



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI GUGLIELMO MARCONI

### INFRASTRUTTURE – LABORATORI E AULE INFORMATICHE

Tutti i corsi di studio dell'Università Guglielmo Marconi consentono allo studente di applicare le conoscenze acquisite a contesti reali, attraverso simulazioni e sperimentazioni virtuali. I Laboratori virtuali sono uno strumento innovativo di insegnamento. Essi permettono la realizzazione di attività sperimentali e simulazioni applicate che consolidano l'apprendimento degli argomenti trattati, stimolando l'apprendimento attivo in un contesto di studio guidato, sicuro, sempre disponibile ed in grado di consentire il confronto tra i risultati ottenuti e quelli previsti. La maggior parte dei laboratori virtuali/simulazioni guidate sono parte integrante della disciplina di riferimento e sono in continua evoluzione. Unitamente ai laboratori virtuali, l'Ateneo si è dotato di laboratori frontali di tipo tradizionale. I laboratori frontali, parimenti a quelli virtuali, sono guidati dal docente e dai tutor. Per parteciparvi occorre prenotarsi secondo le procedure indicate dal CdS. Le attività laboratoriali frontali indicate nel seguito rappresentano solo una parte di un più ampio progetto in rapido sviluppo.

### LABORATORI E CENTRI DI RICERCA INTERDIPARTIMENTALI

#### **CENTRO/LABORATORIO LINGUISTICO DI ATENE0 FRONTALE ED ON LINE**

Il Centro Linguistico d'Ateneo (CLA) fornisce, nell'ambito della formazione linguistica, servizi che rispondono alle crescenti esigenze della realtà di Ateneo e del territorio. Il Centro organizza servizi didattici volti all'apprendimento delle lingue straniere fornendo e integrando la didattica istituzionale delle lingue; gestisce le procedure di valutazione e i testing di livello di competenze linguistiche degli studenti iscritti. Il CLA esplica la propria attività in qualità di centro interdipartimentale con scopi didattici, di ricerca e di servizi nel settore dell'insegnamento delle lingue e delle metodologie relative utilizzando, anche sperimentalmente, tecnologie avanzate in relazione ai progressi della ricerca nell'ambito delle scienze linguistiche teoriche ed applicate, avvalendosi dell'opera di personale tecnico e amministrativo, di collaboratori linguistici ad esso assegnati, nonché di docenti e ricercatori qualificati. Il CLA gestisce l'insegnamento delle lingue straniere, sostenendo e coordinando quello impartito dalle varie Facoltà, assicurando la produzione dei servizi linguistici d'Ateneo e promuovendo progetti di ricerca applicata nell'ambito della didattica delle lingue moderne. In armonia con quelli che sono i suoi fini istituzionali, il CLA organizza molteplici attività volte a promuovere l'apprendimento, la pratica e lo studio delle lingue straniere e dell'Italiano L/2 come lingua straniera. Tali attività consistono nell'organizzazione ed erogazione di corsi di lingua straniera in modalità FaD (Formazione a Distanza) e in modalità "blended" integrando la didattica online con attività frontali, esercitazioni linguistiche, gruppi di conversazione in lingua, proiezioni in lingua originale e presentazioni multimediali. L'attività del CLA è finalizzata a:

- programmare e pianificare percorsi d'apprendimento delle lingue straniere basandosi sulla ricerca, sulla sperimentazione e sulla produzione di materiali didattici all'avanguardia nell'ambito della glottodidattica, attraverso l'impiego di strumentazioni tecnologiche avanzate;
- creare strumenti di verifica per l'apprendimento delle lingue straniere.

La struttura del Centro Linguistico d'Ateneo è costituita da:

- laboratorio audio-video per l'autoapprendimento;

- laboratorio linguistico - informatico per l'autoapprendimento;
- aule seminariali;
- sala proiezioni;
- cabine con strumentazione per traduzioni in simultanea;
- aule attrezzate;
- sala di registrazione dove vengono predisposti materiali didattici per i laboratori.

## AULE INFORMATICHE E LABORATORI POLIVALENTI

### AULE INFORMATICHE E LABORATORI POLIVALENTI FRONTALI ED ON LINE

Le aule disponibili sia presso la sede centrale che in quelle regionali sono configurabili in relazione alle diverse attività e sono pertanto utilizzabili come aula informatica, laboratori linguistici o di ricerca e rese disponibili per studenti, docenti e ricercatori. Le caratteristiche dalla popolazione studentesca residente in tutte le aree geografiche italiane ha richiesto, per venire incontro alle particolari esigenze di assistenza, la predisposizione di una apposita rete di sedi regionali con funzioni di laboratori e centri di assistenza studenti dotati di aule multimediali a loro destinate. Le sedi regionali dispongono tutte di almeno 20 postazioni.

#### Sedi Regionali:

LOMBARDIA - Sede di Milano Via Guido Cavalcanti, 5	LIGURIA - Sede di Sestri Levante (GE) Via Nazionale, 191
EMILIA ROMAGNA - Sede di Cento (FE) Via IV Novembre, 11	CALABRIA Sede di Reggio Calabria Via XXV LUGLIO, 40
CAMPANIA - Sede di Napoli Via Alfonso d'Avalos, 25- 1 aula studio 20 postazioni	PUGLIA - Sede di Trani Via Pisa, 53
	SICILIA  Palermo Via Gian Filippo Ingrassia, 44  Palermo Via Mariano Stabile, 124  Catania Corso Italia, 104  Gela Via Venezia, 369

#### Allestimento standard:

Tutte le postazioni informatiche sono dotate del software di base di Office Automation e di accesso ad Internet, finalizzato alle attività di ricerca e di approfondimento degli argomenti di studio. Configurazione minima: Sistema Operativo: Win 98/2000/XP/Vista, RAM: almeno 512 MB, Schermo con risoluzione 1024 x

768 o superiore a milioni di colori, Scheda audio, altoparlanti e microfono, Browser: Microsoft Explorer 7.0, Firefox 2.0.X oppure Mac OS-X con browser Safari 3, Firefox 2.0.X, Plug-in di Macromedia Flash 9.0, Windows Media Player, Banda di collegamento: ADSL o superiore. Tutti i centri sono dotati di attrezzature per video-web conference

Allestimenti specifici: Software e attrezzatura specifica sono resi disponibili in relazione alle diverse attività didattiche o di ricerca.