







lunedì 13 maggio 2024 | 09:00-17:30 | Ferrara - Sala Estense - piazza del Municipio 14



## LA SICUREZZA SUL LAVORO DEI RICERCATORI IN ZONE A RICHIO GEOPOLITICO:

L'ESPERIENZA DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TRIESTE

Giorgio Sclip

Formatore ed esperto di sicurezza - Università degli Studi di Trieste





#### Where it all begins



**25 January 2016** 



AMNESTY AMERICAN CONTROL CONTR

#### TRUTH ABOUT GIULIO REGENI

#### **Body Of Italian Student Shows Signs Of Torture: Egyptian Officials**

Giulio Regeni, 28, had been missing since Jan. 25 when his half-naked body was found by a Cairo highway Wednesday.

Italian Student Killed In Egypt Was Interrogated For Days: Report

The case has put a spotlight on alleged police brutality in Egypt.

#### Cambiamenti







Paesi con governi forti, dove tutto è sotto controllo sono più sicuri di Paesi dove ci sono più forze in gioco che si contrastano



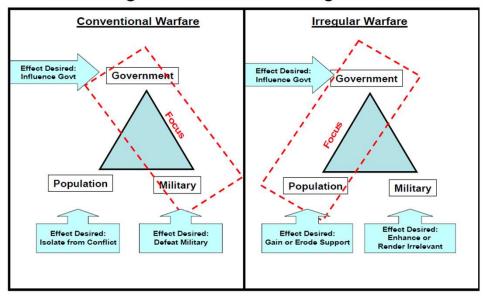
In passato il ricercatore era visto con rispetto/neutralità. Oggi spesso gli Atenei sono consideratoi luoghi da tenere particolarmente sotto controllo.





### Irregular Warfare

#### Contrasting Conventional & Irregular Warfare



"Operational Culture for the Warfighter: Principles and Applications"

Marine Corps University, Quantico, Virginia, 2008

Ha come obiettivo mantenere o indebolire la ...credibilità e/o la legittimità... di un'autorità politica attraverso l'applicazione di approcci indiretti e mezzi non convenzionali per sconfiggere un nemico con sovversione, attrito o indebolimento piuttosto che un diretto confronto militare, ... anche se può utilizzare l'intera gamma di militari e altre competenze per cercare vantaggi asimmetrici al fine di erodere il potere di un avversario, la sua influenza e la sua volontà.





#### Numeri

4.600.000 studenti internazionali nel mondo

+50% negli ultimi 10 anni 9 millions nel 2025





60.000 studenti italiani in scambio Erasmus+ (arrivi e partenze) nel 2017

27.000 studenti europei in italia nel 2017

4° destinazione in Europa



## Aumento destinazioni extraeuropee:

Paesi Balcanici Russia Tunisia





#### Profili e necessità











### Sfide





Esperienza studentesca Attrattività per docenti e ricercatori





#### Cosa fare?

#### La sicurezza dei ricercatori in zone a rischio geopolitico







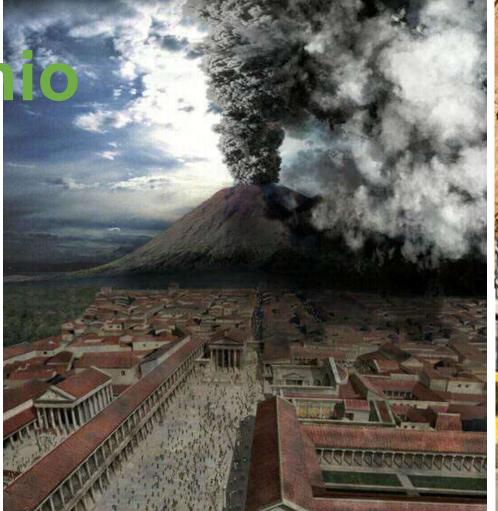


https://www.openstarts.units.it/handle/10077/15628



Sicurezza accessibile La sicurezza sul lavoro dei ricercatori in zone a rischio geopolitico Cos'è la normalità tra intelligence e terrorismo?

a cura di Giorgio Sclip Il rischio





# Il rischio sul lavoro











Giorgio Sclip - Università degli Studi di Trieste

## Rischio generico aggravato Rischio geopolitico



Possibilità che la politica estera di un certo Paese influenzi o perturbi le dinamiche politiche e/o sociali interne di un altro Paese (o di una certa area geografica)

Possibili rischi derivanti da situazioni più o meno conclamate e riconosciute di instabilità politica interne ad un determinato contesto nazionale e/o geografico (es. presenza di conflitti "a bassa intensità", ricorrenza di gravi attacchi terroristici, cambi di regime segnati da episodi di violenza più o meno diffusa – tali da minarne in parte la sicurezza).



