

CRUL – Comitato Regionale di Coordinamento delle Università del Lazio

DIALOGHI SULLA SOSTENIBILITÀ ROMA 2016

Gli Atenei del Lazio in occasione del Giubileo Straordinario 2015-2016



Roma TrE-Press

CRUL – Comitato Regionale di Coordinamento delle Università del Lazio

DIALOGHI SULLA SOSTENIBILITÀ ROMA 2016

Gli Atenei del Lazio in occasione del Giubileo Straordinario 2015-2016



Roma TrE-Press

Questo volume raccoglie i contributi – di tutti gli Atenei del Lazio – presentati nei quattro convegni *Dialoghi sulla Sostenibilità – Roma 2016* in occasione del Giubileo Straordinario 2015-2016.

Le conclusioni dei quattro incontri sono divulgate in occasione del XIII Simposio Internazionale dei Professori Universitari *Conoscenza e Misericordia* (Roma, 7-11 settembre 2016).

Direzione scientifica: CRUL – Comitato Regionale di Coordinamento delle Università del Lazio

Comitato scientifico: Eugenio Gaudio, Giuseppe Novelli, Mario Panizza, Fabio Pigozzi

Coordinamento scientifico: Paola Marrone

Gruppo di lavoro: Pasquale De Santis, Giovanni Ferri, Giovanni Fiorentino, Marina Formica, Emanuele Isidori, Paola Marrone, Mario Morcellini, Giulia Orofino, Antonio Punzi, Renata Salvarani, Alessandro Sgambato, Marcella Trombetta

Convegno AMBIENTE, CITTÀ E TERRITORIO

30 marzo 2016

Coordinamento scientifico: Paola Marrone (Università degli Studi Roma Tre)

Convegno SCIENZA E BENESSERE

22 aprile 2016

Coordinamento scientifico: Marina Formica (Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”)

Convegno SPORT E CAPITALE UMANO

9 maggio 2016

Coordinamento scientifico: Emanuele Isidori (Università degli Studi di Roma “Foro Italico”)

Convegno UNA CULTURA PER LA SOCIETÀ DELL'INFORMAZIONE

18 maggio 2016

Coordinamento scientifico: Mario Morcellini (Sapienza Università di Roma)

Cura editoriale: Paola Salvatore

Impaginazione: Fabio Zenobi

Immagine di copertina e immagini interne: Lucia Caruso, Andrea Serrao

Volume realizzato con il contributo del Centro di eccellenza Altiero Spinelli (CeAS) nell'ambito del *XIII International Symposium of University Professors*

Edizioni: Roma *TrE-Press*®

Roma, settembre 2016

ISBN 978-88-9752-471-7

<http://romatrepress.uniroma3.it>

Quest'opera è assoggettata alla disciplina *Creative Commons attribution 4.0 International Licence* (CC BY-NC-ND 4.0) che impone l'attribuzione della paternità dell'opera, proibisce di alterarla, trasformarla o usarla per produrre un'altra opera, e ne esclude l'uso per ricavarne un profitto commerciale.



Indice

<i>Prefazione</i>	13
Stefania Giannini (Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca)	
<i>Introduzione</i>	
<i>Significato e prospettive dei 'Dialoghi sulla Sostenibilità'. L'impegno CRUL per il Giubileo Straordinario</i>	15
Eugenio Gaudio (Rettore Sapienza Università di Roma), Giuseppe Novelli (Rettore Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"), Mario Panizza (Presidente CRUL e Rettore Università degli Studi Roma Tre), Fabio Pigozzi (Rettore Università degli Studi di Roma "Foro Italico")	
<i>Quattro convegni sullo sviluppo sostenibile e responsabile. L'impegno coordinato degli Atenei del Lazio in occasione del Giubileo Straordinario 2015-2016</i>	17
Paola Marrone, Mario Panizza	
<i>Dialoghi</i>	21
<i>Capitolo primo</i>	
AMBIENTE, CITTÀ E TERRITORIO	23
<i>Lectio Magistralis</i>	
<i>Lo sviluppo sostenibile: una scelta per lo sviluppo del mondo</i>	25
Enrico Giovannini (Co-chair dell' <i>Independent Expert Advisory Group on the Data Revolution for Sustainable Development</i> – ONU, Professore Ordinario di Statistica Economica all'Università di Roma "Tor Vergata")	

Presentazioni

Territorio: protezione e gestione sostenibile

35

Marco Alberto Bologna (ROMA TRE), Gianmarco de Felice (ROMA TRE), Pasquale De Santis (UNINT), Sandro De Santis (UNINT), Claudio Faccenna (ROMA TRE, coordinatore), Guido Giordano (ROMA TRE), Maura Imbimbo (CASSINO), Sonia Marfia (CASSINO), Anna Laura Palazzo (ROMA TRE), Silvia Rinalduzzi (ROMA TRE), Elio Sacco (CASSINO), Gabriele Scarascia Mugnozza (SAPIENZA), Giovanna Spadafora (ROMA TRE)

Industria e ambienti urbani: nuove risorse

39

Carlo Blasi (SAPIENZA), Giulia Capotorti (SAPIENZA), Silvia Licoccia (TOR VERGATA), Marcella Trombetta (CAMPUS BIO-MEDICO, coordinatore), Teodoro Valente (SAPIENZA)

