

Barrare la voce che interessa:

- ESERCITAZIONE
 ESAME (data..... durata)
 ALTRO (specificare)

Anno accademico 20__-20__

nome insegnamento:		Codice/i insegnamento		Corso/i di Laurea(abbr.)		Studenti iscritti	
docente:		(.....)		
responsabile/i esercitazioni			(.....)		
.....			(.....)		
.....			(.....)		
.....			(.....)		
periodo didattico: emisemestre: semestre:		esempio					
(barrare la voce che interessa)		I II III IV I II		01GOXCY (INF2T3) 18			
		01GOXDV (MCT2T3) 12					
periodo di utilizzo: dal al		NB: per prenotazione di tipo non periodico indicare le singole date direttamente nelle caselle della tabella sottostante					
numero totale di studenti che frequenteranno le esercitazioni **:							
numero turni :		studenti per turno :		NB: se l'esercitazione è frequentata da un elevato numero di studenti può essere suddivisa in più turni settimanali (in ore diverse), con gli studenti eventualmente divisi in gruppi di lavoro.			
numero gruppi per turno :		studenti per gruppo:					
attrezzatura richiesta***		Hardware		Software			
	LU	MA	ME	GI	VE	SA*	
8:30-9:00							
9:00-9:30							
9:30-10:00							
10:00-10:30							
10:30-11:00							
11:00-11:30							
11:30-12:00							
12:00-12:30							
12:30-13:00							
13:00-13:30							
13:30-14:00							
14:00-14:30							
14:30-15:00							
15:00-15:30							
15:30-16:00							
16:00-16:30							
16:30-17:00							
17:00-17:30							
17:30-18:00							
18:00-18:30							
18:30-19:00*							
19:00-19:30*							
19:30-20:00*							
20:00-20:30*							
20:30-21:00*							

* dopo le 18:30 ed al sabato non è garantita la presenza dei tecnici del laboratorio
 ** il numero di studenti che frequentano le esercitazioni può essere diverso da quelli iscritti.
 *** se lo spazio è insufficiente alla descrizione utilizzare il campo note della pagina successiva

Il docente
(firma) _____

da compilare per le esercitazioni

Eventuali note:

Descrizione della struttura

Il laboratorio dispone di due sale attrezzate rispettivamente con:

Sala A (con sistema di video-proiezione) **max. 46 studenti:**

- 12 postazioni su banchi da lavoro con mensole (max. 3 studenti per postazione);
- 10 postazioni su scrivanie (max. 2 studenti per postazione).

Sala B (con sistema di video-proiezione su monitor) **max. 36 studenti:**

- 6 postazioni su banchi da lavoro con mensole (max. 3 studenti per postazione);
- 6 postazioni su scrivanie con mensole (max. 2 studenti per postazione);
- 5 postazioni su scrivanie (max. 2 studenti per postazione).
- 3 postazioni su banconi (max 3 studenti per postazione)

Il sistema di **video-proiezione** può essere usato sia da un'unica sorgente per entrambe le sale, condividendo quindi la spiegazione audio-video in tutto il laboratorio, sia in modo indipendente per ogni sala.

Le postazioni sono tutte attrezzate con un PC dotato di Intel Core i5 8 GB RAM, configurato in dual-boot con Windows 8.1, Ubuntu Linux e software vario, in particolare:

- ▶ software di calcolo e simulazione (MATLAB, Simulink, Scilab, Lingo, Visual Xpress, ecc.);
- ▶ software di sviluppo (C/C++, Visual Basic, Java, LabVIEW, ecc.);
- ▶ software grafico open-source

Si ricorda che:

- gli studenti possono essere divisi in gruppi di lavoro che occupano più di una postazione di lavoro ciascuno;
- le postazioni di lavoro possono essere attrezzate con:
 - ▶ strumentazione elettronica (oscilloscopi, generatori di segnale, multimetri, ecc.);
 - ▶ processi didattici (levitatori magnetici, motori in c.c., pendoli inversi, processi termici, idraulici o pneumatici, moduli Lego-Mindstorm, ecc.);
 - ▶ schede di acquisizione dati, DSP, sistemi di prototipazione (Analog Devices, National Instruments, Texas Instruments, Rabbit, Raspberry, Arduino);per i dettagli sulla dotazione del laboratorio consultare il sito web della struttura o rivolgersi al personale tecnico;
- i docenti possono richiedere integrazioni alla dotazione (hardware e/o software) del laboratorio, da concordare preventivamente con un adeguato margine di tempo.
- le esercitazioni che richiedono l'utilizzo del solo personal computer con software generico devono, di norma, essere svolte presso i vari LAIB (AreaIT) o presso il LABINF(DAUIN).
- durante l'orario di svolgimento delle esercitazioni deve essere presente il responsabile e/o il coadiutore delle esercitazioni.
- il numero massimo di studenti ammessi nelle singole sale è **vincolante** per motivi di sicurezza della struttura.
- le stampanti del laboratorio dovranno essere utilizzate con parsimonia, su richiesta del docente
- **il docente è tenuto ad informare gli studenti:**
 - ▶ circa i possibili rischi, norme di sicurezza e comportamenti da tenere in laboratorio;
 - ▶ in merito all'uso della strumentazione;
 - ▶ sul regolamento del laboratorio.

**Per ogni ulteriore informazione rivolgersi al personale tecnico del LADISPE.
Tel.: 7045, e-mail: ladispe@polito.it**