

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: (barrare la voce che interessa)	emisemestre: <input type="checkbox"/> I <input type="checkbox"/> II <input type="checkbox"/> III <input type="checkbox"/> IV	semestre: <input type="checkbox"/> I <input type="checkbox"/> II	esempio 01GOXCY (INF2T3) 01GOXDV (MCT2T3)	18 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 :** _____

numero gruppi per turno : _____ **studenti per gruppo:** _____

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.

attrezzatura richiesta***

Hardware _____ Software _____

	LU	MA	ME	GI	VE	SA*
8:30-9:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9:00-9:30	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9:30-10:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10:00-10:30	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10:30-11:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11:00-11:30	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11:30-12:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12:00-12:30	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12:30-13:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13:00-13:30	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13:30-14:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14:00-14:30	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14:30-15:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15:00-15:30	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15:30-16:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16:00-16:30	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16:30-17:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17:00-17:30	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17:30-18:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18:00-18:30	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18:30-19:00*	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19:00-19:30*	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19:30-20:00*	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20:00-20:30*	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20:30-21:00*	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

* 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

F.to il docente

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