



Calendario didattico

Gennaio 2021 - Giugno 2021

Programma didattico con lezioni frontali,
seminari ed uscite tecnico – applicative

ver. 21.06.01

Il master in Gestione tecnica e progettazione dei tappeti erbosi sportivi ed ornamentali è strutturato in moduli. Una prima **parte generale** sarà comune a tutti gli indirizzi, così come le **attività seminariali** e le **visite didattiche** in importanti realtà nazionali.

I moduli **Golf**, **Campi sportivi**, **Ornamentale** saranno invece specifici sulla base della scelta effettuata al momento dell'immatricolazione e si svolgeranno parallelamente.

i A causa della situazione sanitaria da COVID-19 le lezioni frontali si svolgeranno in modalità on-line a distanza.

PARTE GENERALE COMUNE

Martedì 12 gennaio 2021

- 16:15 – 17:00 Apertura e presentazione del Master a cura del **Comitato scientifico**.
- 17:00 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Botanica delle specie da tappeto erboso
Alessandro De Luca (Consulente tecnico tappeti erbosi sportivi - Libero professionista)

Mercoledì 13 gennaio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Chimica e fisica del terreno da tappeto erboso – Parte generale
Claudio Marzadori (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Giovedì 14 gennaio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Botanica delle specie da tappeto erboso
Alessandro De Luca (Consulente tecnico tappeti erbosi sportivi - Libero professionista)

Venerdì 15 gennaio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Chimica e fisica del terreno da tappeto erboso – Parte generale
Claudio Marzadori (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Lunedì 18 gennaio 2021

- 16:15 – 17:45 Botanica delle specie da tappeto erboso
Alessandro De Luca (Consulente tecnico tappeti erbosi sportivi - Libero professionista)
- 18:00 – 19:30 Fisiologia delle specie da tappeto erboso
Massimo Mocioni (Consulente tecnico tappeti erbosi sportivi - Libero professionista)

Martedì 19 gennaio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Chimica e fisica del terreno da tappeto erboso – Parte generale
Claudio Marzadori (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Mercoledì 20 gennaio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Chimica e fisica del terreno da tappeto erboso – Parte speciale
Claudio Marzadori (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Giovedì 21 gennaio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Chimica e fisica del terreno da tappeto erboso – Parte speciale
Alessandro De Luca (Consulente tecnico tappeti erbosi sportivi - Libero professionista)

Lunedì 25 gennaio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Chimica e fisica del terreno da tappeto erboso – Parte speciale
Massimo Mocioni (Consulente tecnico tappeti erbosi sportivi - Libero professionista)

Martedì 26 gennaio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Operazioni colturali
Paolo Croce (Consulente tecnico tappeti erbosi sportivi - Libero professionista)

Giovedì 28 gennaio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Operazioni colturali
Paolo Croce (Consulente tecnico tappeti erbosi sportivi - Libero professionista)

Martedì 2 febbraio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Operazioni colturali
Paolo Croce (Consulente tecnico tappeti erbosi sportivi - Libero professionista)

Giovedì 4 febbraio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Operazioni colturali
Paolo Croce (Consulente tecnico tappeti erbosi sportivi - Libero professionista)

Lunedì 8 febbraio 2021

- 16:15 – 19:30 Meccanizzazione dei tappeti erbosi
Seminario realizzato a cura di John Deere

Martedì 9 febbraio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Operazioni colturali
Paolo Croce (Consulente tecnico tappeti erbosi sportivi - Libero professionista)

Mercoledì 10 febbraio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Tecniche di rilievo con applicazioni GIS
Marco Dubbini (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISCI)

Giovedì 11 febbraio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Operazioni colturali
Paolo Croce (Consulente tecnico tappeti erbosi sportivi - Libero professionista)

Lunedì 15 febbraio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Tecniche di rilievo con applicazioni GIS
Marco Dubbini (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISCI)

Martedì 16 febbraio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Operazioni colturali
Alessandro De Luca (Consulente tecnico tappeti erbosi sportivi - Libero professionista)

