

①

L'ATTESA

SI
STUDIA!

PREPARATIVI

CHIACCHIERE

BOH!?

MAIL DA
SMALTIRE...

NEWS?

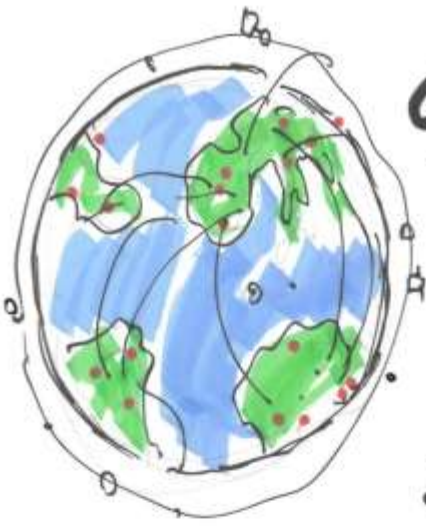
SI
COMINCIA

SERIES

PARTENARIATO!

CYBER
SECURITY

2



GEO POLITICA

SERICS:

PARTENARIATO
COLLABORAZIONE

PROTEZIONE DATI:



~~UNIVERSITÀ~~

~~IMPRESE~~

~~INNOVAZIONE~~

SISTEMA

TERRITORIO

ATTACCHI



CONSAPEVOLEZZA

SISTEMA -

ANALISI

DEBOLIEZZE

E FORMAZIONE

DEL PERSONALE

SIMULAZIONE
ATTACCHI
INFORMATICI



3 CAMERA DI COMMERCIO "COMPAGNO DI VIAGGIO"



SERICS:

PARTERNARIATO ESTESO

SICUREZZA INFORMATICA:



E TUTELA DIRITTI

ENTE
PUBBLICO:



↓
SERICS → SISTEMATIZZA E
COSTRUISCE MAPPE: "CHI FA
LOSA" 27 PROGETTI RICERCA
114 M E FINANZIAMENTI
ATTIVITÀ RICERCA E SUO
TRASFERIMENTO →

4

SERICS:

ATTORI PUBBLICI → ENTI
ATTORI PRIVATI → AZIENDE
IMPRESE

10 AREE TEMATICHE

↓
PROGETTI

↓
RICERCA

~~IDENTIFICARE FAKE NEWS~~



INNOVAZIONE:

