

ALLEGATO A ALL'AVVISO REP. 3386/2020

| DIPARTIMENTO ARCHITETTURA | | | | |
|----------------------------------|--|-------------|---|------------|
| N. Tutor | AMBITI DISCIPLINARI | SSD | Per i CDS | ORE |
| 3 | MATEMATICA | MAT/05 | Architettura (c.u.) - Disegno Industriale, Ingegneria Edile/Architettura, Urbanistica e scienze della Città | 250 |
| 1 | FONDAMENTI E APPLICAZIONI DI GEOMETRIA DESCRITTIVA | ICAR/17 | Architettura (c.u.) - Disegno Industriale | 200 |
| 1 | DISEGNO E LABOR DI DISEGNO E RILIEVO | ICAR 17 | Architettura (c.u.) - Disegno Industriale | 200 |
| 1 | TECNOLOGIA ARCHITETTURA | ICAR/12 | Architettura (c.u.) | 200 |
| 1 | LAB DI COSTRUZIONE DELL'ARCHITETTURA | ICAR/ 12 | Architettura (c.u.) | 200 |
| 1 | FISICA TECNICA E AMBIENTALE | ING/ IND 11 | Architettura (c.u.) | 200 |
| 1 | STATICA | ICAR/ 08 | Architettura (c.u.) | 200 |
| 1 | SCIENZA DELLE COSTRUZIONI | ICAR/ 08 | Architettura (c.u.) | 200 |
| 1 | IDRAULICA CON LABORATORIO | ICAR 01 | Ingegneria Edile/Architettura | 200 |
| 1 | CALCOLO STRUTTURALE PER IL DESIGN | ICAR 08 | Disegno Industriale | 200 |
| 1 | SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI | ING IND 22 | Disegno Industriale | 200 |
| 1 | CHIMICA | CHIM 01 | Ingegneria Edile/Architettura | 200 |
| 1 | GEOTECNICA | ICAR 07 | Ingegneria Edile/Architettura | 200 |
| 15 | | | | |

ALLEGATO A ALL'AVVISO REP. 3386/2020

| DIPARTIMENTO INGEGNERIA | | | | |
|--------------------------------|---|-------------------------|---|------------|
| N. Tutor | AMBITI DISCIPLINARI | SSD | Per i CDS | ORE |
| 1 | Statica, Scienza delle Costruzioni | ICAR/08 | Chimica e Biochimica, Meccanica, Ambientale, Civile, Energia fonti rinnovabili, Edile innovazione e recupero del costruito, Elettricae.mobility, Sicurezza, Gestionale | 200 |
| 3 | Matematica (analisi, algebra, geometria) | MAT/xx | Tutti i CdS del Dip. sede Palermo, Biomedica sede Caltanissetta | 250 |
| 1 | Composizione architettonica ed urbana -Progettazione architettonica | ICAR/14 | Edile innovazione e recupero del costruito | 200 |
| 1 | Architettura tecnica e Inn. Tecn. | ICAR/10 | Civile e Edile innovazione e recupero del costruito | 200 |
| 3 | Fisica | FIS/01 - FIS/03 | Tutti i CdS del Dip. sede Palermo, Biomedica sede Caltanissetta | 250 |
| 1 | Fisica tecnica Industriale ed Ambientale | ING-IND/10 e ING-IND/11 | Meccanica, Ambientale, Energia fonti rinnovabili, Edile innovazione e recupero del costruito, Elettricae.mobility, Sicurezza, Gestionale | 200 |
| 1 | Chimica | CHIM/07 | Tutti i CdL del Dip. sede Palermo, Biomedica sede Caltanissetta | 250 |
| 1 | Principi di Ingegneria chimica | ING-IND/24 | Chimica e Biochimica, Biomedica sede Palermo, Biomedica sede Caltanissetta | 200 |
| 1 | Elettronica | ING-INF/01 | Elettronica, Informatica, Cibernetica , Biomedica sede Palermo e sede Caltanissetta | 200 |
| 1 | Calcolatori elettronici | ING-INF/05 | Elettronica, Informatica, Cibernetica, Ing dell'innovazione per le imprese digitali | 200 |
| 14 | | | | |