High Tech/Low Tech: la città intelligente

43

Franco Gugliermetti (SAPIENZA), Benedetta Mattoni (SAPIENZA), Francesca Pagliaro (SAPIENZA), Stefano Panzieri (ROMA TRE, coordinatore), Roberto Setola (CAMPUS BIO-MEDICO)

Abitare la città

47

Maria Argenti (SAPIENZA), Giovanni Caudo (ROMA TRE, coordinatore), Giulia Cervini (SAPIENZA), Stefania Cosci (LUMSA), Daniela De Leo (SAPIENZA), Cristiana Di Pietro (LUMSA), Luigi Franciosini (ROMA TRE), Janet Hetman (ROMA TRE), Giovanni Longobardi (ROMA TRE), Emilia Rosmini (SAPIENZA)

Città e cambiamenti climatici: sfide e opportunità per il Lazio e il suo sistema universitario

51

Federica Benelli (ROMA TRE), Antonella Canini (TOR VERGATA), Andrea Filpa (ROMA TRE), Simone Ombuen (ROMA TRE, coordinatore), Gabriele Scarascia Mugnozza (SAPIENZA)

Modelli di mobilità sostenibile

55

Stefano Carrese (ROMA TRE, coordinatore), Umberto Crisalli (TOR VERGATA), Fabio Massimo Frattale Mascioli (SAPIENZA), Marialisa Nigro (ROMA TRE)

Le Università: un'energia per il territorio

59

Francesco Asdrubali (ROMA TRE, coordinatore), Stefano Cordiner (TOR VERGATA), Marcello De Falco (CAMPUS BIO-MEDICO), Livio de Santoli (SAPIENZA), Marco Dell'Isola (CASSINO), Giorgio Ficco (CASSINO), Alessandro Salvini (ROMA TRE), Chiara Tonelli (ROMA TRE)

Intervento di sintesi

Ambiente, territorio e città attraverso il paradigma della sostenibilità

63

Paola Marrone

*Quattro convegni sullo sviluppo sostenibile e responsabile.
L'impegno coordinato degli Atenei del Lazio in occasione
del Giubileo Straordinario 2015-2016*

La collaborazione fra Università e la Terza Missione

I *Dialoghi sulla Sostenibilità* riuniscono quattro eventi progettati dagli Atenei del Lazio, coordinati dal CRUL (Comitato Regionale di Coordinamento delle Università del Lazio) per discutere di sostenibilità a partire dalle diverse esperienze e consapevolezze maturate dalle Università regionali.

I 'Dialoghi' rappresentano studi, tratteggiano visioni, suscitano domande sul futuro della nostra società e del nostro ambiente. In occasione di questi confronti pubblici, il mondo della conoscenza e della ricerca, indipendentemente dalle istituzioni di provenienza, ha cercato di elaborare, in collaborazione e in modo coerente, un contributo sintetico ma esatto, da offrire alla società civile.

Sempre di più, la collaborazione tra istituzioni universitarie si sta dimostrando possibile ed efficace nella costruzione di un sistema di conoscenze, condiviso e organico, complementare ma specifico, non disperso ma sinergico, ossia compatibile con le risorse umane di oggi, ma impostato per essere affidato allo sviluppo di quelle future.

In virtù della loro impostazione, i Dialoghi sono, pertanto, un esempio importante dell'impegno delle istituzioni universitarie per valorizzare conoscenze e risultati scientifici da trasferire alla società, proprio nello spirito della Terza Missione cui oggi l'Università è chiamata.

Il Ministero dell'Istruzione Università e Ricerca ha sostenuto gli Atenei del Lazio nella progettazione e organizzazione dei quattro convegni che si sono svolti con il contributo di tutte le Università, da marzo a maggio 2016, con il titolo comune: *Dialoghi sulla Sostenibilità – Roma 2016*.

Conoscenza e articolazione dei contributi di studio

La professione della conoscenza è indiscutibilmente un impegno ad alto valore etico. Come tale si trasforma in 'virtù' attraverso la capacità di cogliere le situazioni di necessità, di impegnarsi nella ricerca di adeguate soluzioni e, conseguentemente, di operare con atti, anche semplici, affinché

il lavoro della conoscenza sia una risorsa per tutti. Con questo spirito, e attraverso gli strumenti propri della conoscenza, le Università hanno dato il loro contributo alla riflessione sul futuro, affiancandolo a quello proposto dal Giubileo della Misericordia 2015-2016.

Un gruppo di coordinamento, composto dai delegati di tutti gli Atenei regionali, ha lavorato per individuare e condividere i temi dei quattro convegni. Quattro Atenei statali hanno accettato l'onere del coordinamento con il contributo attivo di tutti gli Atenei: *Ambiente, Città e Territorio* (Università degli Studi Roma Tre, 30 marzo); *Scienza e benessere* (Università di Roma "Tor Vergata", 22 aprile); *Sport e capitale umano* (Università degli Studi di Roma "Foro Italico", 9 maggio); *Una cultura per la società dell'informazione* (Sapienza Università di Roma, 18 maggio).