FACILITARE ACCESSO MERCATO

STIMOLARE CREAZIONE

START UP

RICERCA

COLLABORAZIONE

IMPRESA



CYBERSECURITY
ACADEMY

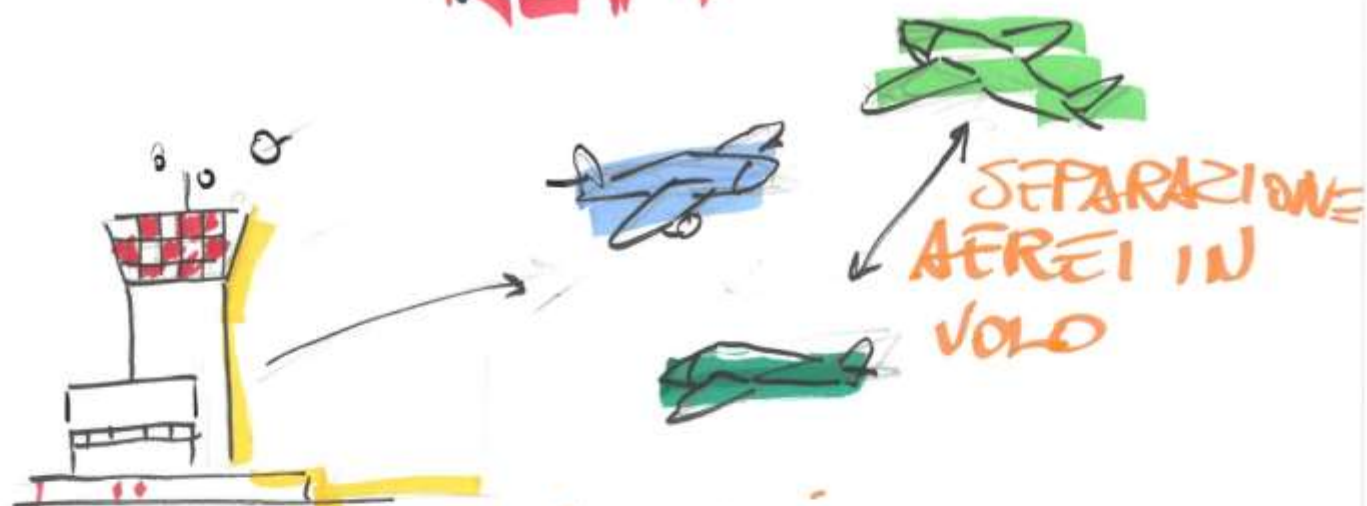


FORMAZIONE



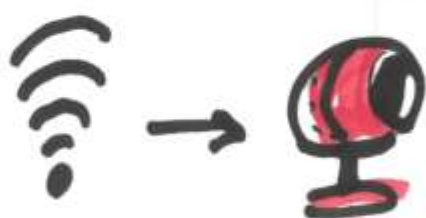
5

~~SICUREZZA SISTEMA~~ ~~RETI~~

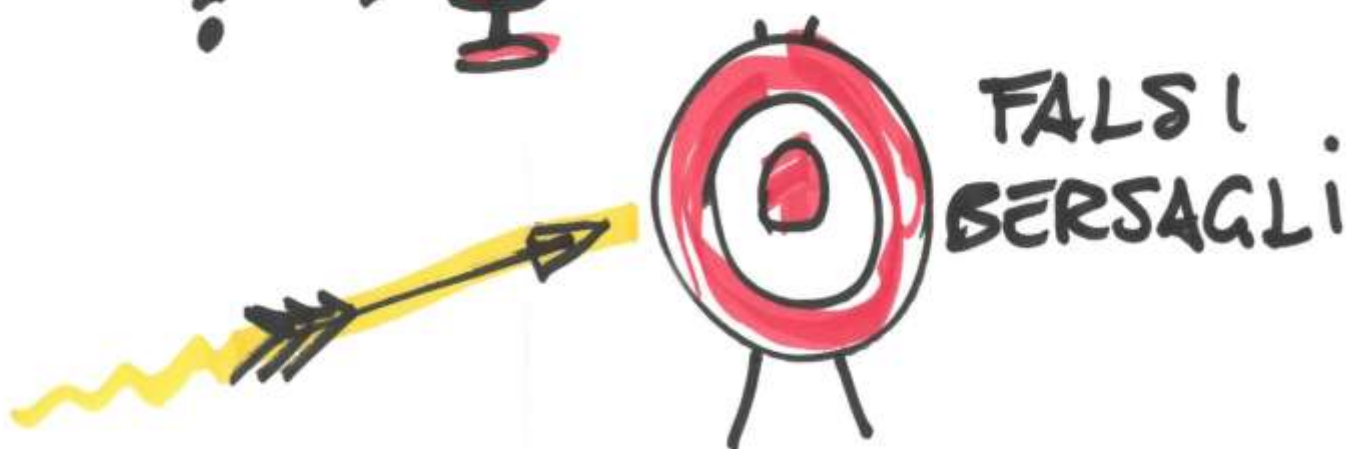


