

The background features a dark blue gradient with a subtle pattern of white dots. Overlaid on this are several circular and semi-circular graphic elements in a lighter blue color. These include solid and dashed lines, some with arrows indicating direction. A prominent feature is a large circular scale on the left side, with numerical markings from 140 to 260 in increments of 10. Other smaller circular motifs are scattered across the frame, some resembling stylized orbits or data paths.

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA TOR VERGATA

CENTRO NAZIONALE DI RICERCA HPC, BIG DATA E QUANTUM COMPUTING

- L'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" ha iniziato l'attività didattica nel 1982. Progettata sul modello dei campus anglosassoni, occupa un territorio di circa 600 ettari. Questa particolare estensione ha permesso di sviluppare in strutture separate, edificate in ampi spazi dedicati, ognuna delle **sei Macroaree presenti**:
 - - **Economia,**
 - - **Giurisprudenza,**
 - - **Ingegneria,**
 - - **Lettere e Filosofia,**
 - - **Medicina e Chirurgia,**
 - - **Scienze matematiche, fisiche e naturali.**

Tor Vergata si presenta



TOR VERGATA
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA



I numeri di Tor Vergata

112

Corsi di laurea

140

Master e Corsi di
perfezionamento

47

Scuole di
specializzazione

31

Corsi di dottorato

18

Dipartimenti

6

Biblioteche

- Ospita all'interno dell'area importanti istituzioni di ricerca, come il CNR (Centro Nazionale delle Ricerche) e l'ASI (Agenzia Spaziale Italiana), che fanno di "Tor Vergata" una delle più dinamiche aggregazioni in Italia sia per la didattica che per la ricerca. Nel Campus, inoltre, è attivo il [Policlinico universitario Tor Vergata](#), una struttura ospedaliera d'eccellenza, punto di riferimento regionale, nazionale e internazionale.
- Con 18 Dipartimenti, 6 biblioteche d'area, 350 aule per la didattica, 29 laboratori informatici, il [centro congressi di Villa Mondragone](#), "Tor Vergata" offre circa 350 percorsi formativi: **112 corsi di laurea** (triennali, anche ad orientamento professionale, magistrali e a ciclo unico), circa **140 percorsi post-laurea** (corsi di perfezionamento, master di primo e secondo livello, anche online), **47 scuole di specializzazione**, **31 corsi di dottorato**

ROMA TOV@SPOKE 3

	Nome	Cognome	Ruolo	Dipartimento
1	Francesco	Berrilli	PO	Fisica
2	Luca	Biferale	PO	Fisica
3	Giuseppe	Bono	PO	Fisica
4	Piermarco	Cannarsa	PO	Matematica
5	Domenico	Marinucci	PO	Matematica
6	Pasquale	Mazzotta	PO	Fisica
7	Nicola	Vittorio	PO	Fisica
8	Marina	Migliaccio	PA	Fisica
9	Francesco	Tombesi	PA	Fisica
10	Herve'	Bourdin	RTDb	Fisica
11	Giancarlo	De Gasperis	RTI	Fisica
12	Christoph	Lhotka	RTDb	Matematica

CAMPI DI INTERESSI DI ROMA TOV @SPOKE3 (PRIMA DELLA RIMODULAZIONE)

- WP1 HPC Codes Enabling and Optimization 15% of total PMs
- WP2 Design of innovative Algorithms, Methodologies, Codes toward Exascale and beyond 23% of total PMs
- WP3 Big Data Analysis, Machine Learning and Visualization 5% PMs
- WP4 2% PMs