ALLEGATO A ALL'AVVISO REP. 3386/2020

| DIPARTIMENTO SAAF | | | | |
|--------------------------|---|----------------------------|--|------------|
| N. Tutor | AMBITI DISCIPLINARI | SSD | Per i CDS | ORE |
| 2 | Chimica generale e inorganica, Chimica organica | CHIM/03 - CHIM/06 | Scienze e Tecnologie Agrarie, Scienze e Tecnologie Agroalimentari, Scienze Forestali ed Ambientali, Agro-ingegneria, Viticoltura ed Enologia | 250 |
| 1 | Matematica | MAT/XX | Scienze e Tecnologie Agrarie, Scienze e Tecnologie Agroalimentari, Scienze Forestali ed Ambientali, Agro-ingegneria, Viticoltura ed Enologia | 250 |
| 1 | Elementi Di Fisica, Fisica I, Fisica II | FIS/1 | Scienze e Tecnologie Agroalimentari, Agro-ingegneria, Viticoltura ed Enologia | 250 |
| 1 | Istituzioni di Economia e Statistica, Estimo | AGR/01 | Scienze e Tecnologie Agrarie, Scienze e Tecnologie Agroalimentari, Scienze Forestali ed Ambientali, Agro-ingegneria, Viticoltura ed Enologia | 200 |
| 1 | Elementi di Idraulica e Idrologia, Idraulica Agraria | AGR/08 | Scienze e Tecnologie Agrarie, Scienze e Tecnologie Agroalimentari, Scienze Forestali ed Ambientali, Agro-ingegneria | 200 |
| 1 | Morfologia e Fisiologia Vegetale - Biologia Vegetale C.I. | BIO/03- BIO/04 | Scienze e Tecnologie Agrarie, Scienze e Tecnologie Agroalimentari, Scienze Forestali ed Ambientali, Agro-ingegneria, Viticoltura ed Enologia | 200 |
| 1 | Agronomia, Orticoltura, Genetica agraria | AGR/02 AGR/04 AGR/07 | Scienze e Tecnologie Agrarie, Scienze e Tecnologie Agroalimentari, Scienze Forestali ed Ambientali, Agro-ingegneria | 200 |
| 1 | Coltivazioni Arboree C.I. | AGR/03 | Scienze e Tecnologie Agrarie, Scienze e Tecnologie Agroalimentari, Scienze Forestali ed Ambientali, Viticoltura ed Enologia | 200 |
| 1 | Chimica Agraria e Pedologia C.I. | AGR/02- AGR/14 | Scienze e Tecnologie Agrarie, Scienze Forestali ed Ambientali, Agro-ingegneria | 200 |

| | | | | |
|-----------|---|-----------------|---|-----|
| 1 | Tecnologie alimentari | AGR/15 | Scienze e Tecnologie Agrarie, Scienze e Tecnologie Agroalimentari, Scienze Forestali ed Ambientali, Viticoltura ed Enologia | 200 |
| 1 | Entomologia agraria - Patologia vegetale | AGR/11 - AGR/12 | Scienze e Tecnologie Agrarie, Agro-ingegneria | 200 |
| 1 | Microbiologia agraria | AGR/16 | Scienze e Tecnologie Agroalimentari | 200 |
| 1 | Anatomia e Fisiologia Animali Domestici e Zootecnica C.I. | AGR/17 - AGR/18 | Scienze delle Prod. E Tecnologie Agrarie Imprenditorialità e Qualità Scienze e Tecnologie Forestali e Agro-ambientali Scienze e Tecnologie Agrarie e Forestali | 200 |
| 14 | | | | |

DIPARTIMENTO SEAS

| N. Tutor | AMBITI DISCIPLINARI | SSD | Per i CDS | ORE |
|-----------------|---------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|------------|
| 5 | Matematica | MAT/XX e/o SECS/S06 | Tutti i CdL sede Pa, Ag, Tp | 250 |
| 3 | Diritto Privato | IUS/01 | Tutti i CdL sede Pa, Ag, Tp | 250 |
| 3 | Economia Politica Micro e Macro | SECS-P/01; SECS-P/06; SECS-P/02 | Tutti i CdL sede Pa, Ag, Tp | 250 |
| 2 | Economia Aziendale | SECS-P/07 | Tutti i CdL sede Pa, Ag, Tp | 200 |
| 1 | Inglese | L-LIN/10; L-LIN/12 | Tutti i CdL sede Pa, Ag, Tp | 200 |
| 1 | Microeconomia | SECS-P/01 | Tutti i CdL sede Pa, Ag, Tp | 200 |
| 2 | Statistica | SECS-S/01 | Tutti i CdL sede Pa, Ag, Tp | 200 |
| 17 | | | | |