CYBER ATTACCHI

TEST DI SICUREZZA :
SIMULAZIONE AEREO IN VOLO

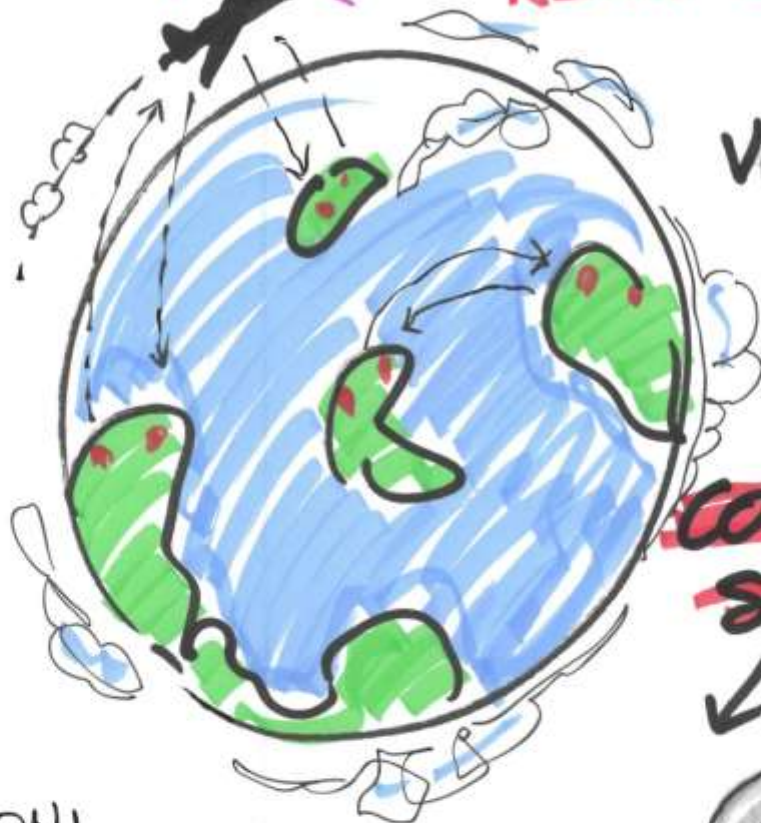


SISTEMA SIMULAZIONE
VOLO



6

AEREO AD
ALTA QUOTA



VULNERA
BILITÀ!



CONTROLLI
SURE!!



...DA TROVARE

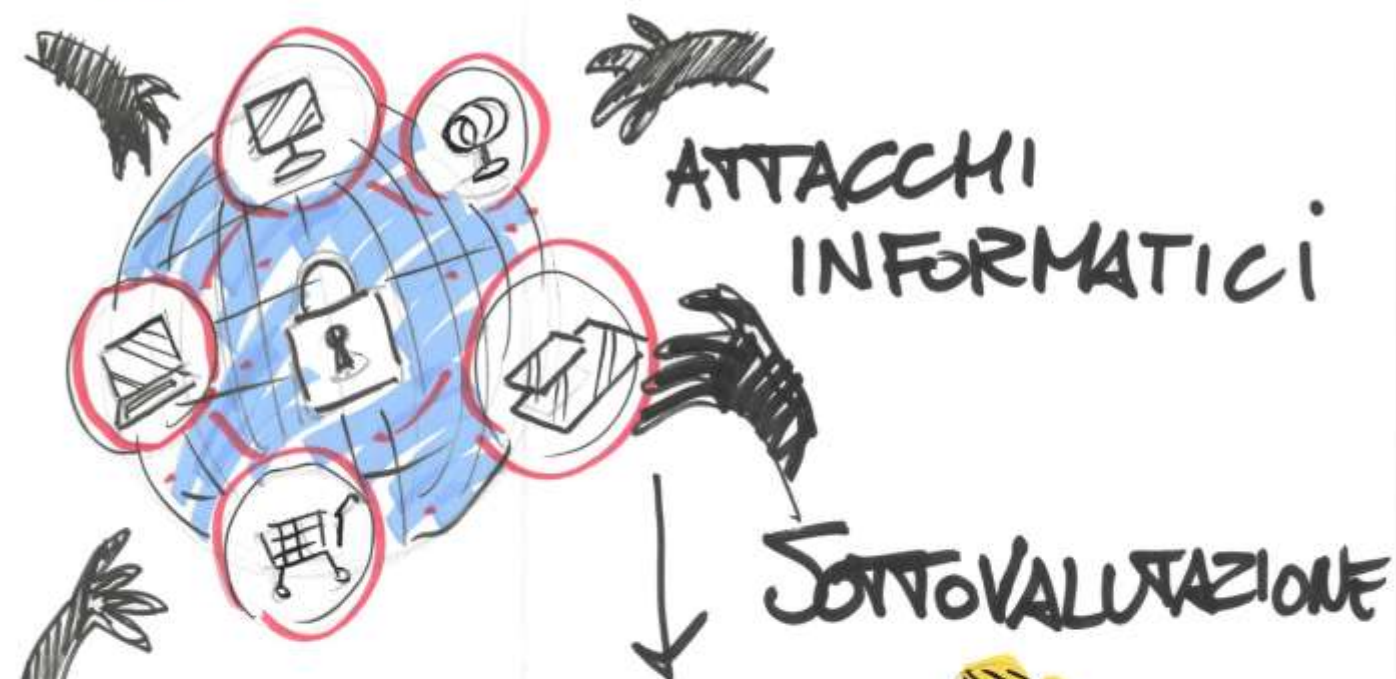


REAZIONI
PILOTI:
ALIENI!

