

# Corso «Sistemi Operativi» AA 2019-2020

Marco Tessarotto

<https://t.me/SistemiOperativiUnits>

per le esercitazioni, se non avete un pc con OS Linux, potete utilizzare la virtual machine Linux Debian 10 (architettura amd64) che ho preparato.

potete scaricare l'immagine da questo link, dimensione di poco più di **2 GB**, **scaricatela da qui:**

<http://bit.ly/vmSistemiOperativi>

va utilizzata con Oracle VM VirtualBox versione 6.1.2 o superiore (e Oracle VM VirtualBox Extension Pack 6.1.2)

# Comunicazioni

- Trovate il corso su moodle2
- Esercitazioni:  
<https://github.com/marcotessarotto/exOpSys>
- Email per comunicazioni: [marcotts@gmail.com](mailto:marcotts@gmail.com)
- Due provette: 3/4/2020, 29/5/2020
- Esercitazioni da svolgere in classe: portare il proprio pc portatile a lezione
- Sperimentale: per comunicazioni durante lezioni:  
<https://t.me/SistemiOperativiUnits>

# Modalità di valutazione dell'esame

- Esame nel caso 6 CFU:
  - Due provette (vedi slide precedente)
  - Se per entrambe le provette voto  $\geq 18 \rightarrow$  media, esame concluso
  - Possibilita' di aumentare il voto con tesina aggiuntiva
  - Altrimenti: esame completo (scritto ed orale)
- caso 9 CFU: svolgono le due provette e i 3 CFU aggiuntivi vengono valutati con tesine individuali; il voto finale si ottiene come media pesata del voto dei 6 CFU e del voto della tesina 3 CFU

Alcuni dati su A.A. 2018-2019

Iscritti su moodle2: 62 studenti

Al 7 giugno 2019: 51 studenti (> 82%) hanno superato l'esame (facendo le due provette)

# Orario, ricevimenti, feedback etc

- inizio lezione: martedì 17:05, venerdì 15:05
- rimango in aula fino alle 19:00 / 18:00: la parte finale delle ore di lezione è dedicata a ricevimento, domande, approfondimenti, tesine, tesi... (ok anche via email a [marcotts@gmail.com](mailto:marcotts@gmail.com))
- LEZIONI «INTERATTIVE»: ogni domanda, osservazione, dubbio, richiesta di chiarimento è molto ben accetta
- Alla fine di ogni lezione, vorrei che dedichiate qualche minuto a darmi il vostro feedback: molto utile per tutti

# Libri di testo

- **C Programming Language, 2nd Edition - Kernighan, Ritchie**

- **The Linux Programming Interface - a Linux and UNIX System Programming Handbook, Michael Kerrisk**

- the GNU C Library reference

manual: <https://www.gnu.org/software/libc/manual/>

- Linux man pages online: <http://man7.org/linux/man-pages/index.html>

SECOND EDITION

THE

C



PROGRAMMING  
LANGUAGE

BRIAN W. KERNIGHAN  
DENNIS M. RITCHIE

PRENTICE HALL SOFTWARE SERIES

# THE **LINUX** PROGRAMMING INTERFACE

A Linux and UNIX\* System Programming Handbook

MICHAEL KERRISK



Questionario di inizio corso su moodle2

(senza valutazione)

Il programma del corso (verrà aggiornato in corso d'opera) si trova qui:

<https://moodle2.units.it/mod/page/view.php?id=141304>