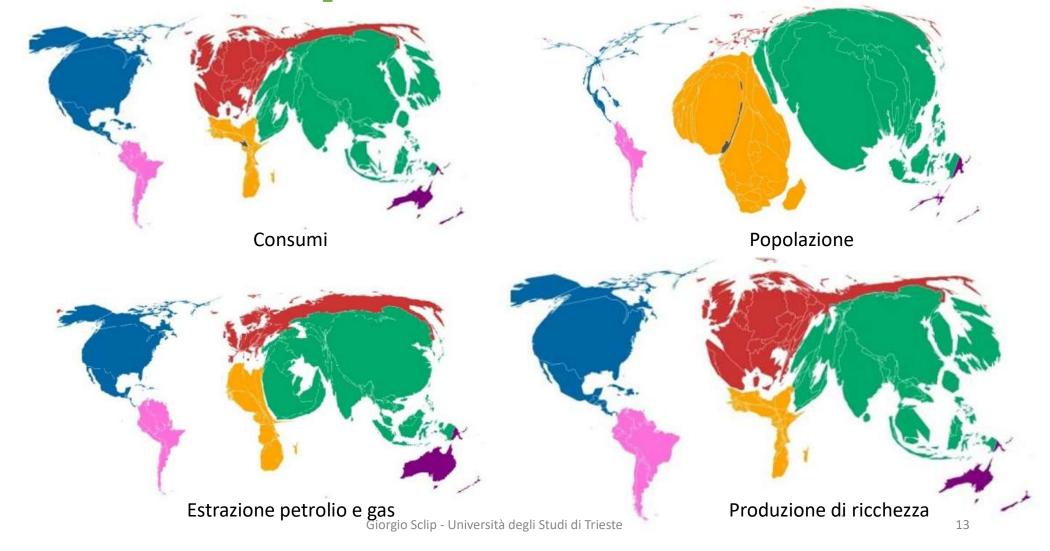




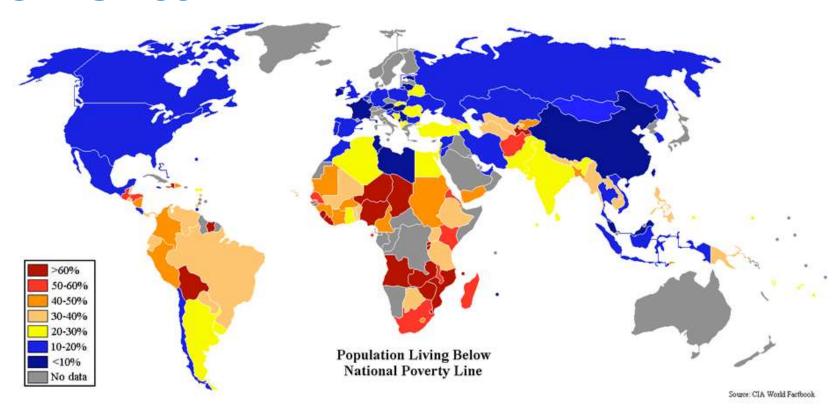
#### Quali le cause?