I temi dei quattro convegni sono stati così articolati:

– *Ambiente, città e territorio*

- Territorio: protezione e gestione sostenibile
- Industria e ambienti urbani: nuove risorse
- *High-Tech/Low-Tech*: la città intelligente
- Abitare la città
- Città e cambiamenti climatici
- Modelli di mobilità sostenibile
- Le Università: un'energia per il territorio

– *Scienza e benessere*

- Economia e salute
- Medicina sociale e del lavoro
- Nutrizione di precisione, personalizzazione della prevenzione e della cura
- Gli ambulatori di strada e la medicina solidale
- L'invecchiamento della popolazione tra sfide e opportunità
- Lo sportello *SOS mamma* della Fondazione PTV e la salute mentale delle donne

– *Sport e capitale umano*

- Lo sport tra formazione e inclusione
- Sport e stili di vita
- Sport e infrastrutture
- Economia, politica e diritto dello sport
- Sport e ambiente
- Eventi e narrazioni dello sport

– *Una cultura per la società dell'informazione*

- La libertà della comunicazione al tempo della rete
- *Cultural Heritage*: arti, patrimonio museale e beni culturali
- Cultura e tecnologie: il nuovo continente dei giovani
- La cultura come luogo di affermazione della parità di genere
- Sostenibilità, responsabilità sociale d'impresa e management culturale
- Oltre le periferie sociali

Tutti i contributi della comunità accademica che ha partecipato direttamente e indirettamente ai quattro convegni sono raccolti in questo volume, concepito come un documento che rappresenta una vera e propria manifestazione d'impegno sulla sostenibilità degli Atenei del Lazio.

Una struttura originale di comunicazione

I quattro convegni sono stati pensati per un pubblico non specialista e con un'identica struttura di organizzazione e comunicazione dei contributi. Ogni convegno è stato impostato secondo due parti con una durata complessiva di 4-5 ore:

Prima parte

- Presentazione del convegno;
- *Lectio Magistralis*;
- Presentazioni.

Seconda parte

- Intervento introduttivo;
- I Dialoghi;
- Intervento di Sintesi.

La prima parte, introdotta da una breve *Lectio Magistralis* di un esperto di chiara fama con il compito di tratteggiare il filo conduttore del convegno, è stata dedicata alle presentazioni, elaborate dai gruppi di ricercatori provenienti da diversi Atenei. Le presentazioni sono state intese come interventi brevi, con stile incalzante, supportati da contenuti audio-visivi e centrati su uno specifico tema; 'contenitori' di suggestioni, conoscenze ed esperienze, frutto della collaborazione tra tutte le Università che, congiuntamente, si sono impegnate a delineare un quadro di riferimento sul tema.

La seconda parte, anche questa introdotta da un intervento affidato a una personalità del mondo della cultura, è stata dedicata al dibattito, fulcro del convegno. I 'Dialoghi' – da cui il nome dei convegni – sono stati condotti da un moderatore esterno, che ha avuto il compito di 'costruire' una sorta di *agorà* in cui gli esperti invitati hanno dibattuto sui temi della mattina, coinvolgendo nel dibattito anche il pubblico. I 'Dialoghi' servivano a chiarire, controbattere e/o integrare i temi della mattinata, con lo scopo di aumentare i punti di vista e porre a confronto tematiche diverse, anche quelle non affrontate nella prima parte del convegno.

All'intervento conclusivo di sintesi, infine, è stato attribuito il compito di evidenziare le connessioni con la tematica della 'sostenibilità', riferendola agli specifici temi discussi nel convegno, rappresentando una sorta di lascito ideale, una continuità con l'appuntamento successivo.

Coordinamento e partecipazione degli Atenei

Per realizzare i quattro convegni sono stati coinvolti 12 Atenei ed è stato costituito un Comitato di coordinamento composto da 12 delegati. Hanno lavorato 25 gruppi di ricercatori per un totale di 192 interventi e 5 *Lectio Magistralis*.

Si riporta di seguito l'elenco dei partecipanti che hanno reso possibile i quattro convegni.

Gruppo di lavoro:

Il coordinamento degli eventi è stato affidato a un gruppo di professori delegati dai Rettori dei singoli Atenei:

- Pasquale De Santis, UNIT – Università degli Studi Internazionali di Roma;
- Giovanni Ferri, LUMSA – Libera Università Maria SS. Assunta;
- Giovanni Fiorentino, Università degli Studi della Tuscia;
- Marina Formica, Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”;
- Emanuele Isidori, Università degli Studi di Roma “Foro Italico”;
- Paola Marrone, Università degli Studi Roma Tre;
- Mario Morcellini, Sapienza Università di Roma;
- Giulia Orofino, Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale;
- Antonio Punzi, LUISS – Libera Università Internazionale degli Studi Sociali Guido Carli;
- Renata Salvarani, Università Europea di Roma;
- Alessandro Sgambato, Università Cattolica del Sacro Cuore;
- Marcella Trombetta, Università Campus Bio-Medico di Roma.

Hanno reso possibile la realizzazione dei quattro convegni molti invitati, esperti e ricercatori.

Paola Marrone, Mario Panizza

Dialoghi

I 'Dialoghi' – da cui il nome dei convegni – si sono tenuti nella seconda parte delle quattro giornate; condotti da un moderatore, hanno visto la partecipazione di esperti e studiosi invitati a dibattere sui temi emersi nella prima parte delle giornate di convegno.

I 'Dialoghi' si possono rivedere sui canali YouTube dedicati, come indicato di seguito.

