



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

**Inaugurazione Anno Accademico
2005/2006**

Reti ed Interconnessioni

9 Gennaio 2006



Centro ReTe

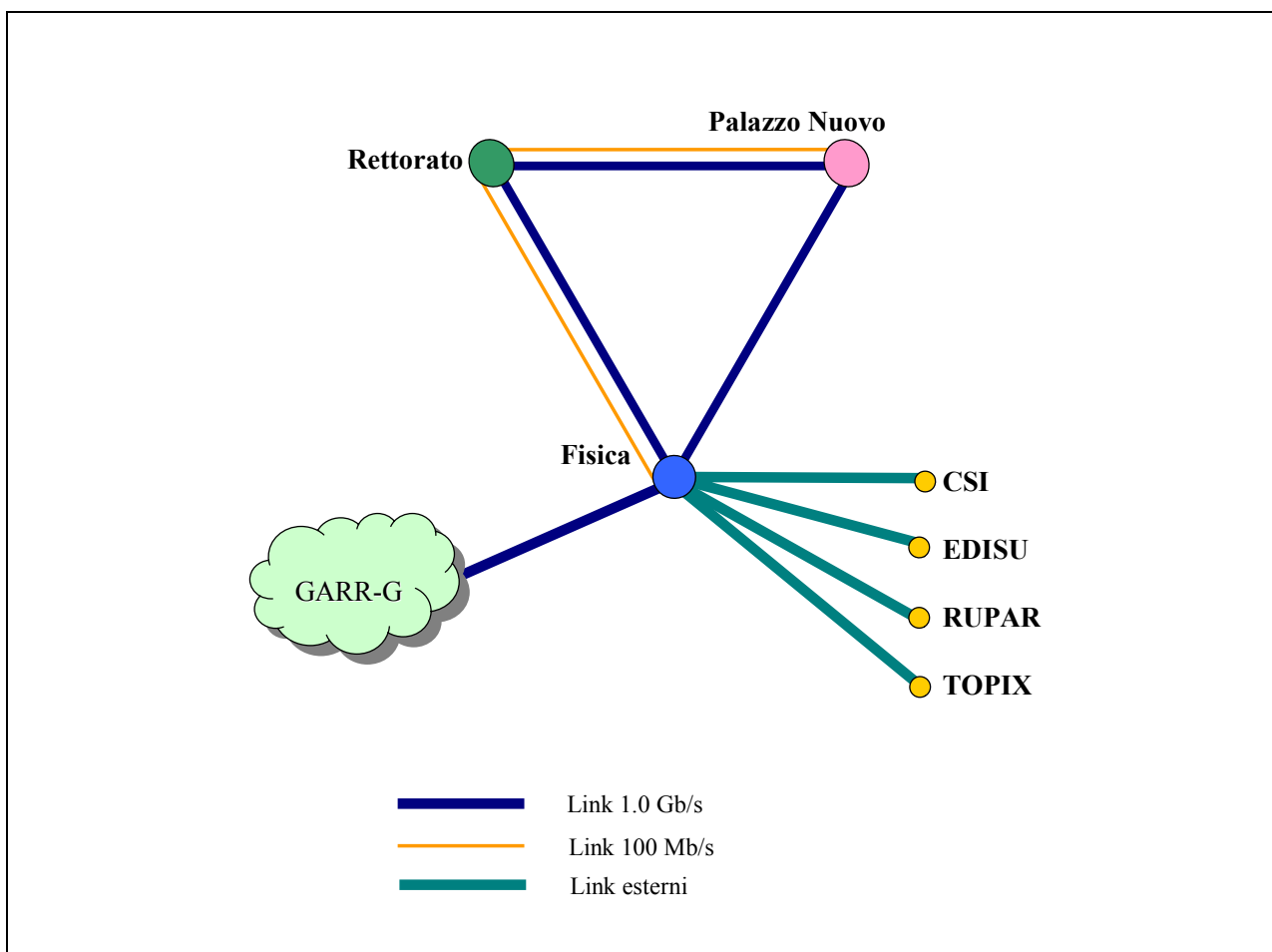
Centro d'Interesse Generale di Ateneo Reti e
Telecomunicazioni

