

UNISI-CSIRT

Michele Pinassi
Università di Siena



WORK
SHOP
GARR
2021

NET
MAKERS

UNISI-CSIRT

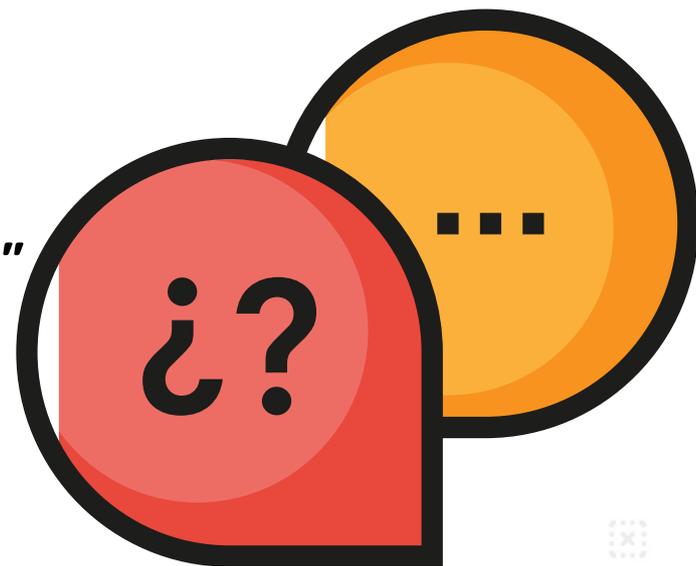
In risposta alla **necessità di individuare un riferimento** istituzionale per le tematiche relative alla **sicurezza informatica**:

- Formazione
- Consulenza
- Risposta agli incidenti
- Supporto al Titolare



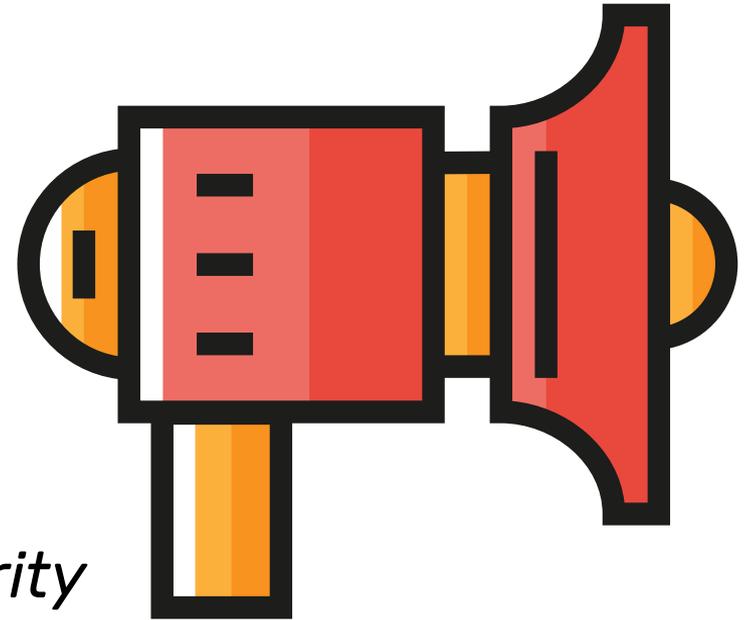
UNISI-CSIRT

- Policy relative alla cybersecurity, tenuto conto:
 - Misure minime di sicurezza ICT
 - Direttiva (UE) 2016/1148 “NIS”
 - ISO27001:2013
 - Regolamento UE 2016/679 “GDPR”
 - Framework NIST
- Protocollo “data breach”
- Accountability



UNISI-CSIRT

- Inoltro ai referenti tecnici dei vari presidi e dipartimenti degli *alerts* relativi alla *cybersecurity*;
- Realizzazione campagne di sensibilizzazione sui temi *cybersecurity* a tutta l'utenza accademica;
- Individua soluzioni tecniche adeguate in risposta alle esigenze di *cybersecurity*;
- Referente per le forze dell'ordine in caso di incidenti;



UNISI-CSIRT

- Oltre l'**80% degli incidenti** è causato da errore umano: la formazione a tutto il personale rappresenta una **CRITICITA'**;
- Lavorare sulla **consapevolezza** relativa alle misure di protezione dei dati e le normative sulla privacy;
- **Mantenersi aggiornati sulle criticità e tecniche di attacco** e modificare le *policy* adattandole al mutato contesto;
- Coltivare e mantenere **rapporti con le altre realtà di cybersecurity** all'interno di GARR;

UNISI-CSIRT

CONSIDERAZIONI FINALI

- Le criticità relative alla *cybersecurity* sono sempre meno “tecnologiche” e sempre più “politico-organizzative”;
- Le *policy* sono un elemento indispensabile per intervenire attivamente;
- La sicurezza informatica è strumento essenziale per mantenere la *business continuity*;
- Risorse adeguate, sia operative che economiche;