



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI TRIESTE

# Relazioni Internazionali

A.Y. 2023-24  
Week 6

# Armi di distruzione di massa



Domanda fondamentale: in che modo le armi di distruzione di massa, e in particolare le armi nucleari, hanno cambiato la pratica delle Relazioni Internazionali?

# Le armi nucleari

- Le armi nucleari sono armi straordinariamente potenti che, attraverso il processo di fissione e di fusione, producono un enorme potere distruttivo.
- Le armi nucleari sono generalmente montate su missili balistici intercontinentali, missili balistici intercontinentali lanciati da sottomarino o missili da crociera, e possono essere utilizzate per colpire qualsiasi zona del pianeta.
- Le armi nucleari generano tre effetti distruttivi:
  - Esplosione
  - Irraggiamento termico
  - Ricaduta radioattiva

# Il 'club nucleare'

- Il "club nucleare" conta nove membri:
- Stati Uniti d'America
- Russia
- Regno Unito
- Francia
- Cina
- India
- Israele
- Pakistan
- Corea del Nord

# Deterrenza

- Gli stati dotati di un arsenale nucleare spesso seguono una linea politica di deterrenza (Robert Jarvis).
- La deterrenza si fonda su: 1. capacità di rappresaglia, 2. credibilità utilizzo armi nucleari, 3. danno inaccettabile all'avversario.
- La deterrenza porta ad alcune misure illogiche come ad esempio la MAD (Distruzione Mutua Assicurata).

# MAD

- Da quando l'equilibrio si regge sulla base della MAD, i paesi hanno potuto fare dei passi avanti verso il controllo delle armi, come si può vedere dal trattato di non proliferazione nucleare (NPT) e altri trattati della Guerra fredda, come il trattato per la limitazione degli armamenti strategici SALT I.
- Molti studiosi oggi credono che il tabù sul nucleare sia l'elemento più significativo in grado di prevenire l'impiego delle armi nucleari.

# Proliferazione nucleare

- Produrre energia nucleare a scopi bellici è difficile ma non impossibile, e consiste nell'acquisire la capacità di arricchire l'uranio o di riciclare il plutonio.
- L'Iran e l'Iraq sono esempi di paesi che, fino a oggi, hanno fallito nel tentativo di produrre armi nucleari.
- La Corea del Nord e il Pakistan solo recentemente si sono dotati di arsenali nucleari.
- Molti policy maker e studiosi temono che reti come quella di Abdul Khan causeranno una maggiore proliferazione nucleare.

# Proliferazione nucleare (continua)

- Gli Stati potrebbero optare per le armi nucleari per una serie di ragioni fra cui:
  - Conflitti con territori vicini o paesi rivali
  - Questioni di status e di prestigio
  - Uguaglianza internazionale
- I disincentivi ad una dotazione nucleare includono criticità legate a:
  - Reputazione
  - Deterrenza estesa
  - Problemi di sicurezza

# Proliferazione nucleare (continua)

- Fra gli studiosi alcuni ritengono che la proliferazione non debba necessariamente essere negativa. Ciò è stato messo in luce dal dibattito Sagan/Waltz.
- Nonostante ciò, la comunità internazionale ha adottato diverse misure multilaterali per prevenire la proliferazione nucleare.
- L'operato dell'Agencia Internazionale per l'energia atomica (AIEA), il Trattato di non-proliferazione nucleare e l'NSG (Nuclear Suppliers Group) sono esempi di questo impegno preventivo.

# Altri strumenti di distruzione di massa

- La guerra informatica è uno fra i pericoli emergenti più recenti e viene da molti considerata una potenziale arma di distruzione di massa.
- Anche la combinazione di armi nucleari e terrorismo è fonte di grande preoccupazione.
- Il terrorismo nucleare potrebbe sfociare in azioni diffuse di distruzione ed è al di fuori di qualsiasi norma o legge internazionale.



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI TRIESTE

## Contacts



*federico.donelli@dispes.units.it*



*@fededonelli*



*Federico Donelli*

