

# Master IPET



industrial plant engineering and technologies

# MIPET

## Operative Modules



[www.itim.unige.it/mipet/modules](http://www.itim.unige.it/mipet/modules)

Please Check Web Site for Schedule: [www.itim.unige.it/cs/plants/2016/mipet\\_calendar.pdf](http://www.itim.unige.it/cs/plants/2016/mipet_calendar.pdf)

2016



Scuola Politecnica  
Università degli Studi di Genova



DIME



CONFINDUSTRIA  
GENOVA



Ordine Ingegneri Genova



ANIMP  
ASSOCIAZIONE NAZIONALE DI  
INGEGNERIA INDUSTRIALE



MIPET Operative Modules are devoted to transfer knowledge and capabilities on specific specific issues related to Industrial Plant Engineering & Technologies.

The MIPET Operative Modules are open to Engineers and Technicians and include lectures, exercises, case studies, simulations and role play games coordinated by Academic and Technical Experts coming from Leading Universities and Companies

### Sponsors



Prof. A.G. Bruzzone  
MIPET Director

[www.itim.unige.it/mipet](http://www.itim.unige.it/mipet)

Copyright © 2014  
Genoa University

[mipet@simulationteam.com](mailto:mipet@simulationteam.com)





# MIPET

## Regulations & Fees

Please Check Web Site for Schedule: [www.itim.unige.it/cs/plants/2016/mipet\\_calendar.pdf](http://www.itim.unige.it/cs/plants/2016/mipet_calendar.pdf)

### Operative Module

	Discounted Fee	Regular Fee	
Standards & Regulations – June, July (5 days)	990	1'490	Euro/Attendee (VAT Not Included)
Construction – June, July (5 days)	990	1'490	Euro/Attendee(VAT Not Included)
Safety & Risk - June, July 17-21 (5 days)	990	1'490	Euro/Attendee(VAT Not Included)
Project Management - June July (5 days)	990	1'490	Euro/Attendee(VAT Not Included)
R&D in Industrial Plants –July (2 days)	390	590	Euro/Attendee(VAT Not Included)
Modelling & Simulation (M&S) in Industrial Plants – June (2 days)	390	590	Euro/Attendee(VAT Not Included)
Communication Skills & Team Building for Plant Engineers– July (1 day)	190	290	Euro/Attendee(VAT Not Included)

### Thematic Modules

Combustion Technology – July (3 days)	590	890	Euro/Attendee(VAT Not Included)
Iron & Steel – July, August, September (8 days)	1'580	2'320	
Power Plants – September (6 days)	1'190	1'740	Euro/Attendee(VAT Not Included)
Water Treatment & Desalination –September (2 days)	390	590	Euro/Attendee(VAT Not Included)
Processes & Machines in Industrial Plants – September (5 days)	990	1'490	Euro/Attendee(VAT Not Included)
Environmental Plants and Sustainability for Industrial Plants – September (3 days)	590	890	Euro/Attendee(VAT Not Included)

### MODULE STRUCTURE

Each Module includes a knowledge assessment and the attendees successfully completing each single Module receive a Certificate from Genoa University. The Educational Material specific of the Module is provided to each attendee; all Modules are delivered in English by University Professors & Industrial Experts; Operative Modules are open to all companies and engineers interested, while Thematic Modules are offered just to MIPET Sponsor Companies & Institutions.

### FREE SEATS IN OPERATIVE MODULES

In case of multiple registrations you will get for Free the 4th Operative Module Seat (4 seats available with 3 registrations on Operative Modules); please note that this offer requires prepayment in full and is non refundable & non changeable; these free seats cannot be combined with other discounts or benefits. Each MIPET Sponsor will get two free seats for each Operative Module; to learn about MIPET Sponsor Benefits please contact [mipet@itim.unige.it](mailto:mipet@itim.unige.it)

### DISCOUNTED FEES

Discounted Fees are eligible for MIPET Sponsors and Members of Confindustria and/or Ordine degli Ingegneri; please note that these Discounted Fees requires prepayment in full and it is non refundable.