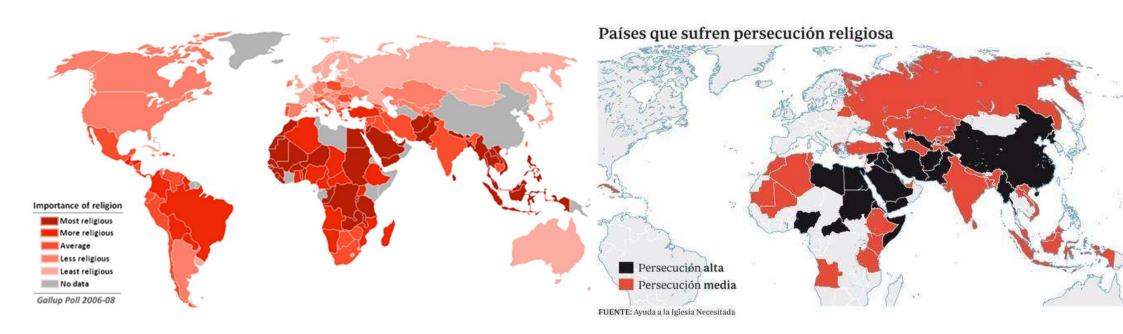
## Inequità mondiale



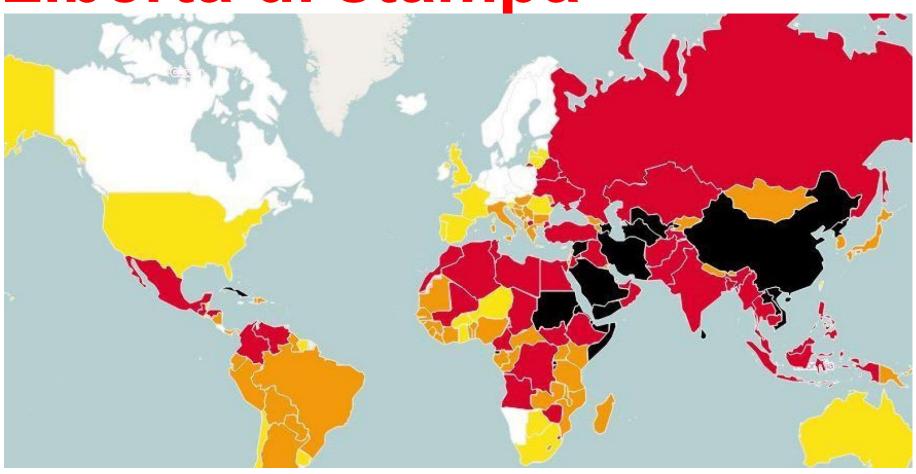
#### Povertà



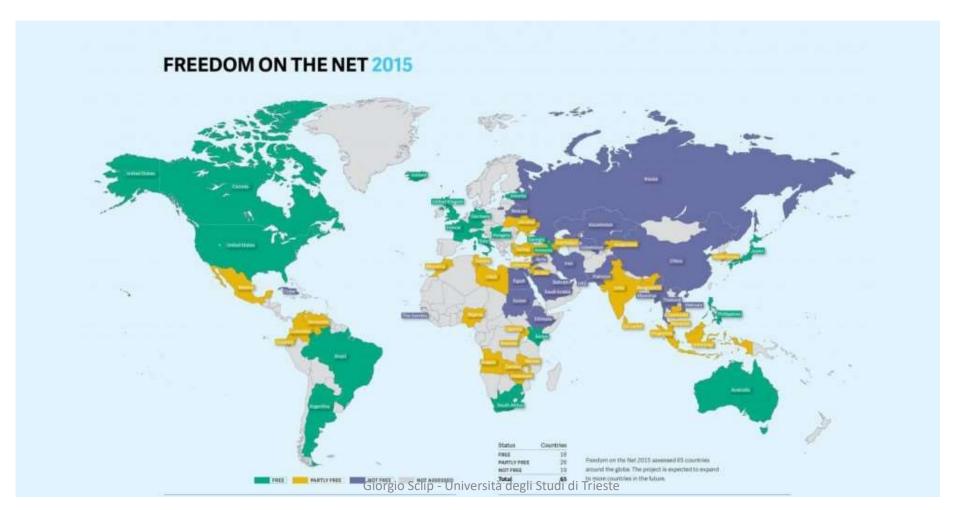
## Importanza delle religioni



Libertà di stampa



#### Libertà ad accesso ad internet



#### Odio etnico e razziale











#### **Terrorismo**













Giorgio Sclip - Università degli Studi di Trieste



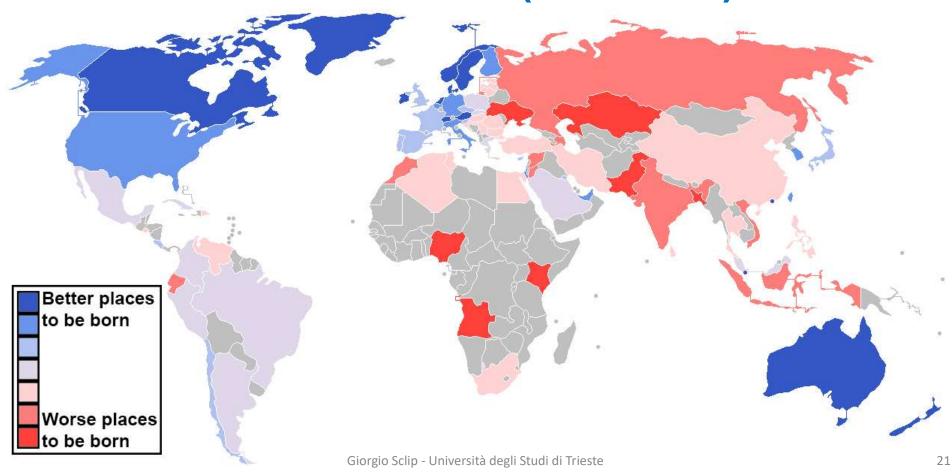




## Turista inconsapevole?

Il lavoratore o lo studente che svolge attività all'estero per conto della propria impresa o ente non deve essere come un turista inconsapevole!

## La personale visione del mondo dipende molto da dove si è nati (o vissuti)...



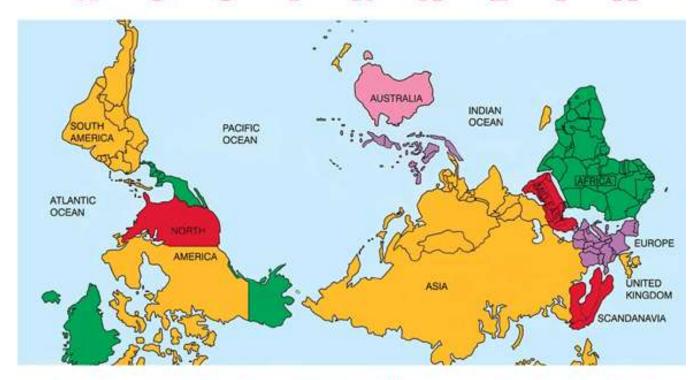
#### L'abitudine non vuole dire la "verità"





Giorgio Sclip - Università degli Studi di Trieste

#### $A \cdot U \cdot S \cdot T \cdot R \cdot A \cdot L \cdot I \cdot A$



ON · TOP · DOWN · UNDER

## Come interpretare correttamente la realtà?

(e comportarsi di conseguenza...)





### Cerca la visione globale



Giorgio Sclip - Università degli Studi di Trieste

## Cerca la visione globale









## Un percorso che continua...





#### La matrice del rischio

IMPATTO PROBABILITA'	TRASCUR.	BASSO	MEDIO	ALTO	ALTISSIMO