ALLEGATO A ALL'AVVISO REP. 3386/2020

| SCUOLA di MEDICINA | | | | |
|---------------------------|-----------------------------------|----------------|---|------------|
| N. Tutor | AMBITI DISCIPLINARI | SSD | Per i CDS | ORE |
| 2 | Fisiologia umana | BIO/09 | Tutti i CdS della Scuola sede Palermo e Caltanissetta | 200 |
| 2 | Anatomia umana | BIO/16 | Tutti i CdS della Scuola sede Palermo e Caltanissetta | 200 |
| 2 | Fisica | FIS/07 | Tutti i CdS della Scuola sede Palermo e Caltanissetta | 200 |
| 2 | Chimica e propedeutica biochimica | CHIM/03-BIO/10 | Tutti i CdS della Scuola sede Palermo e Caltanissetta | 200 |
| 8 | | | | |

| DIPARTIMENTO MATEMATICA E INFORMATICA | | | | |
|--|-------------------------------------|------------|------------------------------------|------------|
| N. Tutor | AMBITI DISCIPLINARI | SSD | Per i CDS | ORE |
| 1 | ALGEBRA | MAT/02 | L-35 Matematica | 200 |
| 2 | ANALISI MATEMATICA | MAT/05 | L-35 Matematica, L-31 Informatica, | 250 |
| 2 | GEOMETRIA | MAT/03 | L-35 Matematica, L-31 Informatica | 200 |
| 3 | PROGRAMMAZIONE CON LAB. INFORMATICA | INF/01 | L-35 Matematica, L-31 Informatica | 200 |
| 1 | FISICA | FIS | L-35 Matematica, L-31 Informatica | 200 |
| 9 | | | | |

ALLEGATO A ALL'AVVISO REP. 3386/2020

| DIPARTIMENTO FISICA CHIMICA | | | | |
|------------------------------------|-------------------------------|---------------|---------------------------------|------------|
| N. Tutor | AMBITI DISCIPLINARI | SSD | Per i CDS | ORE |
| 1 | ANALISI MATEMATICA | MAT/05 | L-30 Scienze fisiche | 250 |
| 1 | GEOMETRIA | MAT/03 | L-30 Scienze fisiche | 200 |
| 3 | FISICA | FIS/01 | L-30 Scienze fisiche | 200 |
| 1 | CHIMICA | CHIM/03 | L-30 Scienze fisiche | 200 |
| 1 | FISICA | FIS/01-FIS/07 | L30 Ottica e Optometria | 200 |
| 1 | Fondamenti di Matematica | MAT/03 | L30 Ottica e Optometria | 200 |
| 1 | Fondamenti di Chimica | CHIM/03 | L30 Ottica e Optometria | 200 |
| 1 | Chimica generale e inorganica | CHIM/03 | LMR/02 Conservazione e restauro | 200 |
| 1 | Fisica | FIS/07 | LMR/02 Conservazione e restauro | 200 |
| 11 | | | | |

