

TITOLO: Strategie e gestione di cyber risk internazionali

Obiettivo della ricerca

La ricerca è orientata allo studio e analisi delle evoluzioni tecnologiche e geopolitiche dei cyber risk soprattutto relativamente a contesti di sistemi cyber-fisici. In una seconda fase, la ricerca puterà a definire e confrontare differenti strategie e approcci per contromisure realmente applicabili. Si prevede che la ricerca si sviluppi lungo le seguenti linee:

- Analisi della letteratura
- Produzione di un primo report sullo stato dell'arte
- Individuazione di strategie e politiche innovative specifiche per i sistemi ciber-fisici
- Produzione di almeno un paper di ricerca da sottomettere a riviste qualificate del settore

TITOLO: Strategies and management of international cyber risks

Research Objective

The research is oriented to the study and analysis of technological and geopolitical evolutions of cyber risks especially in relation to cyber-physical systems contexts. In a second phase, the research will aim to define and compare different strategies and approaches for truly applicable countermeasures. The research is expected to follow the following main lines of activities:

- Literature review
- Production of a first report on the state of the art
- Identification of innovative strategies and policies specific to address issues in cyber-physical systems
- Production of at least one research paper to be submitted to qualified journals in this sector