IMPROBABILE					
BASSA					
MEDIA					
ALTA					
ALTISSIMA					

Fattori di rischio







Giorgio Sclip - Università degli Studi di Trieste





## Matrice (dinamica) del Rischio

IMPATTO PROBABILITA'	TRASCUR.	BASSO	MEDIO	ALTO	ALTISSIMO
IMPROBABILE	Tsunami				
BASSA		Interruzione prolungata di energia elettrica		Attentato Terroristico	
MEDIA				Inondazione	Attacchi transfrontalieri di bande armate
ALTA			Furto di cyber- dati	Terremoto	
ALTISSIMA		Furto di autovettura			1

#### Guardare in profondità







Muoversi e lavorare in paesi instabili, in aree di crisi umanitaria o colpite da conflitti, in zone con un alto tasso di rischio

#### richiede

una seria e completa preparazione nonché una specifica sensibilizzazione a saper affrontare situazioni inconsuete







## Linee guida per le Università

Linee guida per la sicurezza nelle missioni all'estero in zone a rischio geo-politico e socio-sanitario del personale delle Università



Coordinamento
prof. ssa Ilaria Micheli (delegata CUCS),
prof. ssa Roberta Nunin,
don. ssa Caria Savastano,
don. ssa Elisa Dalle Sasse,
don. ssa Roberta Bensi,
don. Gargio Sclip



prof. Egidio Dansero (delegato CUCS), prof.ssa Barbara Gagliardi, don:ssa Marta Montanini, don:ssa Manuella Ciorrocchi,