CORRIDIO ATTERRAGGIO:

#

7 SICUREZZA INFORMATICA INFRASTRUTTURE



SI "TRASCURA" =
SI "SCORDA" LA SICUREZZA



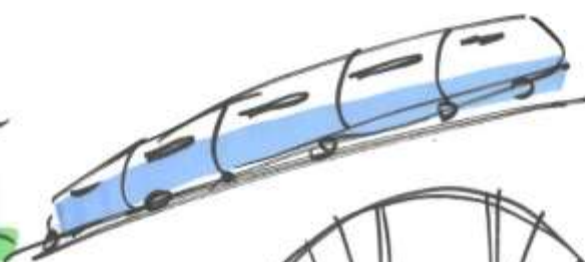
8 UNIONE EUROPEA

↓
LEGGI

 PER
AUMENTO
SICUREZZA
INFORMATICA



→ INFRASTRUTTURE
CRITICHE



POCA CULTURA
DIGITALE

↓
NECESSITA' **FORMAZIONE**

↓
RESPONSABILITA'
AZIENDE - ANCHE PENALE

9 DIRETTIVA



NECESSITÀ LEGGI NAZIONALI

AGENZIA CYBER SICUREZZA NAZIONALE

SFIDE



VIGILANZA
→ SOGGETTI
IN NUMEROSI
SETTORI

INFRASTRUTTURE DIGITALI



TAVOLI
AUTORITÀ
SETTORE

REGISTRAZIONE SOGGETTI

ESSENZIALI + DI 20'000

↓
OBBLIGHI PUBBLICAZIONE
NOTIFICHE INCIDENTE
CON INIZIO GEN. '26

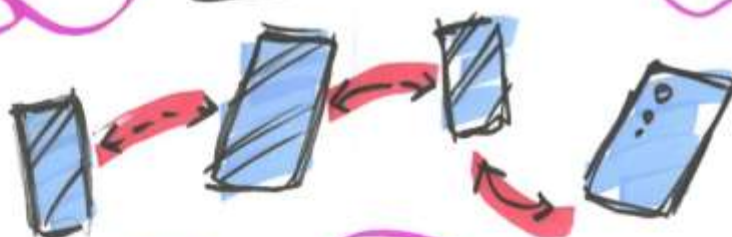
↓
OTTICA GRADUALE
X ADEGUAMENTO



10 FONDAZIONE CIMA?

↓ FORMAZIONE ENTI
RICERCA

CREAZIONE PIATTAFORMA
ALERT



AVVISO
MESSAGGIO ALLARME

↓ RELAZIONE CON
FONTI ESTERNE
ES: EVENTI METEO



11 CYBER FISICO:

ESEMPIO:

SISTEMA
CONTROLLO
DIGHE!



BLOCCARE UN SISTEMA
PUÒ ESSERE DIFFICILE O
PERICOLOSO

RUOLO SENSORI

↓
MONDO ELETTRICO



SENSORISTICA - FATTORE UMANO

↓
RESPONSABILI - ADDETTI

↓ E QUINDI

FORMAZIONE E
CONDIVISIONE

12

MIGLIORAMENTO
AI ~~MA~~
NECESSITA'
INVESTIMENTI



ATTACCHI INFORMATICI!

NECESSITA'
INFORMAZIONE CITTADINO



CON **DATI CERTI**:

