

Venice International University

La collaborazione con la Cina



Dov'è la VIU ?

La *Venice International University* - VIU - nasce nel 1995 sull'Isola di San Servolo, nella laguna di Venezia, a dieci minuti da Piazza San Marco



Isola di San Servolo *campus* della VIU



Veduta dall'Isola di San Servolo



Il campus della VIU

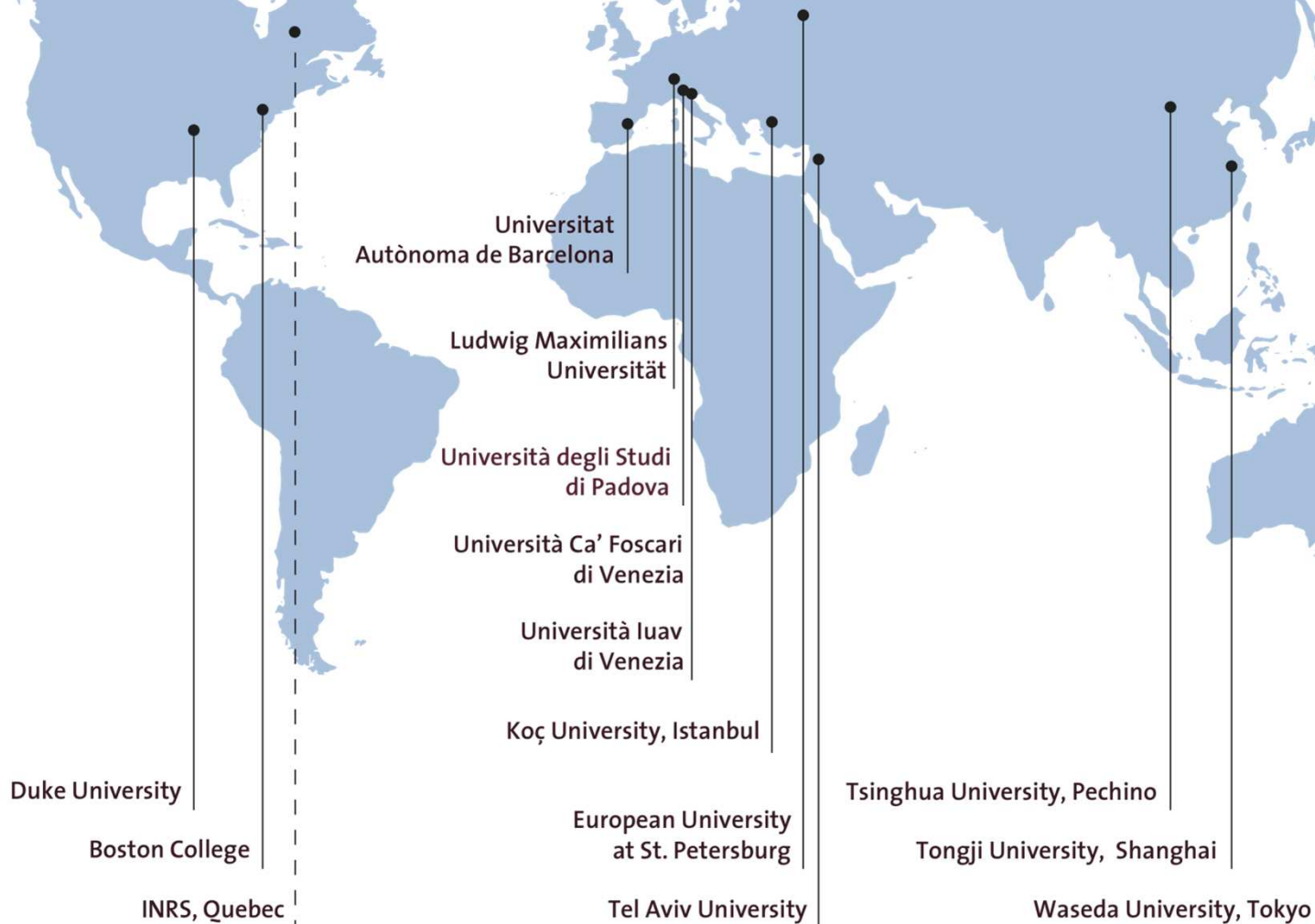
13 Università

1 Campus 3 Continenti 10 Paesi



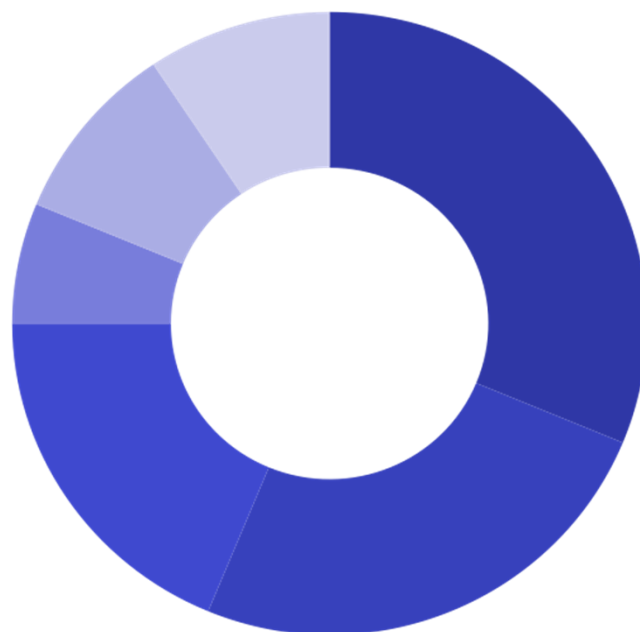
Cos'è la VIU?

La VIU
è un Consorzio di Università
per la formazione avanzata
e la ricerca



Mission **della VIU**

creare una nuova forma di collaborazione tra Università prestigiose di tutto il mondo, basata su valori universali quali la democrazia, i diritti dell'uomo, la tutela dell'ambiente e del patrimonio culturale, il diritto allo studio e alla ricerca