#### unito-logo-1 - Obiettivo Scuola



1906 UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI URBINO CARLO BO

prof.ssa Francesca Declich



prof.ssa Daniela Pioppi, prof.ssa Antonia Soriente (delegata CUCS)



prof. Gabriele Tomei





prof. Pier Sandro Cocconcelli





prof.ssa Stefania Pontrandolfo prof.ssa Emanuela Gamberoni



prof. Maurizio Tira dott.ssa Marina Cavallini dott.ssa Maria Antonietta Ciclista

#### Sommario

1.	PREMESSA	1
2.	ESEMPLIFICAZIONE DI UNA POSSIBILE CLASSIFICAZIONE DELLE ATTIVITÀ	3
3.	ANALISI DEL RISCHIO	4
	3.1 Premessa	4
	3.2 Analisi del rischio geo-politico e socio-sanitario	4
	3.3 Principali fattori aggravanti	5
4.	ITER (STEP INTERNI ED ESTERNI DA SEGUIRE PRIMA, DURANTE E DOPO UNA TRASFERTA ALL'ESTERO IN ZONE A RISCHIO GEOPOLÍTICO E SOCIO-SANITARIO)	
	4.1 La preparazione della missione	7
	4.2 Valutazione dei rischi	8
	4.3 Pormazione pre-partenza	. 10
	4.4 Il periodo all'estero: suggerimenti pratici	. 11
	4.5 Monitoraggio post-rientro e pubblicazione della scheda post missione	. 13
5.	GLOSSARIO	15
6.	NORMATIVA DI RIFERIMENTO	. 16







#### Linee guida per le Università

#### 2. ESEMPLIFICAZIONE DI UNA POSSIBILE CLASSIFICAZIONE DELLE ATTIVITÀ

- a) Attività generalmente prive di rischi specifici<sup>3</sup>, esclusi quelli fisico/naturali:
  - partecipazione a seminari, convegni, conferenze sia come relatore che come partecipante;
  - partecipazioni a riunioni di lavoro, meeting;
  - attività didattica in aula.
- Attività con rischi specifici all'interno di un'organizzazione di lavoro diversa (straniera o sotto la direzione di altri). Sono tutte quelle attività con rischi infortunistici, che possono esporre il lavoratore ad agenti biologici, chimici, fisici; per esempio:
  - l'attività condotta in laboratori di ricerca;
  - l'attività condotta presso strutture sanitarie e di cura;
  - la partecipazione a campagne geologiche, marittime, naturalistiche, archeologiche, veterinarie.
- c) Attività con rischi specifici sotto la direzione dell'ateneo di provenienza in conformità a quanto previsto dalla normativa vigente in materia di sicurezza dell'ente (o del Paese) ospitante. Sono tutte quelle attività con rischi infortunistici, che possono esporre il lavoratore ad agenti biologici, chimici, fisici; per esempio:
  - l'attività condotta in laboratori di ricerca;
  - l'attività condotta presso strutture sanitarie e di cura;
  - l'organizzazione e la conduzione di campagne geologiche, marittime, naturalistiche, archeologiche, veterinarie.
- d) Attività svolte in zone a rischio antropico, per esempio:
  - attività di ricerca sociologica sul campo;
  - attività con enti locali e corpi sociali intermedi.
- e) Attività svolte in zone a rischio fisico/naturale:
  - si intendono quelle attività con rischi per il lavoratore svolte in zone a rischio di eventi fisico/naturali. Il rischio non riguarda specifiche tipologie di attività, ma risiede nelle peculiarità della zona in cui tali attività si svolgono. Queste attività sono condotte come ricerca libera, sotto la direzione di un'istituzione estera o per conto di un ateneo.

#### 3. ANALISI DEL RISCHIO

#### 3.1 Premessa

Il lavoratore (docente, ricercatore, collaboratore esperto linguistico, personale tecnico e amministrativo), il dottorando, lo specializzando, lo studente, che si reca all'estero per motivi di lavoro o ricerca, è tenuto ad adottare comportamenti adeguati al momento della richiesta di autorizzazione alla missione, prima della partenza, all'arrivo a destinazione e durante lo svolgimento della missione.