NO FALSI ALLARMI

NO MANCATI ALLARMI

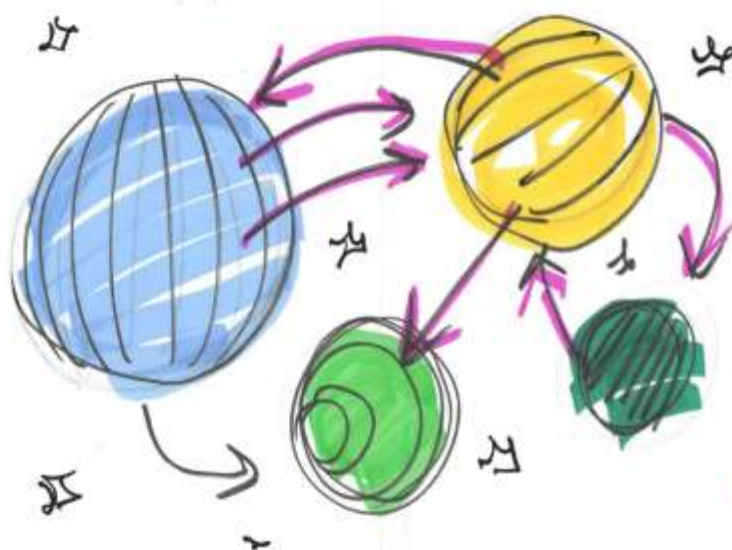
13 ~~PROTEZIONE CIVILE~~



TEMA RESPONSABILITA' PENALE

→ RISCHIO
PROCEDIMENTI
GIURIDICI

TEMPI LUNGH!



CYBER
SPAZIO
E SICUREZZA!

SOGGETTI
CRITICI
PAESE
ITALIA

MISURE
SICUREZZA:

ONEROSI E
NECESSITA'



TEMPI RAPIDI

CON VELOCE ANALISI

RISCHI!

14

SIGUREZZA

NAZIONALE

↓
STRUTTURA A

**OBBLIGHI
CRESCENTI**



INTELLIGENZA
ARTIFICIALE
E PROTEZIONE
DIRITTI
INDIVIDUI

INTELLIGENZA
NATURALE



RAPPORTO CORRETTO TRA
LE **DUE REALTÀ**



PUNTO DI

EQUILIBRIO!

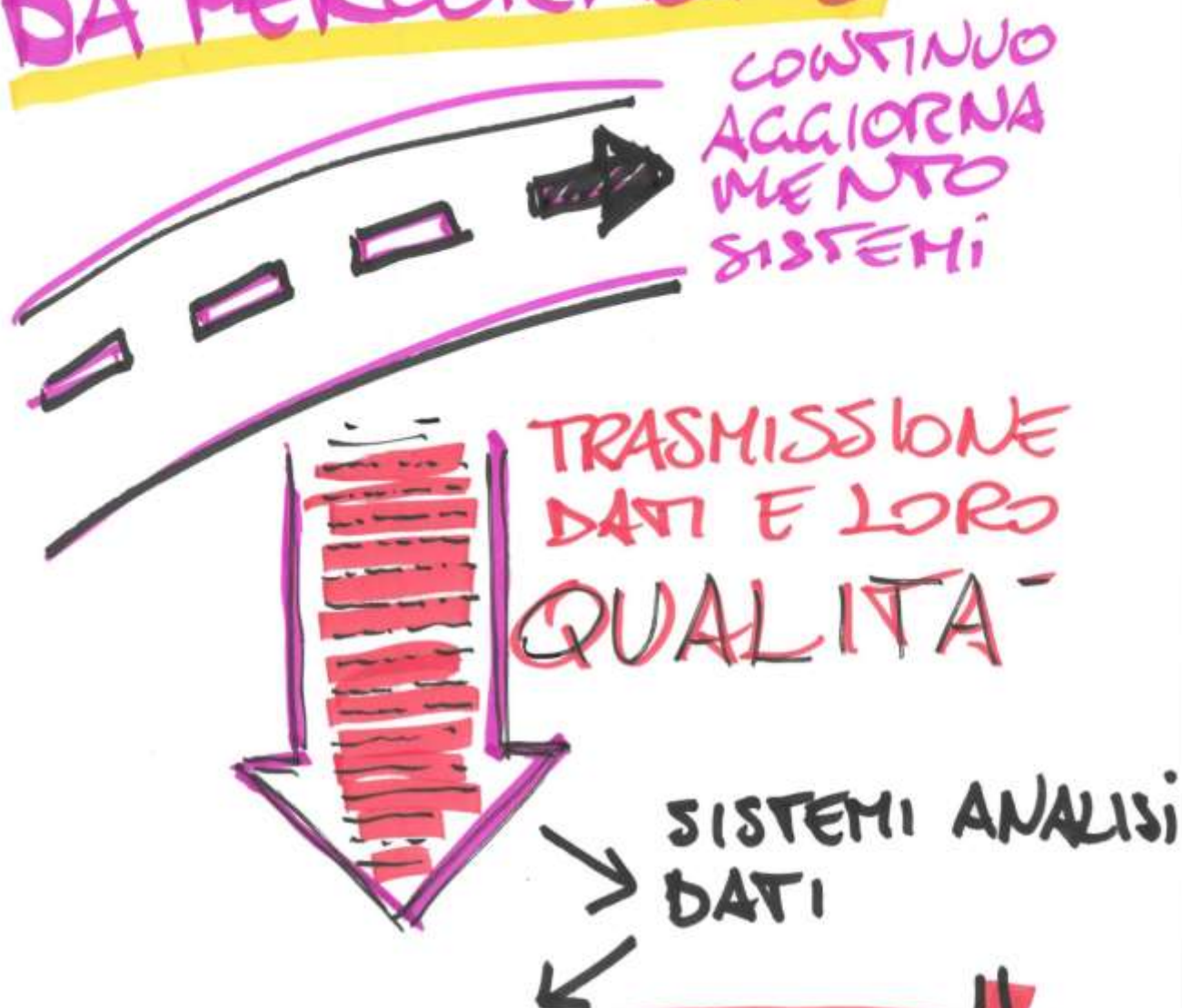
↓ LEGGE CHE MOLTIPLICA
E STIMOLA INGEGNERO
UMANO!