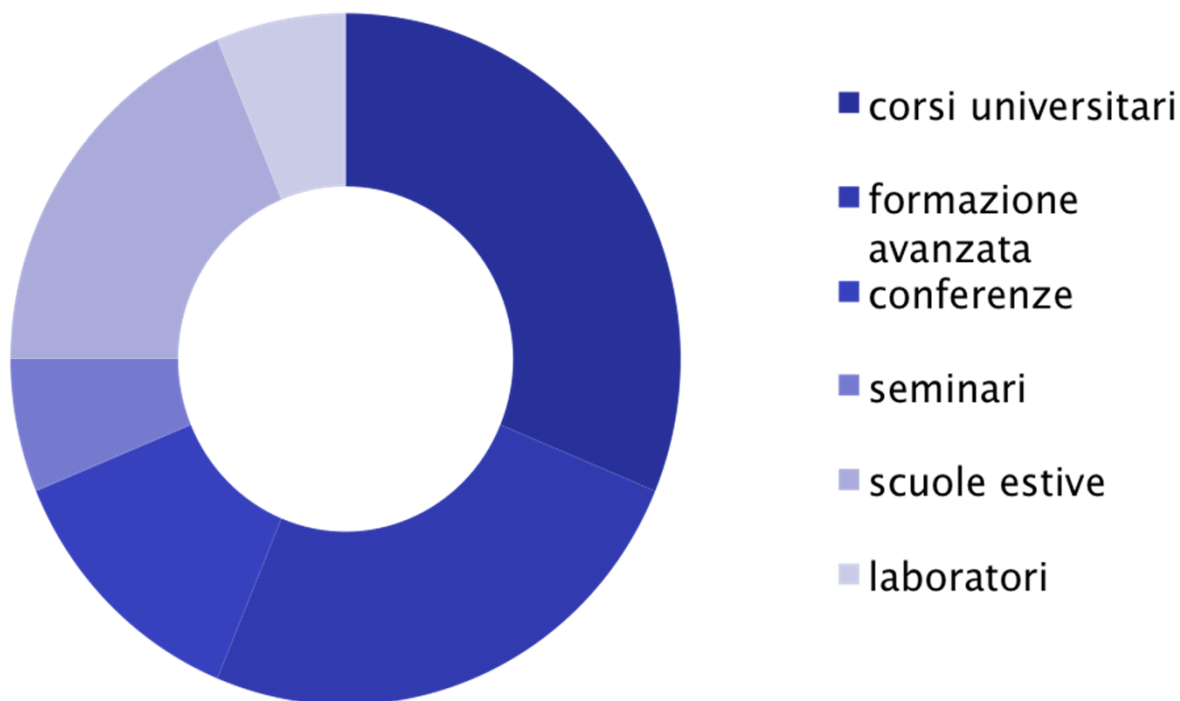


Tematiche

- global issues
- sustainability
- cultural heritage
- design management
- ageing and welfare
- contemporary art

Una nuova metodologia

1. approccio innovativo *multi e interdisciplinare*, diverso dai *curricula* tradizionali offerti dalle Università
2. i programmi di studio e di ricerca vengono definiti insieme e collegialmente da tutte le Università associate



Le attività

