8.00 Registrazione dei partecipanti

9.00 Apertura del Convegno e saluto ai partecipanti

Prof. Matteo DI CASTELNUOVO MaGER. Bocconi e IEFE

9.10 Ing. Rosa DOMENICHINI

Delegato Sezione Energia ANIMP

Ing. Maurizio BRANCALEONI

Presidente ATI Lombardia

9.20 - 11.40 SESSIONE INTRODUTTIVA

Coordinatore: Prof. Ennio MACCHI, Politecnico di Milano

9.20 Intervento introduttivo alla giornata

Prof. Ennio MACCHI

Politecnico di Milano

9.45 Prof. Luigi DE PAOLI

Università Bocconi

L'evoluzione dello shale gas negli Stati Uniti

10.10 Dott.ssa Alessandra TOSI – ENI, SVP Scenari e opzioni strategiche

La rivoluzione americana: da shale gas a tight oil

10.35 **Ing. Tiziano RIVOLTA -** Bain & Company Shale Gas: gli impatti sulla value chain

11.00 Pausa Caffè

11.20 II Field Project MaGER su shale gas in collaborazione con ANIMP

Introduzione : **Ing. Pierino GAUNA** - Consigliere e membro di giunta ANIMP

11.45 Dibattito

12.00 - 13.00 TAVOLA ROTONDA

Opportunità e Sfide per l'industria Italiana ?

Coordinatore: Prof. Arturo LORENZONI, Università di Padova/IEFE

Dott. Samuele FURFARI, Commissione Europea

Dott. Fabio GUZZI, Head of Trading Operations, Energetic Source

Ing. Renato POZZI, Direttore Tecnico della Divisione E&P, Edison

Dott. Simone FERRARI, Country Manager Italia, Independent Resources

Prof. Sergio GARRIBBA, Esperto per le Politiche Energetiche Internazionali, Ministero degli Affari Esteri

Ing. Michele STANGARONE, GE Consigliere ANIMP (da confermare)

Colazione di Lavoro

Sessione Pomeridiana (14.00-16.00) Estrazione. Trattamento e Trasporto

Coordinatore: Prof. Cesare SACCANI, Università di Bologna

Ing. Fabio BRAMBILLA, Baker Hughes

Sviluppo di specifiche tecnologie innovative nel campo della esplorazione e produzione

Ing. Angelo SERIOLI, Siemens

Shale gas: la visione Siemens dello sviluppo del mercato e delle tecnologie/soluzioni a supporto: focus on water treatment

Ing. Gianluca ANSELMI, Gruppo Zilio Membrane in carburo di silicio SIC

Ing. Alessio LIATI, Artes Ingegneria Trattamento acqua nello shale gas

Mr. Andreas RONNFORS. Alfa Laval

Alfa Laval evaporators, heat exchangers and separators applications for shale gas frac water treatment

Ing. Marco FANTOLINI, Saipem

Case history: realizzazione dell'impianto world class per la liquefazione del gas naturale ad Arzew, Algeria

Sessione Pomeridiana (16.00-17.30)
Gas Monetization e Power Generation

AULA 1

AULA 1

Coordinatore: Ing. Silvio BOSETTI, Direttore Generale, Fondazione EnergyLab

Ing. Alessia BULLI, Ansaldo Energia Ansaldo Energia experience on fuel flexibility

Ingg. Dario BERSIGA, Dino PEZZELLA, Alstom Power Fuel flexibility of ALSTOM Gas Turbines: applications for power generation & industries

Ing. Giuseppe SACHERO, Siemens

Shale Gas: La visione Siemens dello sviluppo del mercato e delle tecnologie/soluzioni a supporto: focus on power generation compression

Ingg. Guido COLLODI, Rosario ZIINO e Davide ZARANTONELLO, Foster Wheeler

Gas monetization. Transformation vs. transportation. Review of the main transformation technologies

Sessione Pomeridiana (14.00-16.00) Aspetti Economico-Finanziari AULA 2

Coordinatore: Prof. Francesco PERRINI, Centro di Ricerca sulla Sostenibilità e il Valore (CreSV), Università Bocconi

Dott. Michele GOVERNATORI, AIGET

Titolo da definire

Dott. Antonio PACCIORETTI, Snam Financing Italian Gas Infrastructure

Dott. Alberto PONTI, Société Générale Shale gas, gas infrastructures, electricity prices

Dott. Gerardo STIGLIANI. COMOI

Soluzioni per finanziare l'export di beni industriali nel mercato che cambia

Sessione Pomeridiana (16.00-17.30) AULA 2
Sistemi Controllo Shale Gas e Componentistica

Coordinatore: Ing. Giampiero VALENTI, ENEL

Mr. Don CLARK, Foxboro/Schneider Electric

The shale gas revolution: a challenge to producers and to automation

Ing. Giuseppe BUSSANI, Honeywell

Shale gas production solutions from Honeywell

Ing. Andrea VILLA, AUMA

La filiera italiana delle valvole industriali di fronte alle opportunità della "Shale Gas Revolution"

Ing. Gianluca PREMOLI, Georg Fischer

Il punto di vista del fornitore di componentistica: approccio al mercato globale e contenuto locale dell'offerta

Scheda per l'iscrizione

Milano, 1º luglio 2014

Cognome Ente/Società di appartenenza _____ Indirizzo Cap Città Telefono Fax E-Mail _____ Data Firma Ai sensi della legge 196/03 acconsento al trattamento dei dati da me forniti per essere aggiornato sulle iniziative ATI/ANIMP si □ no □ La partecipazione è gratuita (fino ad esaurimento posti). Confermare la partecipazione compilando la scheda di adesione entro 25 giugno 2014. Segreteria Organizzativa:

ATI - Sezione Lombardia

atilombardia@ati2000.it

Piazza Morandi, 2 – 20121 Milano Tel. 02.784989-Fax 02.76009442 Si ringraziano:

ALFA LAVAL ALSTOM POWER ITALIA ANSALDO ENERGIA

AUMA

COMOI

EDISON

FOSTER WHEELER

FOXBORO by Schneider E.

GEORG FISCHER

GRUPPO ZILIO

HONEYWELL

INTERGRAPH

NIDEC ASI

OMA

SAIPEM

SCHNEIDER ELECTRIC
SIEMENS









Sezione Energia

In collaborazione con

MaGER Master in Green Management, Energy and Corporate Social Responsibility



Shale Gas Revolution: opportunità e sfide per l'industria italiana nel mondo

1° luglio 2014

Sede del Convegno
UNIVERSITÀ COMMERCIALE
LUIGI BOCCONI
Aula Magna
Via Roberto Sarfatti, 25
Milano
(MM3 Porta Romana)