### REGISTRATION DEADLINE

Do not forget to register early to secure your place; therefore please remember that deadline for registration is 3 days before the Operative Module Startup

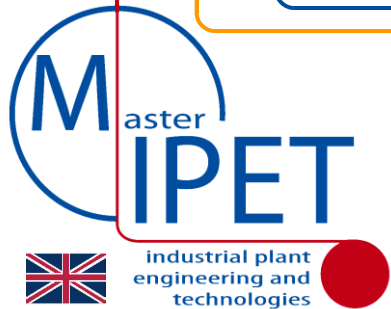
### MODULE SCHEDULE

The Module Tentative Schedule is provided above, therefore changes are possible and all the attendees will be promptly informed; please note that additional editions of the Modules could be held if necessary; the dates of these additional editions will be communicated and agreed as soon as possible with attendees.

### REGISTRATION PROCEDURE

Please send the MIPET Registration Form and the MIPET Attendee Form(s) to Matteo Agresta by Email ([mipet@itim.unige.it](mailto:mipet@itim.unige.it)) or fax (+39 019 2302 289); please include the Registration Form with your Point of Contact for coordination and billing activities and attach as soon as possible the MIPET Attendee Forms; each registration entitle to have a seat in the corresponding Module and attendee names are changeable, therefore in order to obtain the MIPET Certificate an attendee should attend at least 70% of the course and pass the final foreground assessment.

[mipet@itim.unige.it](mailto:mipet@itim.unige.it)



# MIPET Form

## MIPET Registration Form

Please Check Web Site for Schedule: [www.itim.unige.it/cs/plants/2016/mipet\\_calendar.pdf](http://www.itim.unige.it/cs/plants/2016/mipet_calendar.pdf)

Name: \_\_\_\_\_ Title: \_\_\_\_\_ Role: \_\_\_\_\_ Background: \_\_\_\_\_  
 Affiliation: \_\_\_\_\_ Department/Division: \_\_\_\_\_ VAT: \_\_\_\_\_  
 Office Address: \_\_\_\_\_ Zip Code: \_\_\_\_\_ Town: \_\_\_\_\_ Country: \_\_\_\_\_  
 Email: \_\_\_\_\_ Phone: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_ Mobile: \_\_\_\_\_

### Operative Modules

- Standards & Regulations
- Construction
- Safety & Risk
- Project Management
- Industrial Plants: R&D  M&S  Comm.Skills & Team Building

N.Registrations	N.Free Seats <sup>(*)</sup>	Discounted	Regular	Total
_____	_____	990	1'490 [Euro]	_____
_____	_____	990	1'490 [Euro]	_____
_____	_____	990	1'490 [Euro]	_____
_____	_____	990	1'490 [Euro]	_____
_____	_____	_____	_____ [Euro]	_____

### Thematic Modules

- Combustion Technology
- Iron & Steel
- Power Plants
- Water Treatment & Desalination
- Processes & Machines in Industrial Plants
- Environment and Sustainability for Industrial Plants

_____	Not Applicable	590	890 [Euro]	_____
_____	Not Applicable	1'580	2'320 [Euro]	_____
_____	Not Applicable	1'190	1'740 [Euro]	_____
_____	Not Applicable	390	590 [Euro]	_____
_____	Not Applicable	990	1'490 [Euro]	_____
_____	Not Applicable	590	890 [Euro]	_____

Total (VAT not included) \_\_\_\_\_ [Euro] \_\_\_\_\_

Affiliated to Confindustria [Yes] [ No ]      Member of Ordine degli Ingegneri [Yes] [ No ]      Member of MIPET Sponsor [Yes][ No ]

Please send to [mipet@itim.unige.it](mailto:mipet@itim.unige.it) or Fax a +39 019 2302 289

Signature \_\_\_\_\_

Filling up this Form is an explicit authorization to use these info for MIPET initiative (D.Lgs 196/2003)