1. Programma sulle Sfide Globali

Fall Term > focus sul Patrimonio Culturale

Spring Term > focus sullo Sviluppo Sostenibile

Summer Term > *Summer Schools*

2. Seminari e Conferenze

3. Programmi di Formazione Avanzata e Ricerca

TEN > sviluppo sostenibile, economie emergenti

TeDIS > *Made in Italy*, Piccole e Medie Imprese,

Innovazione tecnologica

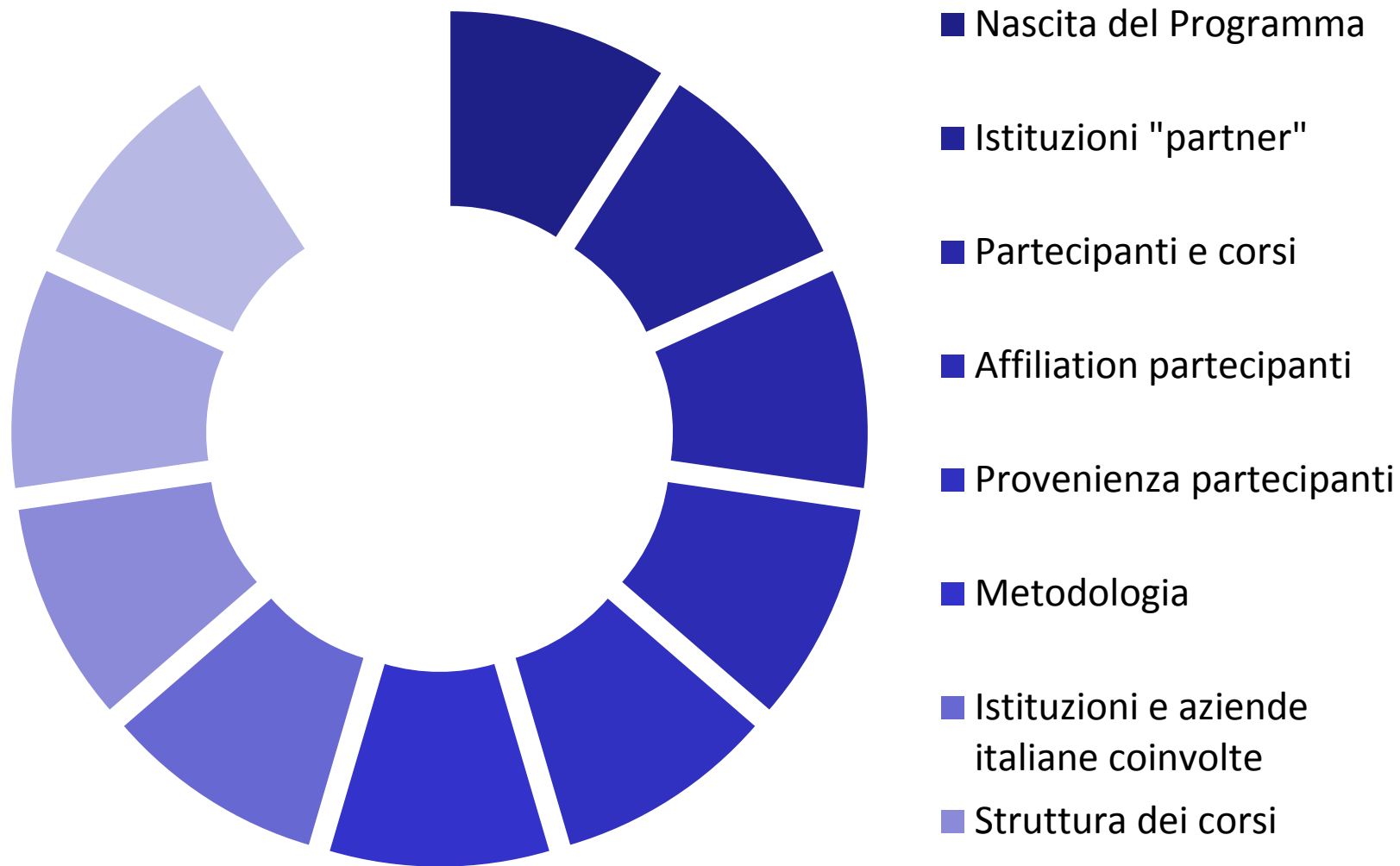
La Formazione Avanzata per i problemi ambientali

