



# Corso di ***SICUREZZA NEL TRASPORTO E NELLE INFRASTRUTTURE STRATEGICHE***

## *Introduzione*



Ivan Rizzolo, Ph.D.  
[ivan.rizzolo@unipd.it](mailto:ivan.rizzolo@unipd.it)





## Breve CV

- Laurea in Scienze Giuridiche: “*Metodologie contrasto terrorismo di matrice suicida medio orientale*”, Università di Ferrara
- Laurea in Scienze Criminologiche e per la Sicurezza: “*Le investigazioni sugli incidenti aerei: interrelazioni tra safety delle operazioni aeree e security aerea*”, Università Alma Mater Studiorum Università di Bologna
- Docente presso Università di Roma La Sapienza presso Facoltà di Ingegneria – Dipartimento di Ingegneria dell’Informazione, Elettronica e Telecomunicazioni presso il Master di II livello Servizi logistici e di comunicazione per sistemi complessi in collaborazione con il CeFLI - Centro per la Formazione Logistica del Ministero della Difesa
- Supporto alla didattica al Corso di Sicurezza delle Infrastrutture di Trasporto - prof. E.Pasquini
- Lettore presso l’Università di Bologna nel Corso di Psicologia della Devianza
- Lettore presso il Politecnico di Milano nel Corso di Sicurezza del Trasporto Aereo
- Autore di diverse pubblicazioni scientifiche sui temi di safety e security nell’ambito delle infrastrutture strategiche e di trasporto
- Independent Expert di EASA, #1402 (European Aviation Safety Agency) per i temi di safety, security, aerodromes, environment





# Sicurezza nel Trasporto e nelle Infrastrutture Strategiche

## Calendario lezioni (da definire)

	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì
07:30					
07:45					
08:00					
08:15					
08:30	Progetto di infrastrutture viarie	Progetto di infrastrutture viarie		Progetto di infrastrutture viarie	
08:45					
09:00					
09:15					
09:30					
09:45					
10:00	Tecnica delle costruzioni 2/Laboratorio di ingegneria dei trasporti	Economia ed estimo	Pianificazione dei trasporti	Gestione ed esercizio dei sistemi di trasporto	
10:30					
10:45					
11:00					
11:15					
11:30					
11:45			Economia ed estimo/Gestione ed esercizio dei sistemi di trasporto		
12:00					
12:15					
12:30					
12:45					
13:00					
13:15	Pianificazione dei trasporti	Pianificazione dei trasporti	Laboratorio di ingegneria dei trasporti	Tecnica delle costruzioni 2/Laboratorio di ingegneria dei trasporti	
13:30					
13:45					
14:00					
14:15					
14:30					
14:45	Sicurezza delle infrastrutture di trasporto M5	?	Tecnica delle costruzioni 2/Fattori umani nella sicurezza dei sistemi di trasporto	?	
15:00					
15:15					
15:30					
15:45					
16:00					
16:15					
16:30					
16:45					
17:00					
17:15					
17:30					
17:45					
18:00					
18:15					



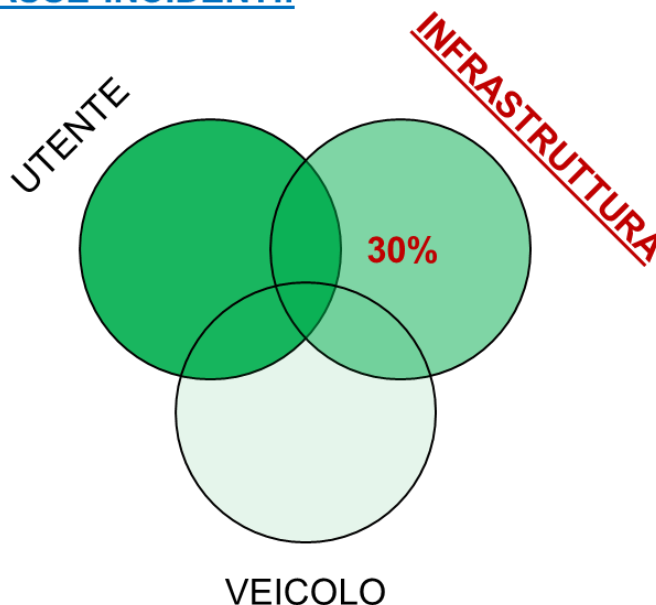
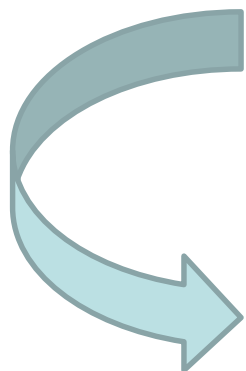
# Sicurezza nel Trasporto e nelle Infrastrutture Strategiche

## Significatività

- **Sicurezza nel Trasporto e nelle Infrastrutture Strategiche**
- Fattori umani nella sicurezza dei sistemi di trasporto (Prof. Rossi)
- Sicurezza delle Infrastrutture di trasporto (Prof. Pasquini)

### CAUSE INCIDENTI:

Safety



Security



# Sicurezza nel Trasporto e nelle Infrastrutture Strategiche

## Programma del corso

### ➤ Sicurezza nel Trasporto e nelle Infrastrutture Strategiche

Ambito tecnico giuridico di safety e security, nozione di Infrastrutture Strategiche, Piano Nazionale di Sicurezza settore aereo, gestione del rischio security e human factor, metodologie di valutazione del rischio security, studio di case study su eventi di security accaduti, modalità gestione post-evento e indagini scientifiche e contromisure tecnico-procedurali





# Sicurezza nel Trasporto e nelle Infrastrutture Strategiche

## *Attività extra*



Nel corso del semestre si stanno definendo alcuni seminari con tecnici esterni della sicurezza (Carabinieri, Esercito, Marina Militare, Presidenza del Consiglio, Security Manager di infrastrutture Strategiche) per illustrare e declinare in concreto i temi della Sicurezza nel Trasporto aereo, marittimo, terrestre e delle Infrastrutture considerate Strategiche.

In via di definizione almeno una visita ad una Infrastruttura Strategica



# Sicurezza nel Trasporto e nelle Infrastrutture Strategiche

## Links

### ➤ Informazioni generali

Sito Corso di Laurea

<http://is.dii.unipd.it/ingegneria-della-sicurezza-civile-e-industriale/>

### ➤ Iscrizioni ricevimento e archivio slides

MOODLE

<https://elearning.unipd.it/dii/>

### ➤ Liste esami

UNIWEB

<https://uniweb.unipd.it/Home.do>





# Sicurezza nel Trasporto e nelle Infrastrutture Strategiche

## *Info esame*

Date appelli (indicative)

Febbraio

Giugno

Luglio

Settembre (2)

- Ricevimento a margine delle lezioni frontali o su appuntamento previo contatto via mail
- Modalità esame  
Verifica orale delle conoscenze dei contenuti del corso







# domande?

[ivan.rizzolo@unipd.it](mailto:ivan.rizzolo@unipd.it)