

# CONVEGNO NAZIONALE AICQ INDUSTRIA 4.0 ROMA – 30 MAGGIO 2017



## AICQ INDUSTRIA 4.0

1

Autore: Oliviero Casale - 30 maggio 2017

## CONTESTO «INDUSTRIA 4.0»

***Integrazione e corretto utilizzo*** delle Tecnologie Abilitanti ***permetteranno di realizzare nuovi modelli organizzativi e produttivi*** flessibili per ***produrre beni in grado di soddisfare le esigenze specifiche e personalizzate dei consumatori in un'ottica di qualità e di economia circolare***

## AICQ INDUSTRIA 4.0

### CONTESTO «INDUSTRIA 4.0»

**AICQ**  
*vuole essere di supporto  
alle organizzazioni  
grazie ad un'opera di  
“contaminazione” e di “diffusione”  
*delle migliori tecniche  
ed esperienze  
presenti in Italia ed in Europa.**

## AICQ INDUSTRIA 4.0

### Comitato Guida «INDUSTRIA 4.0»

**AICQ**  
*ha ritenuto importante*  
**costituire un «Comitato Guida»**  
per supportarla ed indirizzarla  
nella stesura di un  
**Position Paper.**

**AICQ INDUSTRIA 4.0**

**Comitato Guida «INDUSTRIA 4.0»**

**Il Positione Paper  
sarà di riferimento per  
la stessa AICQ  
e  
per tutto il mondo  
imprenditoriale e professionale  
a cui AICQ si rivolge.**

# AICQ INDUSTRIA 4.0

## POSITION PAPER OBIETTIVO

**Posizionamento delle  
Organizzazioni riguardo:**

- 1) Conoscenza delle Tecnologie  
Abilitanti INDUSTRIA 4.0**
- 2) Impatto delle Tecnologie  
Abilitanti INDUSTRIA 4.0 sulla  
Qualità**

## AICQ INDUSTRIA 4.0

### COMITATO GUIDA COMPONENTI

Autorevoli Associati  
provenienti dai  
Comitati e Settori AICQ  
e rappresentanti del Mondo  
delle Associazioni, delle  
Università, della Ricerca e  
del Lavoro.

**AICQ INDUSTRIA 4.0**

**COMITATO GUIDA  
NUMERO ADESIONI**

**63**

\*adesioni al 30/05/2017



# AICQ INDUSTRIA 4.0

## COMITATO GUIDA ADESIONI

	ENTE	COGNOME	NOME
	ENTE	COGNOME	NOME
1	ACCADEMIA BELLE ARTI SAN REMO	MOLINARI	Enrico
2	ACCREDIA	TRIFILETTI	Filippo
3	ADICO - Ass.Italiana Direttori Comm.li, Vendita e Mkt	CIMINO	Michele
4	AIAS - Network AIAS - Sicurezza	AMENDOLIA	Giovanni
5	AICA Associazione Italiana per l'Informatica ed il Calcolo Automatico	MASTRONARDI	Giuseppe
6	AICQ Centroinsulare	SALIU	Antonio
7	AICQ Comitato Compliance & Legalità	ROSSO	Claudio
8	AICQ Comitato Qualità del Software	TETA	Valerio
9	AICQ Comitato Reti di Imprese	ANDREA	Baldin
10	AICQ Comitato Welfare Conciliazione Vita Lavoro	GALSTER	Michael

# AICQ INDUSTRIA 4.0

## COMITATO GUIDA ADESIONI

	ENTE	COGNOME	NOME
11	AICQ Emilia Romagna	MEZZETTI	Nicola
12	AICQ INDUSTRIA 4.0	CASALE	Oliviero
13	AICQ Meridionale	DIEGO	Cerra
14	AICQ Settore Costruzioni	SANTONOCITO	Antonino
15	AICQ Settore Pubblica Amministrazione	GALLO	Giorgio
16	AICQ SICEV Srl	DE PARI	Roberto
17	AICQ Sicilia	VITIELLO	Pietro
18	AICQ Toscoligure	LA VOLPE	Ettore
19	AICQ Triveneta - Comitato Ambiente & Energia - CESQA Università Padova	SCIPIONI	Antonio
20	AIET - Associazione Italiana Elettrotecnica, Automazione, Informatica e Telecomunicazioni	FAZIO	Carlo
21	ALMACUBE	BUGAMELLI	Fabrizio