OGGI MANCA IL TEMPO!

.... PER INSEGUIRE
LE INNOVAZIONI
TECNOLOGICHE!!



16 LA STRADA DA PERCORRERE



IL SISTEMA **IMPARA!!**

SE MALINTENZIONATI RISCHIO
USO IMPROPRIO:

~~MANIPOLAZIONE DATI~~

NECESSARIA BARRIERA
INGRESSO DATI



17



CHAT GPT → RISCHIO
RAPPORTO
INTIMO TRA

ESSERE UMANO → RAPPORTO
1:1

RAPPORTO MULTIMODELLO
INTERAZIONE TRA SOGGETTI



MANIPOLAZIONE
SEMANTICA

18 TRASMISSIONE
INFORMAZIONI:
MAGGIORE VELOCITA':
MINORE VERITA'!!
O AUTENTICITA'!



← USARE LA AI
PER AVERE +
PROTEZIONE
↓ QUINDI
USO CONSAPE-
VOLE DELLA
AI.

AI. USATA X MIGLIORARE LA
SICUREZZA DEL SINGOLO O
DEI SISTEMI

19 QUAL'È LA

SFIDA?

COME  ISPEZIONARE O
IDENTIFICARE
UN MODELLO.

INFORMAZIONE X
L'UTILIZZATORE

RUOLO INDUSTRIE:

↓
TUTELA PRIVACY : SIAMO FUORI TEMPO
MAX?

IL PRIVATO CITTADINO
FORSE.... NON PUO'

RESPONSABILITA'

AZIENDE E SUBI
DIPENDENTI

20 L'AZIENDA È
RESPONSABILE

↓ SOLUZIONE

PROTEZIONE
DEL

CITTADINO

SPENTA ALLE ✓ ISTITUZIONI
MA QUALI?



RUOLO
"PICCOLI"
COMMERCianti

ASCOM: LA
AI "TRATTATA"

COME CIBO !!?

LA RICETTA DEI COMMERCianti,

21



LA SIGNORA
PINA DI COGOLETO
VA AIUTATA!!

E ANCHE IO!!

AUTORITA' GARANTE

PRIVACY:

VINCERE LA BANALIZZAZIONE
DEL **TEMA**

✓ CI VOGLIAMO

ISTITUZIONI FORTI

CHE FACCIANO **VERA FORMAZIONE**

COSA PENSANO
LE PERSONE
ANCHE QUELLE
IN SALA!



22 ~~CHI ALLENA E COME~~
~~L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE?~~



~~NON SI PUO'~~
~~PENSARE~~

ALLA AI
COME A UN

PRODOTTO O,
ALMENO, MOLTO DIFFICILE!!

"PROBLEMA" STANDARD
TECNICI OUVERO
IL PROBLEMA DELLE
REGOLE!!



LE AUTO
CI SPIANO!!

23 TORNIAMO ALLA
NECESSITA' DI
INFORMARE E FORMARE!
RESPONSABILITA' SOCIALE
CON FORTE PROBLEMA
DI STARE AL PASSO!

~~E RESPONSABILITA'~~
~~IMPRENDITORIALE !!~~



FINE