ALLEGATO A ALL'AVVISO REP. 3386/2020

| DIPARTIMENTO SCIENZE DELLA TERRA E DEL MARE | | | | |
|--|---|--|---|------------|
| N. Tutor | AMBITI DISCIPLINARI | SSD | Per i CDS | ORE |
| 1 | MATEMATICA | MAT/XX | Scienze Geologiche e Scienze della Natura e dell'Ambiente | 250 |
| 1 | FISICA | FIS/07 | Scienze Geologiche e Scienze della Natura e dell'Ambiente | 250 |
| 1 | CHIMICA GENERALE E AMBIENTALE | CHIM/03- CHIM/12 | Scienze Geologiche e Scienze della Natura e dell'Ambiente | 250 |
| 1 | Chimica Organica, Chimica Analitica | CHIM/01, CHIM/06 | Scienze Geologiche e Scienze della Natura e dell'Ambiente | 250 |
| 2 | GEOLOGIA (Paleontologia, Stratigrafia, Tettonica, Rilevamento Geologico, Geografia Fisica, Geomorfologia, Geologia Applicata) | GEO/01, GEO/02, GEO/03, GEO/04, GEO/05 | Scienze Geologiche e Scienze della Natura e dell'Ambiente | 200 |
| 2 | GEOLOGIA (Mineralogia, Petrografia, Geochimica, Georisorse; Geofisica) | GEO/06, GEO/07, GEO/08, GEO/09, GEO/11 | Scienze Geologiche e Scienze della Natura e dell'Ambiente | 200 |
| 2 | BIOLOGIA (Botanica, Zoologia, Ecologia, Biologia Marina, Antropologia) | BIO/02, BIO/03, BIO/05, BIO/07, BIO/08 | Scienze della Natura e dell'Ambiente | 200 |
| 1 | BIOLOGIA (Biologia Cellulare, Fisiologia, Biochimica, Genetica, Mirobiologia) | BIO/06, BIO/09, BIO/10, BIO/18, BIO/19 | Scienze della Natura e dell'Ambiente | 200 |
| 11 | | | | |

ALLEGATO A ALL'AVVISO REP. 3386/2020

| DIPARTIMENTO STEBICEF | | | | |
|------------------------------|----------------------------|------------|---|------------|
| N. Tutor | AMBITI DISCIPLINARI | SSD | Per i CDS | ORE |
| 2 | MATEMATICA | MAT/05 | L-2 Biotecnologie, L-27 Chimica, L-13 Scienze Biologiche, LM- 13 Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, LM-13 Farmacia | 250 |
| 2 | FISICA | FIS/07 | L-27 Chimica, L-13 Scienze Biologiche, LM- 13 Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, LM-13 Farmacia | 250 |
| 2 | CHIMICA | CHIM/03 | L-2 Biotecnologie, L-27 Chimica, L-13 Scienze Biologiche, LM- 13 Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, LM-13 Farmacia | 250 |
| 2 | BIOLOGIA | BIO/13 | L-2 Biotecnologie, L-13 Scienze Biologiche, LM- 13 Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, LM-13 Farmacia | 250 |
| 8 | | | | |

ALLEGATO A ALL'AVVISO REP. 3386/2020

| DIPARTIMENTO SCIENZE UMANISTICHE | | | | |
|---|------------------------------|-------------------|--|------------|
| N. Tutor | AMBITI DISCIPLINARI | SSD | Per i CDS | ORE |
| 1 | FILOSOFIA | M-FIL/02 M-FIL/06 | Studi filosofici e storici | 200 |
| 1 | DISCIPLINE MUSICOLOGICHE | L-ART/07 L-ART/08 | DAMS | 200 |
| 1 | Lingua e letteratura GRECA | L-FIL-LET/02 | Lettere moderne 509 Lettere classiche 509 Lettere 270 Lettere v.o. | 200 |
| 1 | Lingua e letteratura LATINA | L-FIL-LET/04 | Lettere moderne 509 Lettere classiche 509 Lettere 270 Lettere v.o. | 200 |
| 2 | Lingua e traduzione INGLESE | L-LIN/12 | Lingue e letterature (L-11,L-12) sede Pa e sede Ag | 200 |
| 2 | Lingua e traduzione SPAGNOLO | L-LIN/07 | Lingue e letterature (L-11,L-12) sede Pa e sede Ag | 200 |
| 2 | Lingua e traduzione FRANCESE | L-LIN/04 | Lingue e letterature (L-11,L-12) sede Pa e sede Ag | 200 |
| 2 | Lingua e traduzione TEDESCO | L-LIN/14 | Lingue e letterature (L-11,L-12) sede Pa e sede Ag | 200 |
| 2 | Lingua e traduzione ARABO | L-OR/12 | Lingue e letterature (L-11,L-12) sede Pa e sede Ag | 200 |
| 1 | Lingua e traduzione RUSSO | I-LIN/21 | Lingue e letterature (L-11,L-12) | 200 |
| 1 | Lingua e traduzione CINESE | L-OR/21 | Lingue e letterature (L-11,L-12) | 200 |
| 1 | LINGUA ITALIANA | L-FIL-LET/12 | TUTTI Cds del Dipartimento per gli studenti stranieri | 200 |
| 17 | | | | |

