



Attività a scelta dello studente – approvato dal CdCV in data 15/09/ 2023

Esami a libera scelta

Insegnamenti ammessi per la L32 e la LM60

Gli Insegnamenti asteriscati di matematica, statistica e informatica sono stati approvati in relazione ai requisiti per le nuove classi di concorso per l'insegnamento DM 259-17 A-28 Matematica e Scienze per tutte le scuole secondarie di I grado e A-50 Scienze Naturali, Chimiche e Biologiche per tutte le scuole secondarie di II grado.

- **ALGEBRA 1*** (SSD MAT/02 – 8 CFU), afferente al CdL Triennale di Matematica. Primo semestre. Docente titolare Prof. S. Montaldo
- **ANATOMIA UMANA** (SSD BIO/16 – 5 CFU) - CdL Triennale Scienze Tossicologiche e Controllo di qualità. Secondo semestre. Docente titolare Prof.ssa Cristina Cocco
- **CHIMICA ORGANICA** (SSD CHIM/06 – 8 CFU), afferente al CdL Triennale in Scienze Tossicologiche e Controllo di qualità. Secondo semestre. Docente titolare Prof.ssa T. Graziella (Prof. F. Secci, Prof. A. Luridiana)
- **CHIMICA TOSSICOLOGICA** (SSD CHIM/08 – 7 CFU), afferente al CdL Triennale in Scienze Tossicologiche e Controllo di qualità. Primo semestre. Docente titolare Prof.ssa V. Onnis
- **CITOLOGIA E ISTOLOGIA ANIMALE** (SSD BIO/06 – 6 CFU) afferente al CdL Triennale in Biologia. Secondo semestre. Docente titolare Prof. S. Spiga.
- **EDUCAZIONE AMBIENTALE E DIDATTICA DELLE SCIENZE NATURALI** (SSD BIO/03, CHIM/03 - 9 CFU) insegnamento del CdL Triennale in Scienze della Formazione Primaria. Primo semestre. Docente titolare Prof.ssa D. Cogoni (Prof. G. Fenu).
- **EVOLUZIONE DEL COMPORTAMENTO ANIMALE** (BIO/05 - 7 CFU) – afferente al CdL Triennale in Biologia. Primo semestre. Docente titolare Prof.ssa R. Cannas
- **GEOMORFOLOGIA** (SSD GEO/04 -9 CFU) afferente al CdL Triennale di Geologia. Primo semestre. Docente titolare Prof. P.E. Orrù
- **GEODESIGN** (SSD ICAR/20 – 5 CFU) afferente al CdL in Scienze dell'Architettura. Primo semestre, Docente titolare Prof. M. Campagna



- **INFORMATICA 1*** (SSD INF/06, 6 CFU), afferente al CdL Triennale di matematica. Secondo semestre. Docente titolare Prof.ssa L. Marchesi (Prof.ssa L. Cocco).
- **INGLESE** per gli studenti del CdL triennale livello B2 Ocer o superiore, erogato in qualsiasi CdL dell'Ateneo (6 CFU)
- **MICROBIOLOGIA GENERALE** (SSD/BIO19 - 7 CFU) afferente al CdL Triennale in Biologia. Primo semestre. Docente titolare Prof. E. Tramontano (Prof.ssa F. Esposito). (Per gli studenti immatricolati alla L-32 fino alla Coorte 2019 compresa)
- **PIANIFICAZIONE SOSTENIBILE DEL TERRITORIO** (SSD ICAR/20 - 8 CFU) afferente al CdL Triennale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio. Secondo semestre. Docente titolare Prof. C. Zoppi.
- **SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO** (SSD ING-IND/28 - 6 CFU), afferente al CdL Triennale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio. Primo semestre. Docente titolare Prof. G. Massacci
- **TOSSICOLOGIA DEGLI INQUINANTI AMBIENTALI e ALIMENTARI** (SSD BIO/14 - 8 CFU), afferente al CdL Triennale Scienze Tossicologiche e Controllo di qualità. Primo semestre. Docente titolare Prof. R. Frau
- **TOSSICOLOGIA GENERALE** (SSD BIO/14 - 6 CFU) afferente al C.d.L. Triennale Scienze Tossicologiche e Controllo di qualità. Secondo semestre. Docente titolare Prof. M. Melis.
- **VULCANOLOGIA** (SSD GEO/08, 6 CFU) afferente al CdL Triennale in Geologia. Secondo semestre. Docente titolare Prof. L. Pioli