Mercoledì 17 febbraio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Tecniche di rilievo con applicazioni GIS
Marco Dubbini (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISCI)

Giovedì 18 febbraio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Operazioni colturali
Paolo Croce (Consulente tecnico tappeti erbosi sportivi - Libero professionista)

Lunedì 22 febbraio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Gestione del patrimonio arboreo
Alberto Minelli (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Martedì 23 febbraio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Gestione del patrimonio arboreo
Alberto Minelli (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Mercoledì 27 gennaio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Fondamenti di idraulica
Giuseppe Taglioli (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Mercoledì 24 febbraio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Idraulica agraria
Giuseppe Taglioli (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Giovedì 25 febbraio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Gestione del patrimonio arboreo
Alberto Minelli (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Lunedì 1 marzo 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Gestione del patrimonio arboreo
Alberto Minelli (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Martedì 2 marzo 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Irrigazione applicata ai tappeti erbosi
Lorenzo Simoni (Consulente tecnico progettazione impianti di irrigazione)

Mercoledì 3 marzo 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Irrigazione applicata ai tappeti erbosi
Lorenzo Simoni (Consulente tecnico progettazione impianti di irrigazione)

Giovedì 4 marzo 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Gestione del patrimonio arboreo
Alberto Minelli (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Lunedì 8 marzo 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Gestione del patrimonio arboreo
Alberto Minelli (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Martedì 9 marzo 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Avversità e difesa del tappeto erboso – Parte generale
Claudio Ratti (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Mercoledì 10 marzo 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Irrigazione applicata ai tappeti erbosi
Lorenzo Simoni (Consulente tecnico progettazione impianti di irrigazione)

Giovedì 11 marzo 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Avversità e difesa del tappeto erboso – Parte generale
Claudio Ratti (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Venerdì 12 marzo 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Elementi di meccanica
Mirko Maraldi (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Lunedì 15 marzo 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Irrigazione applicata ai tappeti erbosi
Lorenzo Simoni (Consulente tecnico progettazione impianti di irrigazione)

Martedì 16 marzo 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Avversità e difesa del tappeto erboso – Entomologia generale
Giovanni Burgio (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Mercoledì 17 marzo 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Irrigazione applicata ai tappeti erbosi
Lorenzo Simoni (Consulente tecnico progettazione impianti di irrigazione)

Giovedì 18 marzo 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Avversità e difesa del tappeto erboso – Malerbologia generale
Giovanni Dinelli (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Venerdì 19 marzo 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Elementi di meccanica
Mirko Maraldi (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Lunedì 22 marzo 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Irrigazione applicata ai tappeti erbosi
Lorenzo Simoni (Consulente tecnico progettazione impianti di irrigazione)

Mercoledì 24 marzo 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Irrigazione applicata ai tappeti erbosi
Lorenzo Simoni (Consulente tecnico progettazione impianti di irrigazione)

Venerdì 26 marzo 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Elementi di meccanica
Mirko Maraldi (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Lunedì 29 marzo 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Irrigazione applicata ai tappeti erbosi
Lorenzo Simoni (Consulente tecnico progettazione impianti di irrigazione)

Martedì 30 marzo 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Tappeti erbosi sintetici ed ibridi
Marco Volterrani (Università di Pisa, Dip. Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali)

Mercoledì 31 marzo 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Programmazione e gestione economica
Rino Ghelfi (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Giovedì 1° aprile 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Elementi di meccanica
Mirko Maraldi (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Martedì 6 aprile 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Tappeti erbosi sintetici ed ibridi
Marco Volterrani (Università di Pisa, Dip. Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali)

Mercoledì 7 aprile 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Programmazione e gestione economica
Rino Ghelfi (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Giovedì 8 aprile 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Gestione del patrimonio arboreo
Alberto Minelli (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Lunedì 12 aprile 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Programmazione e gestione economica
Rino Ghelfi (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Martedì 13 aprile 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Avversità e difesa del tappeto erboso – Parte speciale
Massimo Mocioni (Consulente tecnico tappeti erbosi sportivi - Libero professionista)