Nel 2003, la VIU avvia un Programma sulla **Gestione Ambientale e lo Sviluppo Sostenibile** per i Paesi Emergenti quale “partner tecnico” del **Ministero dell’Ambiente italiano**.

Obiettivi:

- Incoraggiare i *Paesi target* ad intraprendere **azioni concrete** per lo sviluppo sostenibile attraverso **attività di *Capacity Building***
- Creare un quadro di riferimento internazionale per lo sviluppo sostenibile attraverso lo **scambio di esperienze** italiane ed europee
- Formare e sensibilizzare i **decisori politici e i professionisti** sulle tematiche di **una crescita sostenibile**

Il Programma Sino-Italiano di Formazione Avanzata



Il Programma Sino-Italiano di Formazione Avanzata

Nel 2003: nasce a Pechino il Programma con la Cina

- **Primo corso con l'Accademia Cinese delle Scienze Sociali**
- **Primo corso con il Ministero Cinese per la Scienza e la Tecnologia**



Istituzioni cinesi *partner* (1)

Nel 2004: 5 Istituzioni cinesi partecipano al Programma Sino Italiano:

- **Accademia Cinese delle Scienze Sociali**
- **Ministero Cinese per la Scienza e la Tecnologia**
- **Ministero Cinese per la Protezione Ambientale**
- **Assessorato per la Protezione Ambientale, Pechino**
- **Assessorato per la Protezione Ambientale, Shanghai**



Istituzioni cinesi *partner* (2)

Nel 2007: aderisce al Programma la **Municipalità di Tianjin** con la Commissione per la Scienza e la Tecnologia

Nel 2009: si aggiunge la **Commissione Nazionale per lo Sviluppo e le Riforme (NDRC)**

Nel 2013: a **Chengdu** viene inaugurato il **primo corso** con il **Ministero Cinese per l'Industria e le Tecnologie**