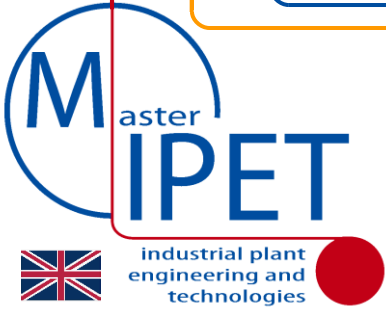


Prof. A.G.Bruzzone  
MIPET Director

[www.itim.unige.it/mipet](http://www.itim.unige.it/mipet)

Copyright © 2014  
Genoa University

[mipet@simulationteam.com](mailto:mipet@simulationteam.com)



# MIPET Form

## MIPET Attendee Form

Please Check Web Site for Schedule: [www.itim.unige.it/cs/plants/2016/mipet\\_calendar.pdf](http://www.itim.unige.it/cs/plants/2016/mipet_calendar.pdf)

Name: \_\_\_\_\_ Title: \_\_\_\_\_ Role: \_\_\_\_\_ Background: \_\_\_\_\_  
Affiliation: \_\_\_\_\_ Department/Division: \_\_\_\_\_ Business Sector: \_\_\_\_\_  
Office Address: \_\_\_\_\_ Zip Code: \_\_\_\_\_ Town: \_\_\_\_\_ Country: \_\_\_\_\_  
Email: \_\_\_\_\_ Phone: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_ Mobile: \_\_\_\_\_

### Operative Modules

Standards & Regulations (5 days)  Project Management (5 days)  Construction (5 days)  Safety & Risk (5 days)   
R&D in Industrial Plants (2 days)  M&S Industrial Plants (2 days)  Comm.Skills & Team Building for Engineers (1 day)

### Thematic Modules

Iron & Steel (8 days)  Processes & Machines in Industrial Plants (5 days)   
Power Plants (6 days)  Water Treatment & Desalination (2 days)   
Combustion Technology (3 days)  Environment and Sustainability for Industrial Plants (3 days)

Affiliated to Confindustria [Yes] [ No ] Member of Ordine degli Ingegneri [Yes] [ No ] Member of MIPET Sponsor [Yes][ No ]  
Free Seat as MIPET Sponsor [Yes] [ No ]

Please send this Form to [mipet@itim.unige.it](mailto:mipet@itim.unige.it) or Fax to 019 2302 289

Filling up this Form is an explicit authorization to use these info for MIPET initiative (D.Lgs 196/2003)



Prof. A.G.Bruzzone  
MIPET Director

[www.itim.unige.it/mipet](http://www.itim.unige.it/mipet)

Copyright © 2014  
Genoa University

[mipet@simulationteam.com](mailto:mipet@simulationteam.com)



# Master IPET



industrial plant engineering and technologies

## References

[www.itim.unige.it/mipet](http://www.itim.unige.it/mipet)  
[mipet@itim.unige.it](mailto:mipet@itim.unige.it)



**Prof. Agostino G. Bruzzone**  
**DIME, University of Genoa**  
via Opera Pia 15, 16145 Genova  
Email [agostino@itim.unige.it](mailto:agostino@itim.unige.it)  
URL [www.itim.unige.it](http://www.itim.unige.it)



### Sponsors



**Dott.ssa Marina Massei**  
**DIME, University of Genoa**  
Via Cadorna, 17100 Savona, Italy  
Email [massei@itim.unige.it](mailto:massei@itim.unige.it)  
URL [www.itim.unige.it/mipet](http://www.itim.unige.it/mipet)



**Ing. Matteo Agresta, Point of Contact**  
**Simulation Team, DIME**  
Via Opera Pia 15, 16145 Genova, Italy  
Tel +39 346 8289 012 - Fax +39 019 2302 289,  
Email [matteo.agresta@simulationteam.com](mailto:matteo.agresta@simulationteam.com)  
URL [www.itim.unige.it/mipet](http://www.itim.unige.it/mipet)