Convegno
AMBIENTE, CITTÀ E TERRITORIO

Intervento introduttivo: Gianni Orlandi
Modera: Antonio Polito
Partecipano: Stefano Carrese, Giovanni Caudo, Marcello De Falco, Pasquale De Santis, Livio de Santoli, Giovanni Ferri, Guido Traversa
Intervento di sintesi: Paola Marrone

Canale YouTube: <https://youtu.be/Ho2HSaL-gKg>

Convegno
SCIENZA E BENESSERE

Intervento introduttivo: Orazio Schillaci
Modera: Gerardo D'Amico
Partecipano: Giovanni Barillari, Umberto Bernabucci, Simone Bozzato, Antonio Gasbarrini, Pierfranco Malizia, Florinda Nardi
Interventi di sintesi: Marina Formica, Alessandro Sgambato

Canale YouTube: <https://youtu.be/xyyG-0eutxQ>

Convegno
SPORT E CAPITALE UMANO

Intervento introduttivo: Fabio Pigozzi
Modera: Fulvio Bianchi
Partecipano: Giovanni Fiorentino, Alberto Maria Gambino, Andrea Macaluso, Angela Magnanini, Pier Gianni Medaglia, Raniero Regni
Intervento di sintesi: Mario Morcellini

Canale YouTube: <https://youtu.be/P9nwBHtKbNY>

Convegno
UNA CULTURA PER LA SOCIETÀ
DELL'INFORMAZIONE

Intervento introduttivo: Giuseppe Novelli
Modera: Mario Morcellini
Partecipano: Luigi Berlinguer, Antonio Cocozza, Marina Formica, Rita Forsi, Alessandro Leto, Paolo Matthiae, Flavia Piccoli Nardelli, Antonio Samaritani, Renata Salvarani
Intervento di sintesi: Mario Panizza

Canale YouTube: <https://youtu.be/EQpnkCHfov8>

Capitolo primo
AMBIENTE, CITTÀ E TERRITORIO

Coordinamento scientifico Paola Marrone
Professore Associato di Tecnologia dell'Architettura
Università degli Studi Roma Tre

Ambiente, territorio e città attraverso il paradigma della sostenibilità

A ridosso dell'entrata in vigore del Protocollo di Kyoto, tra le tante pubblicazioni di allora, un articolo su «Harvard Design Magazine»¹ testimonia come, in quegli anni, anche l'architettura riconoscesse, all'interno del crescente interesse per i cambiamenti ambientali in atto, la necessità di una più ampia dimensione culturale della sostenibilità.

La tutela dell'ambiente, affidata fino allora a quattro tipi di 'profeti' – gli isterici, i moderati, i rinunciatari e, infine, i fatalisti – impegnati in battaglie o campagne pubblicitarie, che avevano avuto solo l'effetto di far prosperare paure o speranze, si era scontrata con la consapevolezza che qualsiasi misura da sola, finanziaria o tecnologica, non avrebbe potuto invertire quei cambiamenti ambientali, se non si fosse inciso sugli stili di vita 'insostenibili' della cultura occidentale post industriale. Lo dimostra anche ampiamente Enrico Giovannini nella sua *Lectio Magistralis* mostrando la drammatica precisione delle previsioni del *Rapporto sui limiti dello sviluppo*, commissionato al MIT dal Club di Roma nel 1972, che mette in crisi il paradigma concettuale, economico e politico basato sul PIL, in cui il nostro benessere dipende dalla produzione di beni e servizi.

L'«impronta ecologica» dell'ambiente costruito doveva essere considerata parte della più ampia 'impronta culturale', dipendente da un sistema di valori basato, non solo sulle radici storiche, sulle relazioni con il territorio fisico occupato, ma anche sulla diffusione di quello stile attraverso i *media*. Così, per esempio, per ridurre l'impronta ecologica di un grattacielo, culturalmente accettabile in certi luoghi e in accordo con le norme locali, occorreva cominciare a considerare anche le motivazioni culturali che sostenevano la sua diffusione altrove, e quindi l'ampliarsi della sua impronta ecologica incidendo in territori più ampi.

È stato così sempre più evidente come la ricerca di un cambiamento ambientale in chiave sostenibile andasse, di pari passo, con la richiesta di un profondo cambiamento sociale. E poiché le trasformazioni sociali profonde, pianificate o non intenzionali, avvengono attraverso processi complessi e multidimensionali, a differenti velocità e scale che coinvolgono diversi attori, abbiamo ritenuto che, per dialogare sul tema della sostenibilità ambientale, fosse necessario un contesto più esteso, in cui collocare gli effetti delle attività insediative dell'uomo a tutte le scale. Abbiamo così chiesto ai gruppi di ricercatori di offrire contributi, non specialistici ma atti a mostrare un contesto culturale utile a porre domande e a individuare soluzioni condivise. A nostro giudizio non era

importante, per esempio, capire come progettare un edificio sostenibile o studiare la relazione tra trasformazioni delle città e cambiamenti climatici; quanto piuttosto ‘tradurre’ le diverse informazioni in conoscenze, collocate in un quadro al quale riferire anche futuri obiettivi di studio e ricerca.