# AICQ INDUSTRIA 4.0

## COMITATO GUIDA ADESIONI

	ENTE	COGNOME	NOME
22	ALPI Associazione Laboratori di Prova ed Organismi di Certificazione Indipendenti	VIVI	Andrea
23	ANITEC - Associazione Nazionale Industrie Informatica, Telecomunicazioni ed Elettronica di Consumo	PILERI	Stefano
24	Ansaldo STS	TOMMASONE	Alfredo
25	<a href="#">Associazione A&amp;Q</a>	GUIDETTI	Riccardo
26	ASSOCIAZIONE Ingegneri@Napoli	CALCULLI	Giuseppe
27	ASSORECA	ANDRETTA	Francesco
28	AUTEBO Net - Rete di Imprese	CORSINI	Ivano
29	BECAMEX IDC Corp	NGUYEN	Anna Maria
30	CISQ	PROVETTI	Claudio
31	COLAP	ALESSANDRUCCI	Emiliana
32	CONFARTIGIANATO IMPRESE MOLISE	ZOLLO	MARCO

# AICQ INDUSTRIA 4.0

## COMITATO GUIDA ADESIONI

	ENTE	COGNOME	NOME
34	CONFASSOCIAZIONI Digital	VIOLETTI	Andrea
35	CONFCOMMERCIO Professioni	FIORONI	Anna Rita
36	CONFORMA	GIUIZZA	Paolo
37	CRIS - UNIMORE	COLAJANNI	Michele
38	EFFEBI - Associazione Finance & Banking	SPATAFORA	Mario
39	EFQM Italia	BENEDINI	Italo
40	FEDERMANAGEMENT	ABRAMO	Filippo
41	FEDERMANAGER Bologna	MIGNARDI	Piero
42	Hub21 Incubatore Acceleratore di Startup Innovative	SCALI	Luca
43	IIS Erasmo da Rotterdam	SEREN ROSSO	Rosella
44	IMPRESE DI PUGLIA	CALCAGNILE	Salvatore
45	ITALIAN IDENTITY	MASELLI	Marco
46	LINKS CAMPUS University	MEDAGLIA	Carlo Maria

# AICQ INDUSTRIA 4.0

## COMITATO GUIDA ADESIONI

	ENTE	COGNOME	NOME
47	Opificio 4.0 Incubatore Acceleratore di Startup Innovative	COSSA	Aldo
48	ORDINE DEGLI INGEGNERI DI BOLOGNA	CENNI	Andrea
49	REGISTRO ITALIANO NAVALE	MAZZARANO	Andrea
50	SGI Stati Generali dell'Innovazione	ARCESE	Annamaria
51	SIHRMA - Società Italiana Healthcare Risk Manager	SOCETTI	Andrea
52	Tüv Thüringen Italia	VOELK	Peter
53	ULIAS - Unione Liberi Intermediari Assicurativi	SPADA	Sebastiano
54	UNI	LENSI	Ruggero
55	UNIBO Università di Bologna	VERDONE	Roberto
56	UNIMARCONI - Università Guglielmo Marconi - AISS - Associazione 6 Sigma	CITTI	Paolo

## AICQ INDUSTRIA 4.0

# COMITATO GUIDA ADESIONI

	ENTE	COGNOME	NOME
57	UNIMORE Università Modena e Reggio Emilia	MELLONI	Riccardo
58	UNIONCAMERE ER	CASADIO	Matteo
59	UNITELMA - Università Telematica La Sapienza	SQUARA	Donato
60	Università degli Studi di Milano	GUIDETTI	Riccardo
61	Università di Palermo	CECCONI	Vittorio
62	Università di Roma La Sapienza	TRONCI	Massimo
63	Università Pesaro Urbino	MURMURA	Federica