Sono ormai 8 le Istituzioni cinesi “partner” nel Programma Sino-Italiano



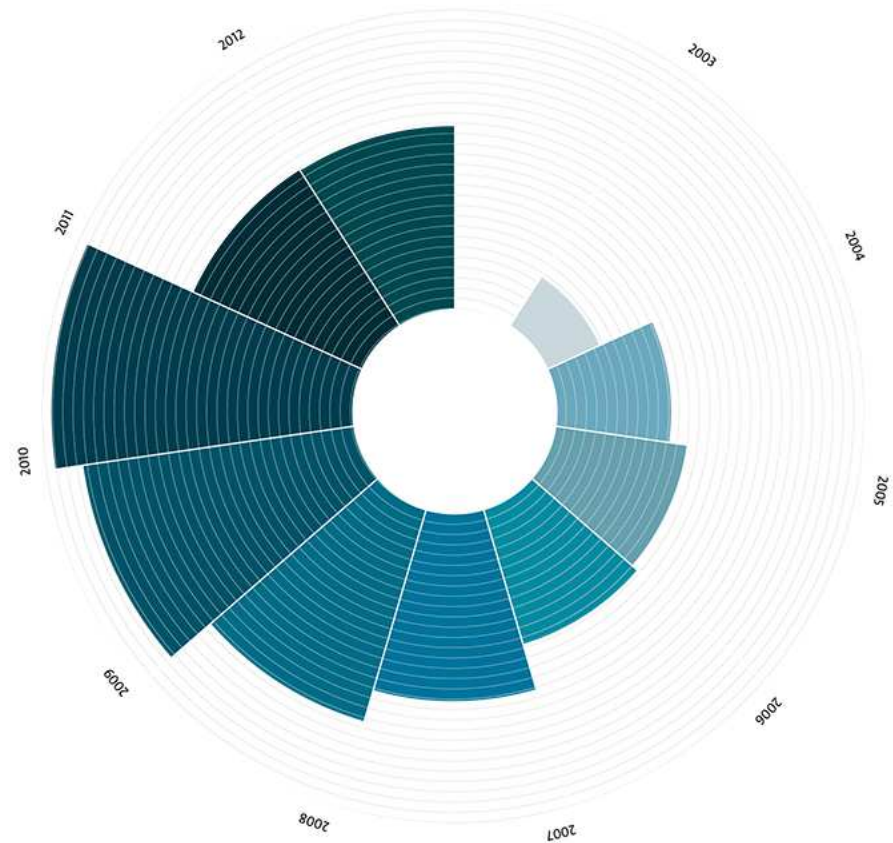
Numero dei Partecipanti e dei Corsi di formazione

Dal 2003

~ 10000 partecipanti cinesi
220 Corsi di formazione

Nel 2013

931 Partecipanti cinesi
21 Corsi di formazione



	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Total
n. corsi	4	14	17	20	26	26	29	30	28	19	21	234
n. partecipanti	274	553	640	674	907	1074	1316	1463	894	893	931	9619

Partecipanti cinesi per ambiti di attività



funzionari pubblici: 82%

settore privato: 10%

Istituzioni accademiche: 8%

Partecipanti cinesi per ripartizione geografica



totale: 9619

provenienti
da tutte
le province

la maggior parte
da Pechino, dove
hanno sede i
Ministeri

Programma di lavoro e metodologia

- **Lezioni in aula** con presentazione di *case studies*
- **Visite di studio** in aziende e istituzioni



- **Affiliation** relatori:
 - mondo accademico 17%
 - settore pubblico 31%
 - privato 52%



Istituzioni e Aziende italiane visitate

- A**
 - ACEA Pinerolese
 - Acegas-Aps S.p.A.
 - Acque del Chiampo S.p.A.
 - AgriNewTech s.r.l.
 - AGROINNOVA
 - Albea Tubes Italy S.p.A.
 - AMA S.p.A.
 - AMAT-MI
 - Angelantoni Industrie S.p.A.
 - AREA Science Park
 - ARPA Lazio
 - ARPAV
 - Avigliana Municipality
 - ATAC S.p.A.
- B**
 - Brovedani Group S.p.A.
- C**
 - Casa Gaia
 - Centro Riciclo Vedelago S.r.l.
 - Cereal Docks S.p.A.
 - Consorzio CARPI
 - Consorzio RFX
- D**
 - Dallara Automobili S.p.A.
 - CORILA
 - Distretto del Mobile del Livenza
 - Depuracque Servizi S.r.l.
- E**
 - eAmbiente S.r.l.
 - Enel S.p.A.
 - Environment Park
 - ENEA
 - EZI
- F**
 - FIAMM S.p.A.
 - Fondazione Monserrate
- G**
 - GAVA Imballaggi S.r.l.
- H**
 - HERAmbiente S.p.A.
- I**
 - H-Farm S.p.A.
 - ICI Caldaie S.p.A.
 - Iren Energia S.p.A.
 - ISE
 - Italcementi
 - IVECO S.p.A.
- L**
 - L. Lavazza S.p.A.
- K**
 - Kroll S.p.A.
 - Kilometro Rosso
- M**
 - Maltauro Immobiliare S.r.l.
 - Marelli Motori S.p.A.
- N**
 - National Fire Corps
 - NOVAMONT S.p.A.
- O**
 - Orion S.r.l.
- P**
 - Parco Fenice
 - Pololdrogeno
 - Provincia di Venezia
- R**
 - Radici Chimica S.p.A.
 - Radiotaxi 3570
 - Rigoni di Asiago S.p.A.
 - Re.Te. S.r.l.
- S**
 - SAVNO S.r.l.
 - Skymax S.p.A.
 - SMAT S.p.A.
 - SMI
 - Sogliano Ambiente S.p.A.
- T**
 - TiFS Ingegneria S.r.l.
 - Thetis S.p.A.
 - Comune di Treviso
- U**
 - Unindustria Treviso
 - Unindustria Venezia
 - Università di Siena
- V**
 - VEGA
 - Valcucine S.p.A.
 - Venice Port Authority
 - Veritas S.p.A. – Ecoprogetto
- W**
 - WWF Italy
- Z**
 - ZIPR