Come già detto, la percezione del rischio è sempre soggettiva e i fattori che concorrono a determinarla sono diversi: dalle abitudini ed esperienze personali pregresse alla conoscenza dei pericoli o alla valutazione soggettiva costi/benefici. Pertanto, il giudizio individuale del singolo svolgerà sempre un ruolo insostituibile, sulla base della «sua capacità di osservazione, di analisi delle persone e delle situazioni, d'improvvisazione dinanzi agli eventi imprevisti.<sup>6</sup>

Tuttavia, un atteggiamento di "umiltà scientifica" aperto e comprensivo della realtà in cui si va a lavorare, ancorché per brevi periodi, e la consapevolezza che l'accesso alle informazioni non è un diritto, ma dipende sempre dalla disponibilità di chi le custodisce, consente al lavoratore di sviluppare una migliore conoscenza della cultura locale e una maggiore capacità di adattamento. Tale consapevolezza e flessibilità favoriscon l'accettazione del lavoro del dipendente da parte della comunità locale e possono essere un valido presupposto per contenere alcuni dei rischi connessi al lavoro di ricerca. Inoltre, possono garantire una maggiore collaborazione all'attività di ricerca e maggiori possibilità di sviluppo della stessa.

#### 4.2 Valutazione dei rischi

Docenti e ricercatori, Assegnisti, Dottorandi, Specializzandi, Studenti, Collaboratori esperti linguistici e Personale tecnico-amministrativo

La valutazione del rischio è un'operazione di 'learning by doing', che consente di far emergere il grado di consapevolezza del rischio stesso da parte del lavoratore e del suo referente e permette inoltre di intervenire su eventuali lacune nella conoscenza dei possibili rischi prima della partenza<sup>o</sup>.











## Linee guida per le Università

Nel Testo Unico sulla salute e sicurezza sul lavoro viene fatta una distinzione tra il concetto di formazione e quello di informazione:

- «formazione»: processo educativo attraverso il quale trasferire ai lavoratori ed agli altri soggetti del sistema di prevenzione e protezione aziendale conoscenze e procedure utili alla acquisizione di competenze per lo svolgimento in sicurezza dei rispettivi compiti in azienda e alla identificazione, alla riduzione e alla gestione dei rischi;
- minformazionen: complesso delle attività dirette a fornire conoscenze utili alla identificazione, alla riduzione e alla gestione dei rischi in ambiente di lavoro [...]<sup>10</sup>.

La formazione pre-partenza o l'aggiornamento può comprendere giornate di formazione distribuite nell'arco dell'anno accademico alle quali sono invitati coloro che viaggiano per motivi di ricerca/lavoro.

La formazione/aggiornamento è utile e consigliata/o anche ai referenti dei lavoratori che vanno all'estero, sia per quanto riguarda le loro eventuali responsabilità che per le strategie da adottare in caso di emergenza<sup>11</sup>.

L'organizzazione di training specifici per aree e situazioni pericolose può essere effettuata su richiesta per concrete esigenze.

La formazione ha lo scopo di creare e formare la percezione del rischio, quale "complessa interazione tra variabili cognitive, motivazionali, e sociali che spesso inibiscono la traduzione della conoscenza in comportamenti corrispondenti" (Rubaltelli e Maas 2016, "Percezione del rischio e azione"). Non potendo intervenire su tutte le componenti, la formazione influisce su variabili cognitive e quindi sull'identificazione, ponderazione e valutazione dei rischi. In questo modo si spingono le persone a "focalizzarsi sulla coerenza fra metodi di ricerca utilizzati, pratiche di tutela della sicurezza, propria e altrui e principi etici ai quali ci si riferisce". 12

La tabella riportata di seguito espone quali sono le skills che si possono acquisire grazie ad una formazione pre-partenza completa e aggiornata e che risultano utili alla tutela della sicurezza.