Please Check Web Site for Schedule: [www.itim.unige.it/cs/plants/2016/mipet\\_calendar.pdf](http://www.itim.unige.it/cs/plants/2016/mipet_calendar.pdf)



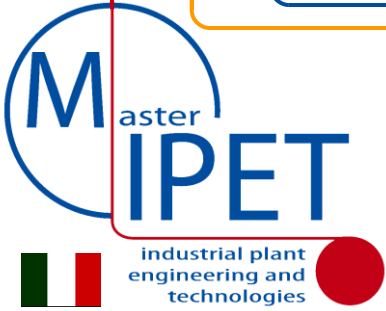
Prof. A.G. Bruzzone  
MIPET Director

[www.itim.unige.it/mipet](http://www.itim.unige.it/mipet)

Copyright © 2014  
Genoa University

[mipet@simulationteam.com](mailto:mipet@simulationteam.com)





# MIPET

## Moduli Operativi

[www.itim.unige.it/mipet/modules](http://www.itim.unige.it/mipet/modules)

Prego verificare il Calendario dei Moduli su: [www.itim.unige.it/cs/plants/2016/mipet\\_calendar.pdf](http://www.itim.unige.it/cs/plants/2016/mipet_calendar.pdf)

2016



Scuola Politecnica  
Università degli Studi di Genova



DIME



CONFINDUSTRIA  
GENOVA



Ordine Ingegneri Genova



ASSOCIAZIONE NAZIONALE DI  
IMPIANTISTICA INDUSTRIALE



I Moduli Operativi MIPET sono destinati a trasferire conoscenze e capacità su tematiche specifiche su tematiche di Ingegneria e Tecnologia applicate all'Impiantistica

I Moduli Operativi MIPET sono aperti a Ingegneri e Tecnici e comprendono lezioni, esercitazioni, casi di studio, simulazioni e giochi di ruolo condotti in modo sinergico da Esperti sia Universitari che del Mondo Industriale provenienti rispettivamente da Atenei e Aziende di rilevanza Internazionale

### Sponsors



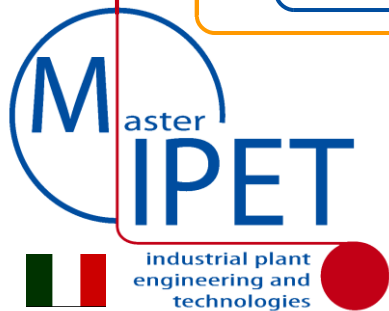
Prof. A.G. Bruzzone  
MIPET Director

[www.itim.unige.it/mipet](http://www.itim.unige.it/mipet)

Copyright © 2014  
Genoa University

[mipet@simulationteam.com](mailto:mipet@simulationteam.com)





# MIPET

## Regolamento e Quote

mipet@itim.unige.it

**Prego verificare il Calendario dei Moduli su: [www.itim.unige.it/cs/plants/2016/mipet\\_calendar.pdf](http://www.itim.unige.it/cs/plants/2016/mipet_calendar.pdf)**

### Moduli Operativi

Standards & Regulations – June, July (5 days)	990	1'490	Euro/Persona (IVA esclusa)
Construction – June, July (5 days)	990	1'490	Euro/Persona (IVA esclusa)
Safety & Risk - June, July 17-21 (5 days)	990	1'490	Euro/Persona (IVA esclusa)
Project Management - June July (5 days)	990	1'490	Euro/Persona (IVA esclusa)
R&D in Industrial Plants –July (2 days)	390	590	Euro/Persona (IVA esclusa)
Modelling & Simulation (M&S) in Industrial Plants – June (2 days)	390	590	Euro/Persona (IVA esclusa)
Communication Skills & Team Building for Plant Engineers– July (1 day)	190	290	Euro/Persona (IVA esclusa)