Struttura dei Corsi di Formazione

Corsi itineranti di 12 giorni in Italia preceduti da sessioni introduttive in Cina



Temi di Gestione Ambientale e Sviluppo Sostenibile:

Policies for Sustainable Development

Air Quality

Climate Change And Low Carbon Economy

Energy

Environmental Monitoring

Urban Sustainability

Waste Management

Water Management

Comunicazione continua (1)

Portale Web interattivo

Sino-Italian Sustainable Development Community

- ~1600 presentazioni in ppt
- oltre 800 esperti
- oltre 10000 partecipanti cinesi



The Sino-Italian Community for Sustainable Development!

The Sino-Italian Community for Sustainable Development is an on-line platform where Chinese and Italian experts meet to jointly foster the promotion of Sustainable Development.

Knowledge transfer, experience exchange, network building are the pillars of our Sino-Italian Community which has been growing since 2003 within the Advanced Training Program on Environmental Management and Sustainable Development, as part of the Sino-Italian Cooperation Program for Environmental Protection.

More than 6900 Chinese decision-makers and 700 Italian and international experts

news 1/140 >>>

11.10.2013

VIU-NDRC CC: Policy, GHG Inventory and Communication



04.10.2013

IPCC Publishes the Working Group I Contribution to the AR5



La Formazione a Distanza in tutta la Cina

- per il periodo 2006-2010:
- 900 partecipanti in 10 classi in tutta la Cina
- Lezioni trasmesse dall'Italia via web in Cina

Comunicazione continua (2)

Newsletter sino-italiane: *Environmental Training Community*



Comunicazione continua (3)

Newsletter sino-italiane: *Environmental Training Community*



Comunicazione continua (4)

La VIU organizza regolarmente Eventi per la diffusione dei risultati del Programma di Formazione Avanzata per consolidare la rete di partecipanti ed esperti

- **Nel 2006: Green Week, Gala Dinner for Alumni - Beijing**
- **Nel 2010: Shanghai EXPO**
- **Nel 2012: Forum on Green Growth *A Joint Perspective from China and Italy* – Isola di San Servolo**
- **Nel 2013: 10^o Anniversary Celebration of the Sino-Italian Advanced Training Program - Beijing**

Collaborazione con Università Cinesi:

Tsinghua - Pechino

Nel 2005: Tsinghua entra a far parte della VIU attraverso la **Tsinghua School of Environment** diretta da **Jining Chen**, attuale Presidente di Tsinghua

Nel 2006: Il Ministero Italiano dell'Ambiente inaugura nel campus di Tsinghua il ***Sino-Italian Ecological and Energy efficient Building*** che ospita la ***Tsinghua School of Environment***