Insegnamenti ammessi SOLO per la LM6o

- ANTROPOLOGIA MOLECOLARE (SSD BIO/08 - 6 CFU), afferente al CdL Magistrale in Biologia cellulare e Molecolare. Primosemestre. Docente titolare Prof. C. M. Calò
- BASIS OF SCIENTIFIC METHODOLOGY (SSD SECS-S/01, BIO/07 - 7 CFU), afferente al CdL Magistrale in Biologia Cellulare e Molecolare. secondo semestre in lingua inglese. Docente titolare Prof. A. Cau
- BIOARCHEOLOGIA DEI RESTI UMANI ((SSD BIO/08 - 6 CFU), afferente al CdL Magistrale in Archeologia. Primo semestre. Docente titolare Prof. V. Sparacello
- BIODIVERSITÀ MARINA (tot 10 CFU): NB due moduli: ZOOLOGIA MARINA (SSD BIO/05 - 5 CFU). Secondo semestre. Docente Prof.ssa M. C. Follesa e BOTANICA MARINA (SSD BIO/01 - 5 CFU). Secondo semestre. Docente Prof.ssa M. C. Follesa (Prof.ssa A. Cogoni)
- BIOLOGIA MARINA ED OCEANOGRAFIA (SSD BIO/07, GEO/12 - 13 CFU), afferente al CdL Magistrale in Bio-Ecologia Marina. Secondo semestre. Docente titolare Prof. A. Pusceddu 8Prof. F. Palmas, Prof. D. Moccia). NB due moduli: BIOLOGIA MARINA e ELEMENTI DI OCEANOGRAFIA FISICA.
- BIOLOGIA VEGETALE E BOTANICA FARMACEUTICA (10 CFU) afferente al CdL Magistrale in Farmacia. Primo eSecondo semestre. Docenti titolari Prof. C. Sanna
- BOTANICA AMBIENTALE APPLICATA AGLI AMBIENTI DI TRANSIZIONE (SSD BIO/03 - 6 CFU), afferente al CdL Magistrale in Bio-Ecologia Marina. Secondo semestre. Docente titolare Prof.ssa A. Cogoni
- CARATTERIZZAZIONE AMBIENTALE E BONIFICHE (SSD GEO/06 - 6 CFU), afferente al CdL Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche. Primo semestre, Docente titolare Prof. G. De Giudici.
- GEOMORFOLOGIA APPLICATA (SSD GEO/046 CFU), afferente al CdL Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche. Secondo Semestre Docente titolare Prof. P. Orrù
- INGLESE livello superiore al B2 Qcer, insegnamento erogato in qualsiasi CdL dell'Ateneo di Cagliari(3 CFU)
- METODOLOGIE E TECNOLOGIE DIDATTICHE PER L'INSEGNAMENTO DELLA MATEMATICA* (MAT/04 6 – CFU), afferente al CdL Magistrale in Matematica. Primo semestre. Docente titolare Prof.ssa M. Polo.
- MODELLI STATISTICI* (SSD SECS-S/01 – 9 CFU), afferente al CdL Magistrale in Matematica. Secondosemestre. Docente titolare Prof.ssa S.



Columbu.

- PIANIFICAZIONE AMBIENTALE (SSD ICAR/20 - 6 CFU), afferente al CdL Magistrale MANAGEMENT EMONITORAGGIO DEL TURISMO SOSTENIBILE. Primo semestre. Docente titolare Prof. C. Zoppi
- STORIA ED EPISTEMOLOGIA DELLA MATEMATICA* (SSD MAT/04 – 9 CFU), afferente al CdL Magistrale Matematica. Primo semestre. Docente titolare Prof. M. Polo
- TECNICHE DI STUDIO E CONSERVAZIONE DELLA BIODIVERSITA' MARINA (SSD BIO/05 - 6 CFU), afferente al CdL Magistrale in Bio-Ecologia Marina. Primo semestre. Docente titolare Prof.ssa R. Cannas
- TELERILEVAMENTO APPLICATO ALLA GEOLOGIA (SSD ICAR/06 - 6 CFU) afferente al CdL Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche. Secondo semestre. Docente titolare Prof.ssa M.T. Melis

Gli studenti devono chiedere ai docenti dei singoli insegnamenti i requisiti di frequenza. L'autorizzazione definitiva a frequentare viene data dal docente di riferimento del corso.