BACKBONE PRINCIPALE

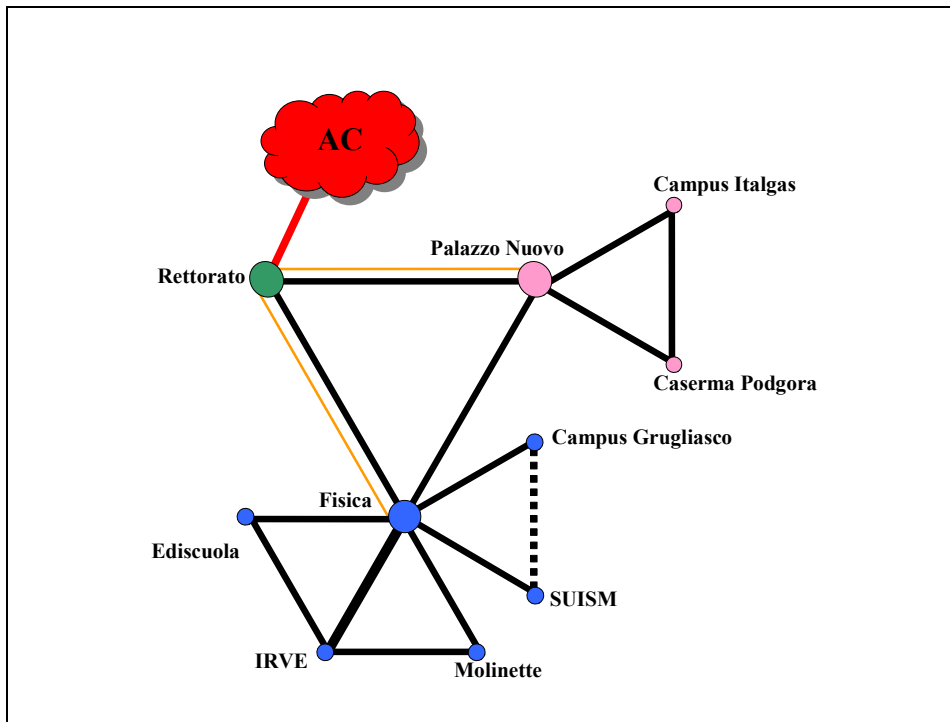
Il Backbone principale della rete d'Ateneo è caratterizzato da una topologia triangolare che permette molteplicità dei percorsi, alta affidabilità e notevole velocità del trasporto dei dati.

Per una maggiore sicurezza sono anche presenti tecnologie trasmissive, indipendenti dalle fibre ottiche, in grado di garantire velocità di trasporto di 100 Mb/s.

L'interconnessione della rete d'Ateneo con la rete della ricerca - **GARR** - e con le reti delle realtà territoriali è realizzata presso il comprensorio di Fisica. Attualmente la rete d'Ateneo vive una seconda fase di espansione che permetterà l'interconnessione di scuole secondarie e di enti territoriali.



INFRASTRUTTURA DI RETE A PERCORSI MULTIPLI



La figura evidenzia i siti interessati da collegamenti ad alta affidabilità e raggiungibili tramite molteplici percorsi. L'amministrazione centrale e tutte le strutture periferiche sono rappresentate dalla nuvoletta rossa - AC.