ALLEGATO A ALL'AVVISO REP. 3386/2020

| DIPARTIMENTO CULTURE E SOCIETA' | | | | |
|--|--|--------------|--|------------|
| N. Tutor | AMBITI DISCIPLINARI | SSD | Per i CDS | ORE |
| 1 | Storia medievale | M-STO/01 | Studi storici, antropologici e geografici | 200 |
| 2 | Lingua e letteratura latina | L-FIL-LET/04 | Scienze dell'antichità/Beni culturali | 200 |
| 2 | Lingua e letteratura greca | L-FIL-LET/02 | Scienze dell'antichità/Beni culturali | 200 |
| 1 | Sociologia dei processi culturali e comunicativi | SPS/08 | Servizio sociale | 200 |
| 3 | Lingua inglese | L-LIN/12 | Scienze della comunicazione Media e Istituzioni/Scienze della comunicazione Culture e Arti | 200 |
| 1 | Comunicazione digitale | ING-INF/05 | Scienze della comunicazione Media e Istituzioni | 200 |
| 1 | Linguistica generale | L-LIN/01 | Scienze della comunicazione Culture e Arti | 200 |
| 1 | Semiotica del Brand | M-FIL/05 | Comunicazione pubblica, d'impresa e pubblicità | 200 |
| 1 | Human rights | SPS/01 | Cooperazione, sviluppo e migrazioni | 200 |
| 1 | Sociologia della normalizzazione | SPS/12 | Servizio sociale e politiche sociali | 200 |
| 1 | Sociologia Politica | SPS/11 | Comunicazione del patrimonio culturale | 200 |
| 1 | Statistica | SECS-S/04 | Cooperazione, sviluppo e migrazioni | 200 |
| 1 | Sociologia generale | SPS/07 | Servizio sociale (AG) | 200 |
| 1 | Storia moderna | M-STO/02 | Studi storici, antropologici e geografici | 200 |
| 1 | Economia | SECS-P/06 | Cooperazione, sviluppo e migrazioni | 200 |
| 1 | Storia contemporanea | M-STO/04 | Studi storici, antropologici e geografici | 200 |
| 1 | Geografia | M-GGR01 | Studi storici, antropologici e geografici | 200 |
| 1 | Discipline demoetnoantropologiche | M-DEA/01 | Studi storici, antropologici e geografici | 200 |
| 22 | | | | |

ALLEGATO A ALL'AVVISO REP. 3386/2020

| DIPARTIMENTO SPPEFF | | | | |
|----------------------------|---|--------------|--|------------|
| N. Tutor | AMBITI DISCIPLINARI | SSD | Per i CDS | ORE |
| 1 | MORFOLOGIA UMANA E NEUROMOTRICITA' | M-EDF/01 | SCIENZE DELLE ATTIVITÀ MOTORIE E SPORTIVE | 200 |
| 1 | MORFOLOGIA UMANA E BIOMECCANICA | M-EDF/01 | SCIENZE DELLE ATTIVITÀ MOTORIE E SPORTIVE | 200 |
| 1 | METODI E DIDATTICHE DELLE ATTIVITA' SPORTIVE | M-EDF/02 | SCIENZE DELLE ATTIVITÀ MOTORIE E SPORTIVE | 200 |
| 2 | STATISTICA SOCIALE | SECS-S/05 | SCIENZE E TECNICHE PSICOLOGICHE | 200 |
| 2 | METODOLOGIA DELLA RICERCA PSICOLOGICA | M-PSI/03 | SCIENZE E TECNICHE PSICOLOGICHE | 200 |
| 1 | PSICOLOGIA GENERALE | M-PSI/01 | SCIENZE E TECNICHE PSICOLOGICHE | 200 |
| 1 | SOCIOLOGIA GENERALE | SPS/07 | SCIENZE DELL'EDUCAZIONE | 200 |
| 1 | PEDAGOGIA GENERALE | M-PED/01 | SCIENZE DELL'EDUCAZIONE | 200 |
| 1 | DIDATTICA GENERALE | M-PED/03 | SCIENZE DELL'EDUCAZIONE | 200 |
| 2 | MATEMATICA PER LA SCUOLA PRIMARIA E DELL'INFANZIA E LABORATORIO | MAT/04 | SCIENZE DELLA FORMAZIONE PRIMARIA | 200 |
| 3 | DIDATTICA DELLA LINGUA ITALIANA | L-FIL-LET/12 | SCIENZE DELLA FORMAZIONE PRIMARIA, SCIENZE DELL'EDUCAZIONE e TUTTI Cds del Dipartimento per gli studenti stranieri | 200 |
| 16 | | | | |