Ambiente, città e territorio sono stati, allora, osservati progressivamente con la lente d’ingrandimento, attraverso sette temi: la protezione e gestione sostenibile del territorio; il recupero delle aree degli insediamenti industriali; la trasformazione delle città, grazie alla diffusione delle tecnologie dell’informazione e della comunicazione (ICT) e dei dispositivi intelligenti tra loro connessi (*Internet of Things*); l’abitare contemporaneo come pluralità di manifestazioni fisiche, sociali e culturali; la rigenerazione urbana e l’adattamento climatico; il miglioramento della mobilità all’interno delle città in relazione alle reti di trasporto e ai comportamenti degli utenti; la riduzione dei consumi energetici attraverso il contributo della ricerca e delle comunità universitarie. Per ciascuno di questi temi, partendo dai contributi proposti dai gruppi di ricercatori, possiamo individuare alcuni spunti di ricerca e di dibattito.

La lettura e l’interpretazione della storia del territorio sono elementi chiave per una rigenerazione qualitativa e una gestione che sappia integrare, in modo equilibrato, i quattro elementi che lo caratterizzano: funzionalità ecologiche degli ecosistemi, sviluppo e distribuzione della popolazione, cambiamenti climatici e mitigazione dei rischi naturali.

Politiche ambientali mirate a conciliare la tutela del territorio con le esigenze di sviluppo economico, considerando l’ambiente naturale come ‘capitale’ misurabile, possono aiutarci ad affrontare la problematica convivenza tra città metropolitane e insediamenti industriali. A partire dall’Area Produttiva Ecologicamente Attrezzata (APEA) è necessario promuovere processi industriali ecosostenibili e reti ecologiche territoriali, ossia ‘infrastrutture verdi’, in grado di sostenere la biodiversità, gli ecosistemi e i servizi e di garantire il benessere e la salute delle popolazioni locali.

Le reti interconnesse che scambiano beni e informazioni, grazie alle tecnologie dell’informazione, sono un’occasione per gestire le interdipendenze tra le diverse componenti infrastrutturali, abitative, ricreative e dei servizi che costituiscono la città, con obiettivi di sicurezza e sostenibilità energetica, ambientale, sociale ed economica.

La considerazione della pluralità delle manifestazioni e dei processi, sociali e culturali soprattutto, dell’abitare la città negli spazi fisici, privati o pubblici, è il presupposto per ridurre le polarizzazioni sociali; per permettere l’accoglienza delle popolazioni più disagiate, poveri o immigranti; per affrontare il disagio abitativo ricercando forme collaborative e condivise degli spazi abitati; per valorizzare il patrimonio storico e culturale di una città superando le dualità centro-periferia.

La mitigazione e l’adattamento, inteso come riduzione della vulnerabilità e come miglioramento della resilienza, sono termini chiave per affrontare i cambiamenti climatici attraverso le politiche urbane. Questi obiettivi si traducono in interventi di rigenerazione ecologica dell’ecosistema urbano, riconducibili ad azioni di tipo non strutturale o ‘soft’; ecosistemico o ‘verdi’; infrastrutturale e tecnologico o ‘grigie’.

Gli interventi relativi alla gestione, organizzazione e normazione sono determinanti per favorire una mobilità sostenibile. Gli interventi sul sistema infrastrutturale del trasporto pubblico possono essere potenziati con sistemi di integrazione tra le diverse reti di trasporto; lo sviluppo di alternative

modali legate alla *sharing economy*; l'incremento delle misure normative e organizzative che incidono sulla mobilità privata e sull'uso del territorio.

Sviluppo tecnologico di prodotti e processi, efficienti per la diffusione e l'integrazione di fonti energetiche rinnovabili, e modelli comportamentali consapevoli di un uso accorto delle risorse riassumono le strategie per la riduzione dei consumi energetici e del loro impatto sull'ambiente. Le Università, con le loro strutture di ricerca e la comunità che le frequenta, sono un luogo elettivo non solo per lo sviluppo industriale in chiave sostenibile, ma anche un esempio per sperimentare le migliori prassi atte a ridurre l'impronta ecologica delle numerose attività che si svolgono al suo interno.

Sui sette temi e sulle letture elaborate dai gruppi di ricercatori, e da Enrico Giovannini nella *Lectio* introduttiva, alcuni esperti, moderati dal giornalista Antonio Polito, hanno discusso nei 'Dialoghi' del pomeriggio. A Stefano Carrese, Giovanni Caudo, Marcello De Falco, Pasquale De Santis, Livio de Santoli, Giovanni Ferri, Guido Traversa, è stato chiesto di riflettere su una questione di fondo: la sostenibilità è un tema ormai acquisito nel linguaggio quotidiano, non parimenti la comprensione di come l'uomo si ponga al centro dei cambiamenti in atto e di come la cultura costituisca un valore aggiunto che lo aiuti a indirizzare le sue scelte. È possibile immaginare un nuovo 'Umanesimo' e il livello di cultura necessario affinché l'uomo governi il cambiamento?

Attraverso le riflessioni del 'Dialogo', riferite ai sette ambiti d'intervento, si possono trarre alcune considerazioni conclusive condivise. Conta la capacità: di elaborare visioni complessive dei processi di trasformazione e delle loro possibili conseguenze affidate alla regia pubblica; di progettare strategie integrate di gestione, a tutti i livelli, basate sull'interrelazione tra diversi aspetti tematici; di promuovere, attraverso l'educazione e la formazione, la conoscenza e un senso di responsabilità; di assumere la programmazione come un processo di progettazione continua che garantisca stabilità a lungo termine; di riconoscere nella ricerca interdisciplinare un ruolo di supporto ai processi decisionali.