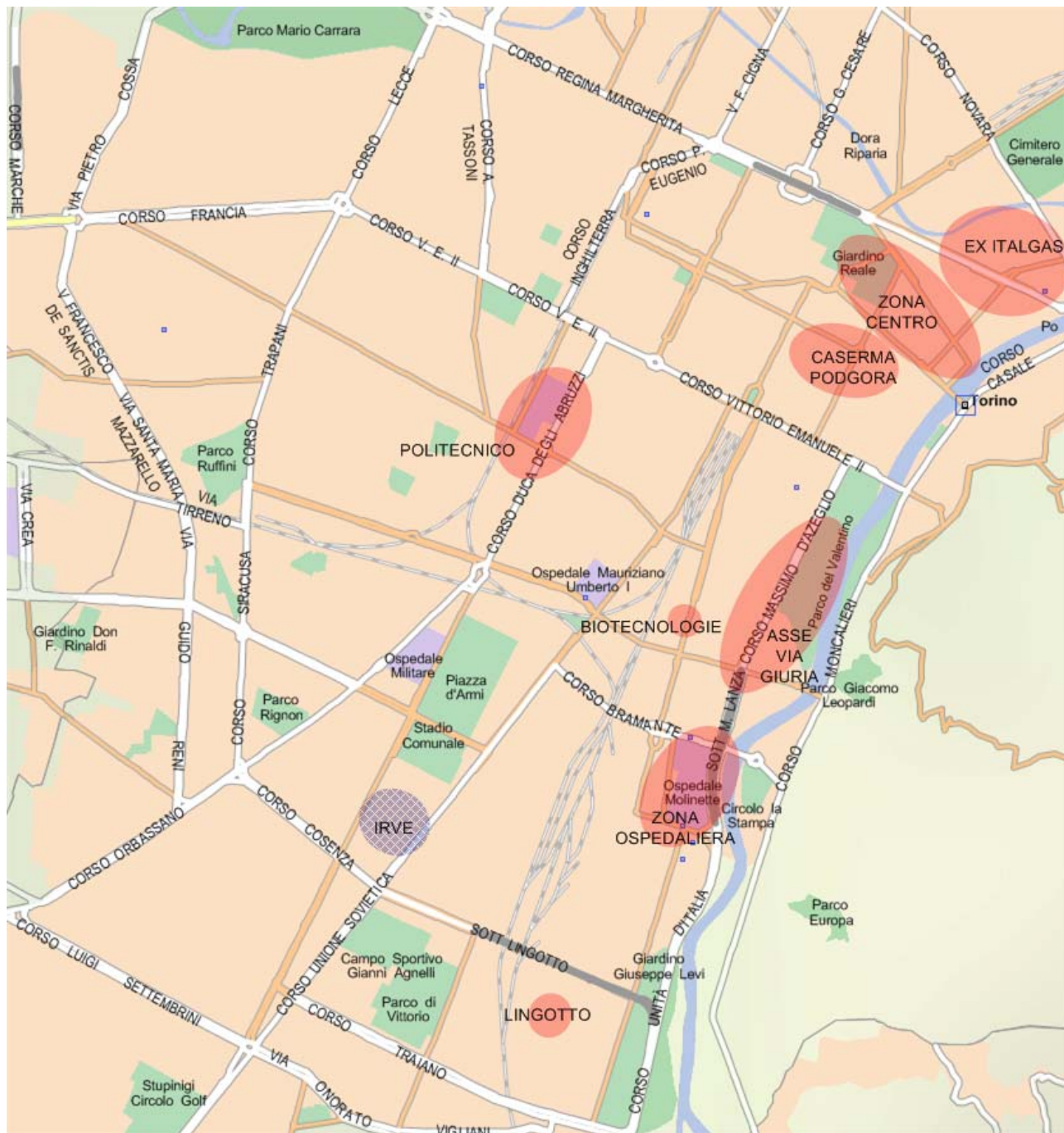
Per ragioni di sicurezza e riservatezza esiste un unico collegamento fra questa rete e quella dedicata alla didattica e ricerca.