### Quota Scontata Quota Regolare

Standards & Regulations – June, July (5 days)	990	1'490	Euro/Persona (IVA esclusa)
Construction – June, July (5 days)	990	1'490	Euro/Persona (IVA esclusa)
Safety & Risk - June, July 17-21 (5 days)	990	1'490	Euro/Persona (IVA esclusa)
Project Management - June July (5 days)	990	1'490	Euro/Persona (IVA esclusa)
R&D in Industrial Plants –July (2 days)	390	590	Euro/Persona (IVA esclusa)
Modelling & Simulation (M&S) in Industrial Plants – June (2 days)	390	590	Euro/Persona (IVA esclusa)
Communication Skills & Team Building for Plant Engineers– July (1 day)	190	290	Euro/Persona (IVA esclusa)

### Thematic Modules

Combustion Technology – July (3 days)	590	890	Euro/Persona (IVA esclusa)
Iron & Steel – July, August, September (8 days)	1'580	2'320	Euro/Persona (IVA esclusa)
Power Plants – September (6 days)	1'190	1'740	Euro/Persona (IVA esclusa)
Water Treatment & Desalination –September (2 days)	390	590	Euro/Persona (IVA esclusa)
Processes & Machines in Industrial Plants – September (5 days)	990	1'490	Euro/Persona (IVA esclusa)
Environmental Plants and Sustainability for Industrial Plants – September (3 days)	590	890	Euro/Persona (IVA esclusa)

### STRUTTURA DEI MODULI

Ogni Modulo include una valutazione delle conoscenze acquisite e i partecipanti che superano con successo ciascun modulo ricevono un Certificato da parte dell'Università di Genova. Il Materiale di supporto dei Moduli e' fornito ai partecipanti. Tutti i Moduli sono tenuti in Inglese da Professori Universitari e Esperti Aziendali. I Moduli operativi sono aperti a tutte le aziende e professionisti interessati, mentre quelli Tematici sono offerti solo a MIPET Sponsor & Institution.

### POSTI GRATUITI NEI MODULI OPERATIVI

Nel caso di registrazioni multiple nei Moduli Operativi, si ottiene il quarto posto (seat) gratuitamente (4 posti disponibili pagandone 3, nel solo caso dei Moduli Operativi); si prega di notare che questa offerta prevede il pre-pagamento complessivo delle quote e non e' rimborsabile o modificabile; questi posti gratuiti non sono cumulabili con altri sconti o promozioni.

Ogni MIPET Sponsor riceve due posti gratuiti per ciascun Modulo Operativo; per scoprire i benefici dei MIPET Sponsor prego contattare mipet@itim.unige.it

### QUOTE SCONTATE

Le Quote Scontate possono essere utilizzate solo da MIPET Sponsors e/o Membri di Confindustria / Ordine degli Ingegneri; si prega di notare che queste Quote Scontate richiedono il completo pre-pagamento e non sono rimborsabili.

### SCADENZA REGISTRAZIONI

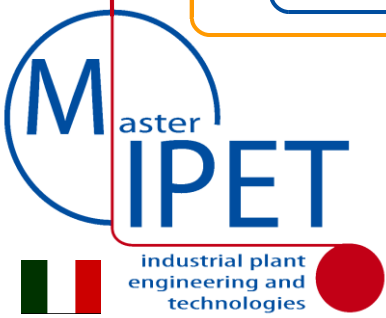
Non dimenticate di registrarvi al piu' presto per assicurarvi un posto; deadline per prenotarsi e' 3 giorni prima dell'avvio di ciascun Modulo Operativo

### PROGRAMMAZIONE DEI MODULI

Vengono fornite nello schema di questa pagina le date ipotizzate per i Moduli, tuttavia sono possibili cambiamenti che nel caso verranno prontamente concordati e comunicati con i partecipanti; si prega di notare che i partecipanti potranno essere assegnati anche a ulteriori edizioni dei moduli qualora il numero delle domande lo richieda; anche in questo caso le date saranno comunicate prontamente e concordate con i partecipanti.