ALLEGATO A ALL'AVVISO REP. 3386/2020

| DIPARTIMENTO GIURISPRUDENZA | | | | |
|------------------------------------|--|--|---|------------|
| N. Tutor | AMBITI DISCIPLINARI | SSD | Per i CDS | ORE |
| 6 | Ambito civilistico Diritto privato, Diritto privato comparato, Diritto agrario, Diritto commerciale, Diritto dell'economia, Diritto della navigazione, Diritto del lavoro, Diritto processuale civile | IUS/01, IUS/02, IUS/03, IUS/04, IUS/05, IUS/06, IUS/07, IUS/15 | LMG/01 cu Giurisprudenza (canali Palermo e Trapani), L/14 Consulente giuridico di impresa (canale Trapani) | 200 |
| 4 | Ambito pubblicistico diritto costituzionale, istituzioni di diritto pubblico, diritto amministrativo, Diritto ecclesiastico, diritto internazionale, diritto dell'Unione Europe, Diritto pubblico comparato | IUS/08, IUS/09, IUS/10, IUS/11, IUS/13, IUS/14, IUS/21 | LMG/01 cu Giurisprudenza (canali Palermo e Trapani), L/14 Consulente giuridico di impresa (canale Trapani) | 200 |
| 2 | Ambito storico-filosofico diritto romano e diritti dell'antichità, storia del diritto medievale e moderno, filosofia del diritto | IUS/18, IUS/19, IUS/20 | LMG/01 cu Giurisprudenza (canali Palermo e Trapani), L/14 Consulente giuridico di impresa (canale Trapani) | 200 |
| 2 | Ambito penalistico diritto processuale penale, diritto penale | IUS/16, IUS/17 | LMG/01 cu Giurisprudenza (canali Palermo e Trapani) | 200 |
| 2 | Ambito economico/ finanziario diritto tributario (comprende diritto finanziario) economica politica | IUS/12, SECS-P/01 | LMG/01 cu Giurisprudenza (canali Palermo e Trapani), L/14 Consulente giuridico di impresa (canale Trapani) | 200 |
| 16 | | | | |

ALLEGATO A ALL'AVVISO REP. 3386/2020

| DIPARTIMENTO DEMS | | | | |
|--------------------------|---|--|---|------------|
| N. Tutor | AMBITI DISCIPLINARI | SSD | Per i CDS | ORE |
| 1 | Ambito privatistico (Istituzioni di diritto privato, diritto privato, diritto commerciale e diritto del lavoro) | IUS/01-IUS/04-IUS/07 | L-16 scienze dell'amministrazione, dell'organizzazione e consulenza del lavoro L-36 Scienze politiche e delle relazioni internazionali | 200 |
| 1 | Ambito pubblicistico (diritto amministrativo) | IUS/09 | L-16 scienze dell'amministrazione, dell'organizzazione e consulenza del lavoro L-36 Scienze politiche e delle relazioni internazionali | 200 |
| 1 | Ambito scienze politiche Filosofia politica | SPS/01 | L-16 scienze dell'amministrazione, dell'organizzazione e consulenza del lavoro L-36 Scienze politiche e delle relazioni internazionali | 200 |
| 2 | Ambito statistico/economico (micro e macroeconomia, economia aziendale, statistica) | SECS-P/01-SECS-P/07 SECS-S/01-SECS-S/03-SECS-S/05 | L-16 scienze dell'amministrazione, dell'organizzazione e consulenza del lavoro L-36 Scienze politiche e delle relazioni internazionali | 200 |
| 1 | Lingua e traduzione inglese | L-LIN/12 | L-16 scienze dell'amministrazione, dell'organizzazione e consulenza del lavoro L-36 Scienze politiche e delle relazioni internazionali | 200 |
| 6 | | | | |