Progetti svolti con Tsinghua University

- **Scambio Studenti e *Visiting professors***
 - 56 studenti Tsinghua presso la VIU
 - 6 studenti italiani del *Globalization Program* con borse di studio a Tsinghua
 - 3 *visiting professors* di Tsinghua presso la VIU
- **Conferenze e Seminari congiunti di ricerca**
- ***Summer School* a Venezia nel 2014**



Tongji University

Nel 2007: Tongji entra a far parte della VIU

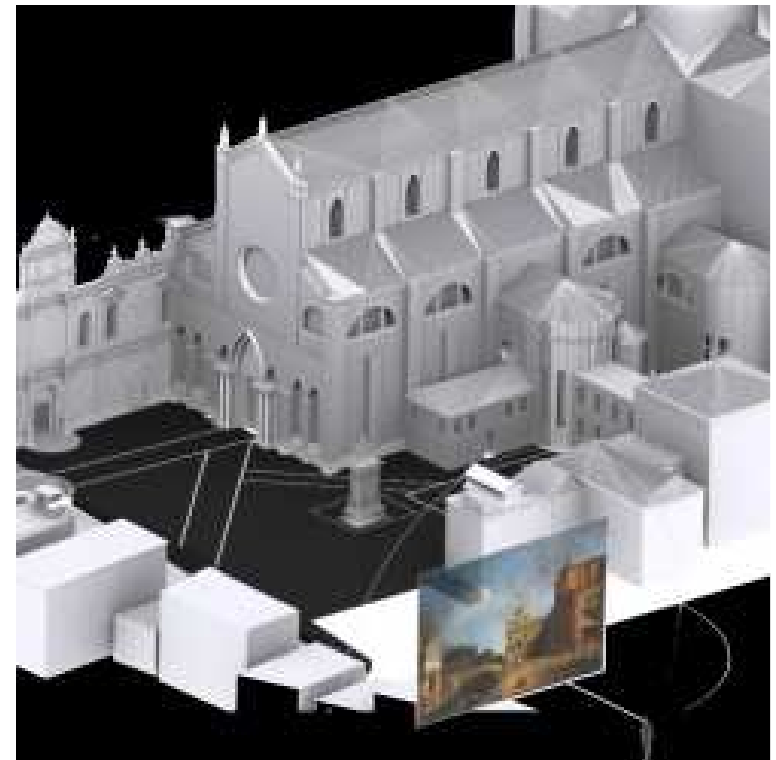
- Collaborazione **multidisciplinare**:
dal *Design* alle **Scienze Ambientali**,
coordinata dal Sino-Italian Campus
- **Scambio Studenti e Visiting professors**
 - 71 studenti di Tongji alla VIU per lo studio problemi ambientali, arte e architettura
 - 27 studenti italiani del Globalization Program con borse di studio a Tongji
- **Seminari congiunti di ricerca**
- **Summer School** a Venezia nel 2014



La Formazione in materia di Beni Culturali

La metodologia sviluppata nel *Programma Sino-Italiano di Formazione* si è estesa ad altri ambiti di interesse per il mondo cinese come i **Beni Culturali** e il **Design**

- **Study tour on Cultural Heritage** per **professionisti** del settore in collaborazione con la *China Foundation for the Development of Social Culture* del *National Treasure Funds of China*
- **Visualizing Venice Summer Schools**
 - Applicazione di strumenti digitali al **Patrimonio Culturale** presso il **VIU Digital Lab**, in cooperazione con IUAV e Duke University
 - Presentazione lavori del Digital Lab alla Biennale di Shenzhen 2013



La Formazione Avanzata sul *Design*

Nel 2012-2013 Corsi su *Design Management e Green Design* per:

- Professionisti dell'Industria Creativa provenienti dalla Municipalità di Shanghai, in collaborazione con Tongji University
- Interventi in aula di *designer* italiani
- Visite ad aziende e laboratori creativi



La Formazione sullo Sviluppo Sostenibile in altri Paesi

Il Programma Sino-Italiano è un **Modello di Cooperazione internazionale** per la **Formazione Avanzata** sullo **Sviluppo Sostenibile**.