### PROCEDURA DI REGISTRAZIONE

Si prega di inviare il MIPET Registration Form e i MIPET Attendee Form(s) a Matteo Agresta per Email (mipet@itim.unige.it) o fax (+39 019 2302 289); si prega di includere nella comunicazione sia il Registration Form con il punto di contatto per il coordinamento e la fatturazione e di accludere appena possibile l'elenco dei partecipanti; ogni registrazione garantisce un posto nel corrispondente Modulo e i nomi dei partecipanti possono essere modificati, tuttavia al fine di ottenere il MIPET Certificate un partecipante deve seguire almeno il 70% del corso e superare il test finale



# Moduli MIPET

## MIPET Registration Form

Prego verificare il Calendario dei Moduli su: [www.itim.unige.it/cs/plants/2016/mipet\\_calendar.pdf](http://www.itim.unige.it/cs/plants/2016/mipet_calendar.pdf)

Nome e Cognome \_\_\_\_\_ Titolo: \_\_\_\_\_ Ruolo: \_\_\_\_\_ Background / Laurea: \_\_\_\_\_  
 Azienda: \_\_\_\_\_ Dipartimento/Divisione: \_\_\_\_\_ IVA: \_\_\_\_\_  
 Indirizzo : \_\_\_\_\_ CAP: \_\_\_\_\_ Citta': \_\_\_\_\_ Paese: \_\_\_\_\_  
 Email: \_\_\_\_\_ Tel: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_ Cellulare: \_\_\_\_\_

**Moduli Operativi**

- Standards & Regulations
- Construction
- Safety & Risk
- Project Management
- Industrial Plants: R&D  M&S  Comm.Skills & Team Building

N.Iscrizioni	N.Posti Gratuiti	Quota Scontata	Quota Normale	Totale
_____	_____	990	1'490 [Euro]	_____
_____	_____	990	1'490 [Euro]	_____
_____	_____	990	1'490 [Euro]	_____
_____	_____	990	1'490 [Euro]	_____
_____	_____	_____	_____ [Euro]	_____

**Moduli Tematici**

- Combustion Technology
- Iron & Steel
- Power Plants
- Water Treatment & Desalination
- Processes & Machines in Industrial Plants
- Environment and Sustainability for Industrial Plants

_____	Not Applicable	590	890 [Euro]	_____
_____	Not Applicable	1'580	2'320 [Euro]	_____
_____	Not Applicable	1'190	1'740 [Euro]	_____
_____	Not Applicable	390	590 [Euro]	_____
_____	Not Applicable	990	1'490 [Euro]	_____
_____	Not Applicable	590	890 [Euro]	_____

Totale (IVA Esclusa) \_\_\_\_\_ [Euro] \_\_\_\_\_

Membro di Confindustria [Si] [ No ]      Iscritto all'Ordine degli Ingegneri [ Si ] [ No ]      Membro dei MIPET Sponsor [ Si ] [ No ]  
**Si prega di inviare questo Modulo per Email a [mipet@itim.unige.it](mailto:mipet@itim.unige.it) o Fax a +39 019 2302 289**      Firma \_\_\_\_\_

La compilazione di questo Modulo e' un'esplicita autorizzazione all'uso di queste informazioni per l'iniziativa MIPET (D.Lgs 196/2003)



Prof. A.G.Bruzzone  
MIPET Director

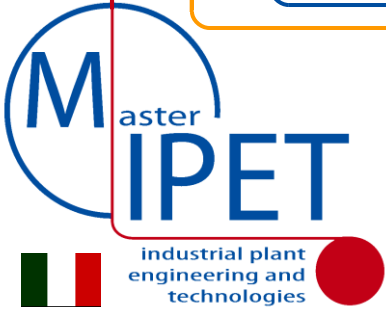
[www.itim.unige.it/mipet](http://www.itim.unige.it/mipet)

Copyright © 2014  
Genoa University

[mipet@simulationteam.com](mailto:mipet@simulationteam.com)