Mercoledì 14 aprile 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Programmazione e gestione economica
Rino Ghelfi (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Giovedì 15 aprile 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Avversità e difesa del tappeto erboso – Parte speciale
Massimo Mocioni (Consulente tecnico tappeti erbosi sportivi - Libero professionista)

Lunedì 19 aprile 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Programmazione e gestione economica
Rino Ghelfi (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Martedì 20 aprile 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Avversità e difesa del tappeto erboso – Parte speciale
Massimo Mocioni (Consulente tecnico tappeti erbosi sportivi - Libero professionista)

Lunedì 26 aprile 2021

- 16:15 – 17:00 Introduzione al modulo Golf
Paolo Croce (Consulente tecnico tappeti erbosi sportivi - Libero professionista)
- 17:00 – 17:45 Storia ed evoluzione dei campi da golf
Paolo Croce (Consulente tecnico tappeti erbosi sportivi - Libero professionista)
- 18:00 – 18:45 Quadro normativo di riferimento
Paolo Croce (Consulente tecnico tappeti erbosi sportivi - Libero professionista)
- 18:45 – 19:30 Progettazione di campi da golf
Paolo Croce (Consulente tecnico tappeti erbosi sportivi - Libero professionista)

Martedì 27 aprile 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Progettazione di campi da golf
Paolo Croce (Consulente tecnico tappeti erbosi sportivi - Libero professionista)

Mercoledì 28 aprile 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Costruzione di un percorso di golf
Paolo Croce (Consulente tecnico tappeti erbosi sportivi - Libero professionista)

Giovedì 29 aprile 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Progettazione e gestione del patrimonio arboreo
Alberto Minelli (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Lunedì 17 maggio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Costruzione di un percorso di golf
Paolo Croce (Consulente tecnico tappeti erbosi sportivi - Libero professionista)

Martedì 18 maggio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Costruzione di un percorso di golf
Paolo Croce (Consulente tecnico tappeti erbosi sportivi - Libero professionista)

Mercoledì 19 maggio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Gestione manutentiva delle superfici
Paolo Croce (Consulente tecnico tappeti erbosi sportivi - Libero professionista)

Giovedì 20 maggio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Gestione manutentiva delle superfici
Paolo Croce (Consulente tecnico tappeti erbosi sportivi - Libero professionista)

Lunedì 7 giugno 2021

- 16:15 – 17:45 Gestione manutentiva delle superfici
Massimo Mocioni (Consulente tecnico tappeti erbosi sportivi - Libero professionista)
- 18:00 – 19:30 Gestione manutentiva delle superfici
Paolo Croce (Consulente tecnico tappeti erbosi sportivi - Libero professionista)

Martedì 8 giugno 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Proposte per una gestione biologica dei tappeti erbosi dei campi da golf
Paolo Croce (Consulente tecnico tappeti erbosi sportivi - Libero professionista)

Mercoledì 9 giugno 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Paesaggio e sostenibilità ambientale del golf
Marta Visentin (Naturalista - Libera professionista)

Giovedì 10 giugno 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 La preparazione del percorso per eventi agonistico
Stefano Boni (Agronomo - Consulente tecnico tappeti erbosi sportivi)

Lunedì 3 maggio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Introduzione ai campi sportivi e loro caratteristiche progettuali
Valeriano Bernardini (Sport e Salute - Agronomo)

Martedì 4 maggio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Costruzione dei tappeti erbosi sportivi
Simone Magni (Università di Pisa, Dip. Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali)

Mercoledì 5 maggio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Impianto del tappeto erboso in campi sportivi
Simone Magni (Università di Pisa, Dip. Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali)

Giovedì 6 maggio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Impianto del tappeto erboso in campi sportivi
Valeriano Bernardini (Sport e Salute - Agronomo)

Lunedì 24 maggio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Tappeti erbosi ibridi
Giovanni Castelli (Agronomo responsabile dei terreni di giuoco di Serie A, Serie B e LegaPro)

Martedì 25 maggio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Gestione pre e post gara dei campi sportivi
Giovanni Castelli (Agronomo responsabile dei terreni di giuoco di Serie A, Serie B e LegaPro)