In sintesi, il benessere sociale non dipende più solo dal PIL, ma anche dall'educazione, dalla salute e da tanti altri aspetti che definiscono il concetto di 'benessere equo e sostenibile', dal quale dobbiamo essere in grado di estrarre felicità e resilienza, nella consapevolezza che la sostenibilità è ormai un tema sociale che ci richiede di passare da 'consumatori' a 'contributori'.

Paola Marrone

Professore Associato di Tecnologia
dell'Architettura – Università degli
Studi Roma Tre

¹ W. WANG, *Sustainability is a Cultural Problem*, in «Harvard Design Magazine», n. 18, 2003, pp. 1-3.

Programma Convegno

AMBIENTE, CITTÀ E TERRITORIO

30 marzo 2016

Università degli Studi Roma Tre

Coordinamento scientifico: Paola Marrone

Saluti istituzionali e interventi introduttivi

Mario Panizza RETTORE UNIVERSITÀ ROMA TRE

Stefania Giannini MINISTRO DELL'ISTRUZIONE

UNIVERSITÀ E RICERCA

Massimiliano Smeriglio VICEPRESIDENTE REGIONE

LAZIO

Modera Paola Marrone

PRIMA PARTE

Lectio Magistralis

L'Agenda Globale per lo sviluppo sostenibile. Una scelta fondamentale per il nostro Paese

Enrico Giovannini CO-CHAIR DELL'INDEPENDENT

EXPERT ADVISORY GROUP ON THE DATA REVOLU-

TION FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT – ONU,

PROFESSORE ORDINARIO DI STATISTICA ECONOMICA

ALL'UNIVERSITÀ DI ROMA "TOR VERGATA"

Territorio: protezione e gestione sostenibile

Maura Imbimbo, Sonia Marfia, Elio Sacco CASSINO

Marco Alberto Bologna, Gianmarco De Felice,

Claudio Faccenna (coordinatore),

Anna Laura Palazzo, Silvia Rinalduzzi (relatore),

Giovanna Spadafora ROMA TRE

Gabriele Scarascia Mugnozza SAPIENZA

Sandro De Santis UNINT

Industria e ambienti urbani: nuove risorse

Marcella Trombetta (coordinatore) UCBM

Carlo Blasi, Giulia Capotorti (relatore), Teodoro

Valente SAPIENZA

Silvia Licoccia TOR VERGATA

High Tech/Low Tech: la città intelligente

Stefano Panzieri (coordinatore e relatore) ROMA TRE

Franco Gugliermetti, Benedetta Mattoni, Maria Sa-

brina Sarto SAPIENZA

Roberto Setola UCBM

Abitare la città

Giovanni Caudo (coordinatore), Luigi Franciosini,

Janet Hetman (relatore), Giovanni Longobardi

ROMA TRE

Maria Argenti, Giulia Cervini, Daniela De Leo SA-

PIENZA

Stefania Coscia, Cristiana Di Pietro LUMSA

Città e cambiamenti climatici

Federica Benelli (relatore), Andrea Filpa, Simone

Ombuen (coordinatore) ROMA TRE

Gabriele Scarascia Mugnozza SAPIENZA

Alessandra Canini TOR VERGATA

Modelli di mobilità sostenibile

Stefano Carrese (coordinatore), Marialisa Nigro

(relatore) ROMA TRE

Fabio Massimo Frattale Mascioli SAPIENZA

Umberto Crisalli TOR VERGATA

Le Università: un'energia per il territorio

Marco Dell'Isola, Giorgio Ficco CASSINO

Francesco Asdrubali (coordinatore), Alessandro

Salvini, Chiara Tonelli ROMA TRE

Livio de Santoli SAPIENZA

Stefano Cordiner (relatore) TOR VERGATA

Marcello De Falco UCBM

SECONDA PARTE

Intervento introduttivo

Gianni Orlandi SAPIENZA

DIALOGHI

Modera Antonio Polito

Partecipano Stefano Carrese, Giovanni Caudo, Mar-

cello De Falco, Pasquale De Santis, Livio de Santoli,

Giovanni Ferri, Guido Traversa

Intervento di sintesi

Paola Marrone ROMA TRE

Programma Convegno

SCIENZA E BENESSERE

22 aprile 2016

Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

Coordinamento scientifico: Marina Formica

Saluti istituzionali e interventi introduttivi

Giuseppe Novelli RETTORE UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "TOR VERGATA"

Giovanni Bissoni SUB COMMISSARIO DI GOVERNO PER L'ATTUAZIONE DEL PIANO DI RIENTRO REGIONE LAZIO

PRIMA PARTE

Moderato Gerardo D'Amico CAPOREDATTORE RAI NEWS

Lectio Magistralis

Servizio Sanitario Nazionale, il nostro bene più prezioso: riusciremo a sostenerlo?

