'iscrizione mediante Bonifico Bancario: Coord. IBAN IT41F0615069450CC0010032107 intestato all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Fermo - Causale: "Iscrizione Corso Machine Learning"
CREDITI FORMATIVI	La partecipazione prevede l'assegnazione di **n° 8 Crediti Formativi** per iscritti all' Albo Ingegneri per iscritti all' Albo Ingegneri, solo a seguito del superamento del test finale (obbligatorio).
RELATORE	**Ing. Tascini Guido** *Già titolare di Intelligenza Artificiale presso l'Università Politecnica delle Marche.* *Senatore dell'Ordine degli Ingegneri di Fermo*

Da "PEC Ordin.Ingegneri Fermo" <ordine.fermo@ingpec.eu>
A "'segreteria CNI'" <segreteria@ingpec.eu>
Data venerdì 3 agosto 2018 - 17:01

Richiesta di co-organizzazione del seminario "Impresa 4.0: fiscalità e controlli, nuove competenze e tecnologie, finanziamenti; cosa cambia nei rapporti tra imprese, professionisti tecnici e non tecnici" del 26 ottobre 2018 a Fermo

---

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI FERMO

Via Brunforte, 11 - 63900 Fermo (FM)

Tel: 0734 228664 - Fax: 0734 220357

e-mail: info@ordineingegneri.fermo.it – pec: ordine.fermo@ingpec.eu

Cod.Fisc. 01854290440

Orari di apertura: Lunedì 15.00 – 18.00; Martedì, Giovedì e Venerdi 10.00 – 13.00; Mercoledì chiuso al pubblico

Si trasmette in allegato nostra nota prot.n. 618/18 del 03/08/2018.

Cordiali saluti

La segreteria

Allegato(i)

Prot.n. 618.18 del 03.08.18 - richiesta di co_organizzazione del seminario "Impresa 4.0...pdf (142 Kb)
Seminario Impresa4.0.pdf (72 Kb)
LOCANDINA CORSO DEEP LEARNING.pdf (218 Kb)
LOCANDINA CORSO INTELLIGENZA ARTIFICIALE.pdf (326 Kb)
LOCANDINA CORSO MACHINE LEARNING.pdf (204 Kb)