ELENCO DEGLI EDIFICI COLLEGATI ALLA MAN

- | | |
|----------------------------------|--------------------------------------|
| 1) corso Galileo Galilei 20 | 30) via Po 11 |
| 2) corso M. d'Azeglio 13A | 31) via Po 14 |
| 3) corso M. d'Azeglio 15 | 32) via Po 29 - Palazzo degli Stemmi |
| 4) corso M. d'Azeglio 60 | 33) via Po 53 - Fondazione Accorsi |
| 5) corso Polonia 94 | 34) via Quarello 8 |
| 6) corso San Maurizio 31 | 35) via Roero di Cortanze 2 |
| 7) corso Svizzera 185 | 36) via Rosmini 9 |
| 8) corso U. Sovietica 218 bis | 37) via S. Croce 6 |
| 9) Orbassano - Ospedale S. Luigi | 38) via S Massimo 21 bis |
| 10) piazza Albarello 8 | 39) via S Ottavio 8 |
| 11) piazza Castello 113 | 40) via S Ottavio 19 |
| 12) via Accademia Albertina 17 | 41) via S Ottavio 50 |
| 13) via Artisti 9 | 42) via S Ottavio 54 |
| 14) via Bava 31 | 43) via Santena 5bis |
| 15) via Bogino 4 | 44) via Santena 9 |
| 16) via Bogino 9 | 45) via Santena 11 |
| 17) via Carlo Alberto 10 | 46) via Santena 19 |
| 18) via delle Rosine 7 | 47) via Valperga Caluso 37 |
| 19) via delle Rosine 18 | 48) via Ventimiglia 3 |
| 20) via Gaudenzio Ferrari 11 | 49) via Verdi 8 |
| 21) via Giolitti 21/E | 50) via Verdi 10 |
| 22) via Giolitti 33 | 51) via Verdi 12 |
| 23) via Giulia di Barolo 3/A | 52) via Verdi 17 |
| 24) via Montebello 1 | 53) via Verdi 20. |
| 25) via Nizza 52 | 54) via Verdi 24 - aule Aldo Moro |
| 26) via Pietro Giuria 7 | 55) via Verdi 25 Palazzo Venturi |
| 27) via Pietro Giuria 11 | 56) via Zuretti 29 |
| 28) via Pietro Giuria 15 | 57) viale Mattioli 25 |
| 29) via Plana 10 | 58) vicolo Benevello |

COPERTURA UNITO-WiFi

La richiesta, sia spaziale che temporale, di sempre maggiore connettività ha portato alla realizzazione delle rete wireless di Ateneo. Questa infrastruttura di rete prevede tre differenti profili di accesso - *dipendenti, studenti e ospiti*. Di seguito è riportata una mappa di copertura della rete e successivamente l'elenco degli edifici in cui è disponibile il **WiFi**.



Zone coperte

Zone di prossima copertura

ZONE COPERTE DA UNITO-WIFI

ZONA EX ITALGAS

1) Lungodora Siena 68a- Palazzina Einaudi

ZONA CENTRO

- 2) corso San Maurizio 31
- 3) piazza Castello 113
- 4) via Artisti 9
- 5) via Bava 31
- 6) via Bogino 4
- 7) via Bogino 9
- 8) via Carlo Alberto 10
- 9) via Gaudenzio Ferrari 11
- 10) via Giulia di Barolo 3/A
- 11) via Montebello 1
- 12) via Po 11
- 13) via Po 14
- 14) via Po 29 - Palazzo degli Stemmi
- 15) via Po 53 - Fondazione Accorsi
- 16) via Roero di Cortanze 2
- 17) via S Ottavio 50
- 18) via S Ottavio 54
- 19) via S. Croce 6
- 20) via S. Ottavio 19
- 21) via S. Ottavio 8
- 22) via Verdi 10
- 23) via Verdi 12
- 24) via Verdi 17
- 25) via Verdi 20
- 26) via Verdi 24 - aule Aldo Moro
- 27) via Verdi 25 Palazzo Venturi
- 28) via Verdi 8

BIOTECNOLOGIE

29) via Nizza 52

CASERMA PODGORA

- 30) via Accademia Albertina 17
- 31) via delle Rosine 7
- 32) via delle Rosine 18
- 33) via Giolitti 21/E
- 34) via Giolitti 33
- 35) via Plana 10
- 36) via S Massimo 21 bis

ASSE VIA GIURIA

- 37) corso Galileo Galilei 20
- 38) corso M. d'Azeglio 13A
- 39) corso M. d'Azeglio 15
- 40) corso M. d'Azeglio 60
- 41) via Pietro Giuria 7
- 42) via Pietro Giuria 11
- 43) via Pietro Giuria 15
- 44) via Rosmini 9
- 45) via Valperga Caluso 37
- 46) viale Mattioli 25

POLITECNICO

47) Corso Duca degli Abruzzi, 24

LINGOTTO

48) via Nizza 262

ZONA OSPEDALIERA

- 49) corso Polonia 94
- 50) via Santena 5bis
- 51) via Santena 9
- 52) via Santena 11
- 53) via Santena 19
- 54) via Ventimiglia 3
- 55) via Zuretti 29