Tipologia di formazione/informazione	Capacità che si possono acquisire		
Conoscenza del contesto politico, sociale e culturale, così come delle dinamiche intrinseche alla comunicazione non verbale	Comprensione delle possibili situazioni sensibili e dei contesti rischiosi		
Conoscenza degli scopi della ricerca, degli strumenti e delle tecniche di ricerca, dei principi etici e delle questioni dibattute e contrastanti	Capacità di individuare le tecniche e gli strumenti di ricerca in base al contesto, ai partecipanti e agli obiettivi della ricerca; capacità di motivare le proprie scelte e consapevolezza del proprio ruolo e dei propri limiti		
Simulazione di situazioni d'emergenza o problematiche	Capacità di reagire in modo repentino ed efficace; capacità di individuare possibili situazioni problematiche e di evitare		
Comunicazione della propria ricerca	Capacità di comunicare la tipologia e gli obiettivi del proprio lavoro in modo diverso a seconda del proprio interlocutore		
Pianificazione del viaggio e valutazione dei rischi congiunta	Consapevolezza dei possibili rischi e capacità di individuare e modificare gli strumenti di tutela prima della partenza		
Informazione sul sistema di sicurezza di ateneo	Consapevolezza dei ruoli e delle responsabilità, delle modalità di turela e dei limiti		
	ļ		





### Autonomia vs dipendenza

#### Obiettivo









### Autonomia vs dipendenza

Stato di fatto

Obiettivo



configuratione condition idone valutazione del rischio gestione del rischio

Operare in sicurezza

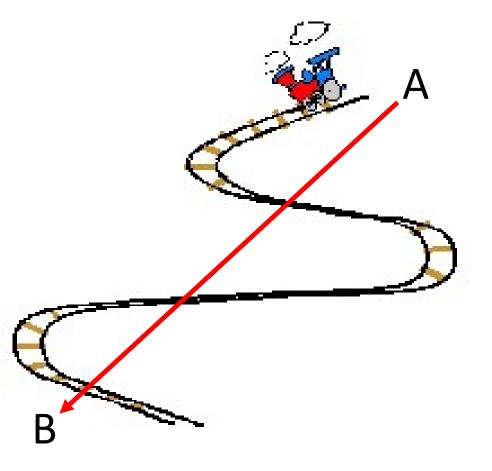




#### 1° modalità

## DEFINIZIONE DI UN PERCORSO OBBLIGATO

Le modalità per risolvere il problema della sicurezza sono imposte



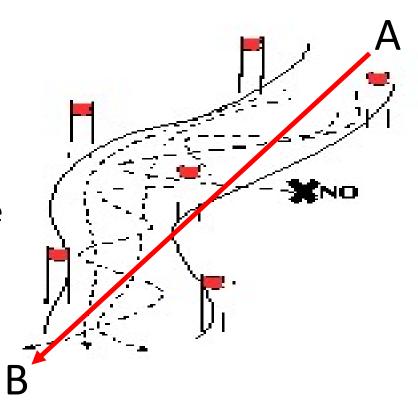




#### 2° modalità

LIBERTÀ ED AUTONOMIA NELLA DEFINIZIONE DEL PERCORSO

Sono definite le regole generali, i vincoli e i requisiti da rispettare











UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

### Linee guida per le Università

#### 4.5 Monitoraggio post-rientro e pubblicazione della scheda post missione

Al rientro dalla missione l'interessato dovrà compilare una scheda valutativa sulla missione e sul Paese, con l'evidenza delle criticità riscontrate, con particolare riguardo ai temi della sicurezza.

Essa dovrà essere messa a disposizione dell'intera comunità accademica, in modo da creare una sorta di archivio storico delle missioni e un documento consultabile per future missioni.

Tenere traccia delle criticità e dei rischi affrontati in precedenza è utile anche per pianificare strategie di tutela e di risposta più mirate e puntuali.

A tale scopo, una copia della scheda valutativa post missione dovrà essere inviata al Servizio Relazioni Internazionali di Ateneo, che si occuperà della raccolta delle esperienze di valutazione dei rischi in missione e della condivisione con la comunità accademica.







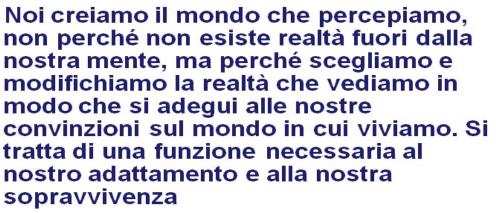




lunedì 13 maggio 2024 | 09:00-17:30 | Ferrara - Sala Estense - piazza del Municipio 14

Be prepared

Pianificare la sicurezza di studenti e lavoratori all'estero



**Gregory Bateson** 

antropologo, sociologo e psicologo britannico

Giorgio Sclip - Università degli Studi di Trieste





https://youtu.be/8iiRGF6Sdhl