Mercoledì 26 maggio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Tappeti erbosi naturali
Valeriano Bernardini (Sport e Salute - Agronomo)

Giovedì 27 maggio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Gestione pre e post gara dei campi sportivi
Valeriano Bernardini (Sport e Salute - Agronomo)

Lunedì 14 giugno 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Operazioni di manutenzione straordinaria dei campi sportivi
Giovanni Castelli (Agronomo responsabile dei terreni di giuoco di Serie A, Serie B e LegaPro)

Martedì 15 giugno 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Operazioni di manutenzione straordinaria dei campi sportivi
Giovanni Castelli (Agronomo responsabile dei terreni di giuoco di Serie A, Serie B e LegaPro)

Mercoledì 16 giugno 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Operazioni di manutenzione straordinaria dei campi sportivi
Giovanni Castelli (Agronomo responsabile dei terreni di giuoco di Serie A, Serie B e LegaPro)

Giovedì 17 giugno 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Operazioni di manutenzione straordinaria dei campi sportivi
Giovanni Castelli (Agronomo responsabile dei terreni di giuoco di Serie A, Serie B e LegaPro)

MODULO ORNAMENTALE

Lunedì 10 maggio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Progettazione di praterie fiorite
Maria Eva Giorgioni (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Martedì 11 maggio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Progettazione di praterie fiorite
Maria Eva Giorgioni (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Mercoledì 12 maggio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Progettazione di compartimenti e parterre nei giardini formali
Ada Vittorina Lina Segre (Facoltà di architettura e progettazione urbana, Haifa, Israele)

Giovedì 13 maggio 2021

- 9:30 – 13:30 • 14:30 – 17:30 Gestione e tutela degli ecosistemi
Fabio Sgolastra (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Lunedì 31 maggio 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Impiego delle specie erbacee per opere di ingegneria naturalistica
Enrico Muzzi (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Martedì 1 giugno 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Gestione delle alberature in contesto ornamentale
Alberto Minelli (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Giovedì 3 giugno 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Il tappeto erboso nel giardino storico
Chiara Santini (École nationale supérieure de paysage, Versailles)

Lunedì 21 giugno 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Progettazione di praterie fiorite
Maria Eva Giorgioni (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Martedì 22 giugno 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Progettazione di praterie fiorite
Maria Eva Giorgioni (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Mercoledì 23 giugno 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Inserimento paesaggistico e ambientale
Stefano Boni (Agronomo - Consulente tecnico tappeti erbosi sportivi)

Giovedì 24 giugno 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Gestione delle alberature in contesto ornamentale
Alberto Minelli (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, DISTAL)

Lunedì 28 giugno 2021

- 16:15 – 17:45 • 18:00 – 19:30 Giardini formali e giardino paesaggistico in Inghilterra e in Italia
Ada Vittorina Lina Segre (Facoltà di architettura e progettazione urbana, Haifa, Israele)

SEMINARIO

N.B. Altre attività tecnico-seminariali potranno essere programmate in presenza, non appena le condizioni sanitarie e normative lo permetteranno.

Lunedì 8 febbraio 2021

- 16:15 – 19:30 Meccanizzazione dei tappeti erbosi
Seminario realizzato a cura di John Deere



Maggio/Giugno 2021

- 16:15 – 19:30 Meccanizzazione dei tappeti erbosi
Seminario realizzato a cura di Toro – Pratoverde



N.B. Le visite didattiche saranno programmate non appena le condizioni sanitarie e normative permetteranno la presenza alle attività didattiche.

28 maggio → Visita didattica a **Stadio R. Dall'Ara e campi allenamento Bologna F.C., Golf Club**
Bologna, Giardino di Villa Sorra (MO) – Bologna e dintorni.
1 giorno

→ Visita didattica a realtà sportive di rilievo nazionale e giardini – Milano e dintorni (MI).
1 giorno

→ Visita didattica a realtà sportive di rilievo nazionale e giardini – Roma e Provincia di Firenze.
2 giorni

→ Visita didattica a realtà sportive e giardini. – Torino e dintorni
2 giorni