# Moduli MIPET

## MIPET Attendee Form

Prego verificare il Calendario dei Moduli su: [www.itim.unige.it/cs/plants/2016/mipet\\_calendar.pdf](http://www.itim.unige.it/cs/plants/2016/mipet_calendar.pdf)

Nome e Cognome \_\_\_\_\_ Titolo: \_\_\_\_\_ Ruolo: \_\_\_\_\_ Background / Laurea: \_\_\_\_\_  
Azienda: \_\_\_\_\_ Dipartimento/Divisione: \_\_\_\_\_ IVA: \_\_\_\_\_  
Indirizzo : \_\_\_\_\_ CAP: \_\_\_\_\_ Citta': \_\_\_\_\_ Paese: \_\_\_\_\_  
Email: \_\_\_\_\_ Tel: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_ Cellulare: \_\_\_\_\_

### Moduli Operativi

Standards & Regulations (5 giorni)  Project Management (5 giorni)  Construction (5 giorni)  Safety & Risk (5 giorni)   
R&D in Industrial Plants (2 giorni)  M&S Industrial Plants (2 giorni)  Comm.Skills & Team Building for Engineers (1 giorno)

### Moduli Tematici

Iron & Steel (8 giorni)  Processes & Machines in Industrial Plants (5 giorni)   
Power Plants (6 giorni)  Water Treatment & Desalination (2 giorni)   
Combustion Technology (3 giorni)  Environment and Sustainability for Industrial Plants (3 giorni)

Membro di Confindustria [ Si ] [ No ]    Iscritto all'Ordine degli Ingegneri [ Si ] [ No ]    Membro dei MIPET Sponsor [ Si ] [ No ]  
Posto Grautito MIPET Sponsor [ Si ] [ No ]

Si prega di inviare questo Modulo per Email a [mipet@itim.unige.it](mailto:mipet@itim.unige.it) o Fax a +39 019 2302 289      Firma \_\_\_\_\_

La compilazione di questo Modulo e' un'esplicita autorizzazione all'uso di queste informazioni per l'iniziativa MIPET (D.Lgs 196/2003)



Prof. A.G.Bruzzone  
MIPET Director

[www.itim.unige.it/mipet](http://www.itim.unige.it/mipet)

Copyright © 2014  
Genoa University

[mipet@simulationteam.com](mailto:mipet@simulationteam.com)



# Master IPET

industrial plant engineering and technologies

## Riferimenti

[www.itim.unige.it/mipet](http://www.itim.unige.it/mipet)  
[mipet@itim.unige.it](mailto:mipet@itim.unige.it)



**Prof. Agostino G. Bruzzone**  
**DIME, University of Genoa**  
via Opera Pia 15, 16145 Genova  
Email [agostino@itim.unige.it](mailto:agostino@itim.unige.it)  
URL [www.itim.unige.it](http://www.itim.unige.it)



### Sponsors



**Dott.ssa Marina Massei**  
**DIME, University of Genoa**  
Via Cadorna, 17100 Savona, Italy  
Email [massei@itim.unige.it](mailto:massei@itim.unige.it)  
URL [www.itim.unige.it/mipet](http://www.itim.unige.it/mipet)



**Ing. Matteo Agresta, Point of Contact**  
**Simulation Team, DIME**  
Via Opera Pia 15, 16145 Genova, Italy  
Tel +39 346 8289 012 - Fax +39 019 2302 289,  
Email [matteo.agresta@simulationteam.com](mailto:matteo.agresta@simulationteam.com)  
URL [www.itim.unige.it/mipet](http://www.itim.unige.it/mipet)



Prego verificare il Calendario dei Moduli su: [www.itim.unige.it/cs/plants/2016/mipet\\_calendar.pdf](http://www.itim.unige.it/cs/plants/2016/mipet_calendar.pdf)



Prof. A.G. Bruzzone  
MIPET Director

[www.itim.unige.it/mipet](http://www.itim.unige.it/mipet)

Copyright © 2014  
Genoa University

[mipet@simulationteam.com](mailto:mipet@simulationteam.com)