Giuseppe Remuzzi PROFESSORE ORDINARIO DI NEFROLOGIA ALL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO, COORDINATORE DELLE RICERCHE – ISTITUTO MARIO NEGRI DI BERGAMO

Economia e salute

V. Atella, F.S. Mennini, E. Ploner (relatore), F. Spandonaro (coordinatore) TOR VERGATA
A. Cicchetti CATTOLICA

Medicina sociale e del lavoro

G. Ricciardi CATTOLICA

Nutrizione di precisione, personalizzazione della prevenzione e della cura

A. De Lorenzo (coordinatore e relatore) TOR VERGATA

A. Gasbarrini, G. Miggiano CATTOLICA

M. Esti, U. Bernabucci TUSCIA

M. Cicala, M. Maccarrone, P. Pozzilli UCBM

Gli ambulatori di strada e la medicina solidale

L. Ercoli, C. Iafrate, F. Russo (coordinatore e relatore), E. Tuga Pacecca TOR VERGATA

L'invecchiamento della popolazione tra sfide e opportunità

C. De Vito, S. Filetti, G. La Torre (coordinatore e relatore), P. Villari SAPIENZA

L. Palombi TOR VERGATA

G. Damiani CATTOLICA

M.G. De Marinis UCBM

M.C. Marazzi LUMSA

Lo sportello SOS mamma della Fondazione PTV e la salute mentale delle donne

S. Betrò, E. Bianciardi (relatore), R. Campisi, R. Franchitti, G. Lisi, V. Lo Serro, S. Nicolai, C. Niolu, E. Piccione, A. Pietropolli, S. Sarta, G. Tarantino, A. Siracusano (coordinatore), C. Ticconi TOR VERGATA

SECONDA PARTE

Intervento introduttivo

Orazio Schillaci PRESIDE FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA, TOR VERGATA

Moderato Gerardo D'Amico CAPOREDATTORE RAI NEWS

DIALOGHI

Nuovi approcci per una sanità sostenibile: Medical Humanities, viaggio e benessere, qualità nutrizionale, modelli formativi

G. Barillari, S. Bozzato, F. Nardi TOR VERGATA

A. Gasbarrini CATTOLICA

P. Malizia LUMSA

U. Bernabucci TUSCIA

Conclusioni

Marina Formica TOR VERGATA

Alessandro Sgambato CATTOLICA

Programma Convegno

SPORT E CAPITALE UMANO

9 maggio 2016

Università degli Studi di Roma "Foro Italico"

Coordinamento scientifico: Emanuele Isidori

Saluti istituzionali e Interventi introduttivi

Fabio Pigozzi RETTORE UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
ROMA "FORO ITALICO"

Moderata Antonio Macaluso CORRIERE DELLA SERA

PRIMA PARTE

Lectio Magistralis

Lo sport come capitale e risorsa per la società

Michele Uva DIRETTORE GENERALE DELLA FIGC

Lo sport tra formazione e inclusione

Lucia de Anna (coordinatore), Pasquale Moliterni
(relatore) FORO ITALICO

Sergio Morini UCBM

Sport e stili di vita

Attilio Parisi, Fabio Pigozzi (coordinatore) FORO
ITALICO

Mario Panizza (relatore) ROMA TRE

Sport e infrastrutture

Rosario De Iulio (coordinatore) FORO ITALICO

Maurizio Petrangeli (relatore) SAPIENZA

Giovanni Ferri LUMSA

Economia, politica e diritto dello sport

Cristiana Buscarini (coordinatrice) FORO ITALICO

Angelo Maietta (relatore) UNINT

Guido Valori LUMSA

Sport e ambiente

Carlo Alberto Pratesi (coordinatore) ROMA TRE

Daniele Masala (relatore) CASSINO

Emanuele Isidori FORO ITALICO

Eventi e narrazioni dello sport

Francesco Bonini (coordinatore) LUMSA

Barbara Mazza (relatrice) SAPIENZA

Antonio Lombardo TOR VERGATA

SECONDA PARTE

Intervento introduttivo

Moderata Fulvio Bianchi REPUBBLICA

DIALOGHI

Le diverse abilità nello sport

Pier Gianni Medaglia TOR VERGATA

Il corpo nello sport

Angela Magnanini FORO ITALICO

Lo sport tra autonomie e dipendenze

Andrea Macaluso FORO ITALICO

Sport e legalità

Alberto Maria Gambino EUROPEA

Sport e Media

Giovanni Fiorentino TUSCIA

Educazione e scouting dei talenti nello sport

Raniero Regni LUMSA

Intervento di sintesi e conclusioni

Mario Morcellini SAPIENZA

Programma Convegno

UNA CULTURA PER LA SOCIETÀ DELL'INFORMAZIONE

18 maggio 2016

Sapienza Università di Roma

Coordinamento scientifico: Mario Morcellini

Saluti istituzionali

Guido Fabiani ASSESSORE SVILUPPO ECONOMICO E

ATTIVITÀ PRODUTTIVE DELLA REGIONE LAZIO

Introduzione

Eugenio Gaudio RETTORE SAPIENZA UNIVERSITÀ DI

ROMA

Lectio brevis

Una cultura per la società dell'informazione

Pietro Grasso PRESIDENTE DEL SENATO DELLA RE-

PUBBLICA

PRIMA PARTE

Panel tematici

Coordina Mario Morcellini PRORETTORE COMUNICAZIONI ISTITUZIONALI, SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA

Apertura Stefano Rodotà EMERITO SAPIENZA

La libertà della comunicazione al tempo della rete

Francesca Comunello (coordinamento), Donatella

Pacelli LUMSA

Giovanni Ciofalo, Raffaella Messinetti, Simone Mulargia (relatore), Stefania Parisi SAPIENZA