# AICQ INDUSTRIA 4.0

## COMITATO GUIDA AGENDA LAVORI

10/5/2017  
**Riunione 1 C.G.**  
GoToMeeting

21/9/2017  
**Riunione 2 C.G.**  
MILANO

22/3/2018  
**Riunione 4 C.G.**  
BOLOGNA

30/5/2017  
**CONVEGNO ROMA**  
Presentazione  
Ufficiale C.G.

25/1/2018  
**Riunione 3 C.G.**  
GoToMeeting

30/5/2018  
**CONVEGNO NAZIONALE  
AICQ INDUSTRIA 4.0**  
Presentazione  
Position Paper

# AICQ INDUSTRIA 4.0

## COMITATO GUIDA «INDUSTRIA 4.0» Prima Riunione Comitato Guida 10 maggio 2017

FOCUS  
CONDIVISIONE  
IDENTIFICAZIONE E VALIDAZIONE  
TECNOLOGIE ABILITANTI / SETTORI / IMPATTO



# AICQ INDUSTRIA 4.0

## IDENTIFICAZIONE TECNOLOGIE ABILITANTI

	TECNOLOGIE ABILITANTI
1	Internet of Things
2	Cloud / Cloud Computing
3	Additive Manufacturing
4	Cyber Security
5	Big Data e Data Analytics
6	Advanced Automation
7	Augmented Reality
8	Wearable Technologies
9	Cognitive Systems

# AICQ INDUSTRIA 4.0

	<b>IDENTIFICAZIONE SETTORI - CLASSI DI ATTIVITÀ</b>
<b>1</b>	<b>INDUSTRIA</b>
<b>2</b>	<b>ENTI PUBBLICI – AMMINISTRAZIONI STATALI</b>
<b>3</b>	<b>ISTRUZIONE</b>
<b>4</b>	<b>SANITA'</b>
<b>5</b>	<b>ARTIGIANATO</b>
<b>6</b>	<b>AGRICOLTURA</b>
<b>7</b>	<b>CREDITO – ASSICURAZIONI – TRIBUTI</b>
<b>8</b>	<b>COMMERCIO – SERVIZI</b>
<b>9</b>	<b>PROFESSIONI</b>

# AICQ INDUSTRIA 4.0

## IMPATTO TECNOLOGIE ABILITANTI SETTORI ATTIVITÀ

	TECNOLOGIE ABILITANTI	SETTORI ATTIVITÀ								
		1	2	3	4	5	6	7	8	
1	Internet of Things	B/M/A *	B/M/A *	B/M/A *	B/M/A *	B/M/A *	B/M/A *	B/M/A *	B/M/A *	B/M/A *
2	Cloud / Cloud Computing									
3	Additive Manufacturing									
4	Cyber Security									
5	Big Data e Data Analytics									
6	Advanced Automation									
7	Augmented Reality									
8	Wearable Technologies									
9	Cognitive Systems									

## AICQ INDUSTRIA 4.0

# PROGRAMMA LAVORI PER SECONDA Riunione Comitato Guida

- 10 MAGGIO 2017 : 1° Riunione  
↓ Produzione e rilascio Questionario per validazione  
Tecnologie e valutazione Impatto sui settori.
- 30 MAGGIO 2017  
↓ Inserimento dati
- 15 GIUGNO 2017 : chiusura questionario  
↓ Elaborazione dati e consolidamento risultati
- 15 LUGLIO 2017 : rilascio risultati  
↓ Recepimento focus
- 30 LUGLIO 2017 : Invio Programma Lavori  
2° Riunione
- 21 SETTEMBRE 2017 : 2° Riunione

# CONVEGNO AICQ INDUSTRIA 4.0 ROMA 30 MAGGIO 2017

## SALUTI



**AICQ INDUSTRIA 4.0**