Dal 2003 la VIU ha sviluppato attività analoghe con Paesi del Sud-Est Europa, Balcani, Kazakistan, Russia, Bielorussia, Turchia

Nel 2013 anche con i Paesi MENA (Giordania, Emirati Arabi, Marocco, Palestina)

- Training Course con il **Governo del Distretto Federale di Città del Messico**
- **Sustainability Seminar Series** con **Harvard University**



La rete internazionale della VIU

La VIU collabora con alcune **Organizzazioni Internazionali** e partecipa a numerosi **networks**:

- **UNESCO** e
- **Consiglio d'Europa** con cui ha firmato Accordi

- **UN Global Compact New York**
- **UN Sustainable Development Solutions Network**
- **Coimbra Group of Universities**



United Nations Global Compact

Ulteriori collaborazioni con Autorità e Istituzioni locali

La VIU ha inoltre avviato forme di collaborazione con
Autorità locali:

- **Comune di Venezia**
- **Provincia di Venezia**
- **Regione del Veneto**
- **Biennale di Venezia**



REGIONE VENETO



Arte Contemporanea e la Cina

Nel 2009: nell'ambito della 53a Biennale d'Arte, la VIU ha organizzato, con i curatori Lu Peng e Achille Bonito Oliva, la Mostra ***A Gift to Marco Polo: Contemporary Art from China***

- Presenti nove artisti:
Zhang Xiaogang, Zhou Chunya,
He Duoling, Wang Guangyi,
Fang Lijun, Yue Minjun,
Zhang Peili, Wu Shanzhuan,
Ye Fang
- Museum of Contemporary Art
(MOCA) di Shanghai
- Institutions of Chinart



Il Giardino Cinese a San Servolo

Progetto del **Maestro Ye Fang**, per la realizzazione di un **Giardino Cinese** secondo l'antica tradizione di Suzhou



Riconoscimenti

Nel 2011 alla VIU è stato conferito il **China Award per la Responsabilità Sociale** da parte della **Fondazione Italia-Cina** per il ruolo svolto nel promuovere lo **sviluppo sostenibile in Cina**

Nel 2010: istituzione della **Maria Weber Scholarship** in memoria di Maria Weber, Direttore dall'Istituto Italiano di Cultura a Pechino, per onorare i suoi studi e la profonda conoscenza della cultura cinese.

Viene assegnata ai **migliori studenti del Globalization Program** che conducono **tesi** su temi legati allo sviluppo sostenibile in Cina.

La borsa copre un periodo di studio in Cina presso le Università associate alla VIU

- 2010: Giulia Montanari, *Communication and social advertising of sustainable development in China*
- 2011: Federica Lena, *Shanghai and its new satellite towns : the process of decentralization*
- 2012: Sara Bindi, *Green Urban Planning in China : the case of Huai Rou New Town Master Plan*
- 2013: Giulia Di Giusto, *Governmental Policies for Sustainability as Barrier to Free Trade: the Case of China*

Publicazioni sulla Cina

The Chinese Economy

G. Gomel, D. Marconi, I. Musu, B. Quintieri, Springer 2012

La Cina contemporanea

I. Musu, Il Mulino, 2011

Sustainable Development and Environmental Management. Experiences and Case Studies

C. Clini, I. Musu, M.L. Gullino, Springer 2008

VIU Working papers

Climate Change in China

Denise Tonolo

The Energy Challenge in China

Lisa Botter

Green consumer in China: verso nuovi modelli di sviluppo

Sara De Cecco

I cluster produttivi nello sviluppo economico cinese

Helen Fuser

Conclusioni

10 anni di attività con la Cina hanno dato vita a un *modello originale di cooperazione sino-italiana*:

- coinvolgendo la classe dirigente cinese sugli obiettivi e sugli strumenti di *governance* sostenibile a livello internazionale
- inserendo l'accademia e la futura classe dirigente cinese in una rete transnazionale di formazione superiore
- creando un ampio *network* tra Istituzioni italiane e cinesi e aziende dei due Paesi

In futuro la VIU si propone di:

- rafforzare ulteriormente gli scambi tra Italia e Cina
- ampliare i settori di collaborazione sulla sostenibilità anche oltre le tematiche ambientali