Edoardo Novelli ROMA TRE

Federico Tarquini TUSCIA

Michele Petrucci PRESIDENTE CORECOM LAZIO

Annalisa Buffardi INDIRE

Stefano Epifani DIGITAL TRANSFORMATION INSTITUTE

Cultural Heritage: arti, patrimonio museale e beni culturali

Claudia Cieri Via, Daniela Esposito (coordinamento), Clementina Panella, Franco Piperno, Giovanni Solimine (coordinamento) SAPIENZA

Daniele Manacorda (coordinamento), Mirco Modolo (relatore) ROMA TRE

Salvatore De Vincenzo, Gian Maria Di Nocera TUSCIA

Maria Morra UNINT

Ivana Bruno CASSINO

Cultura e tecnologie: il nuovo continente dei giovani

Ida Cortoni, Loris Di Giammaria, Valeria Giordano,

Veronica Lo Presti (coordinamento), Paola Panarese,

Luca Salmieri, Lorenzo Ugolini SAPIENZA

Valeria Damiani (relatore), Bruno Losito (coordinamento) ROMA TRE

Mattia della Rocca, Carmela Morabito TOR VERGATA

Luca Borghi UCBM

Nicola Ferrigni, Marica Spalletta ALTRI ATENEI

La cultura come luogo di affermazione della parità di genere

Beatrice Alfonzetti, Fatima Ezzahra Ez zaitouni

(relatore), Martina Ferrucci, Mihaela Gavrila (coordinamento) SAPIENZA

Elisabetta Strickland (coordinamento) TOR VERGATA

Salyanna de Souza Silva ROMA TRE

Flavia Marzano ALTRI ATENEI

Sostenibilità, responsabilità sociale d'impresa e management culturale

Cesare Pozzi (coordinamento) LUISS

Carlo Alberto Pratesi (coordinamento) ROMA TRE

Linda Meleo (relatore) UNINETTUNO e LUISS

Giorgio Caridi, Dalila de Rosa LUMSA

Mariella Nocenzi SAPIENZA

Valeria Falce EUROPEA

Francesca Spagnuolo TOR VERGATA

Sandro De Santis UNINT

Francesca Vicentini ALTRI ATENEI

Oltre le periferie sociali

Marina Formica (coordinamento) TOR VERGATA

Mariagrazia Russo (coordinamento) UNINT

Irene Amadio (relatore), Erica Antonini, Daniela

De Leo SAPIENZA

Giorgia di Rosa, Marina Faccioli, Lydia Postiglione

TOR VERGATA

Francesca Romana Lenzi EUROPEA

Valentina Migliarini, Emanuele Rossi ROMA TRE

Commento ai panel

Massimo Egidi RETTORE LUISS "GUIDO CARLI"

SECONDA PARTE

Intervento introduttivo

Giuseppe Novelli RETTORE UNIVERSITÀ "TOR VERGATA"

DIALOGHI

Università, formazione e sostenibilità

Apertura

Luigi Berlinguer GIÀ MINISTRO DELLA PUBBLICA

ISTRUZIONE

Marina Formica TOR VERGATA

Renata Salvarani EUROPEA

Antonio Coccozza ROMA TRE

La cultura come modello di sviluppo

Antonio Samaritani DIRETTORE AGENZIA PER L'ITALIA
DIGITALE

Rita Forsi DIRETTORE ISTITUTO SUPERIORE COMUNICAZIONI E
TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE

Paolo Matthiae EMERITO SAPIENZA UNIVERSITÀ DI
ROMA

Conclusioni dei Dialoghi

Flavia Piccoli Nardelli PRESIDENTE COMMISSIONE
CULTURA, SCIENZE E ISTRUZIONE DELLA CAMERA

Alessandro Leto COMITATO DI COORDINAMENTO
DEL GIUBILEO

Conclusioni degli eventi Giubileo/CRUL

Mario Panizza PRESIDENTE CRUL

CRUL – Comitato Regionale di Coordinamento delle Università del Lazio

Presidente

Mario Panizza – Università degli Studi Roma Tre

Rettori

Eugenio Gaudio – Sapienza Università di Roma

Giuseppe Novelli – Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”

Fabio Pigozzi – Università degli Studi di Roma “Foro Italico”

Massimo Egidi – Libera Università Internazionale degli Studi Sociali “Guido Carli”

Francesco Bonini – Libera Università Maria Santissima Assunta

Andrea Onetti Muda – Università Campus Bio-Medico di Roma

Franco Anelli – Università Cattolica del Sacro Cuore

Alessandro Ruggieri – Università degli Studi della Tuscia

Giovanni Betta – Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale

Luca Gallizia – Università Europea di Roma

Francisco Matte Bon – Università degli Studi Internazionali di Roma

Delegati

Paola Marrone – Università degli Studi Roma Tre

Mario Morcellini – Sapienza Università di Roma

Marina Formica – Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”

Emanuele Isidori – Università degli Studi di Roma “Foro Italico”

Antonio Punzi – Libera Università Internazionale degli Studi Sociali “Guido Carli”

Giovanni Ferri – Libera Università Maria Santissima Assunta

Marcella Trombetta – Università Campus Bio-Medico di Roma

Alessandro Sgambato – Università Cattolica del Sacro Cuore

Giovanni Fiorentino – Università degli Studi della Tuscia

Giulia Orofino – Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale

Renata Salvarani – Università Europea di Roma

Pasquale De Santis – Università degli Studi Internazionali di Roma

