

# Gestione strutture

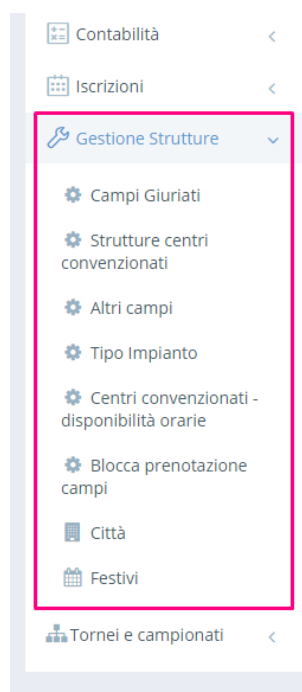
- [Descrizione](#)
- [Campi](#)
  - [Campi Giurati](#)
  - [Strutture centri convenzionati](#)
  - [Altri campi](#)
- [Tipi impianto](#)
- [Centri convenzionati - disponibilità orarie](#)
- [Blocca prenotazioni campi](#)
- [Città](#)
- [Festività](#)

## Descrizione

Nel menu *Gestione strutture* si trovano diverse funzioni che ci consentono di gestire i campi interni al Giurati, gli impianti e le strutture dei centri convenzionati, nonché altri campi associati al Politecnico (utilizzati per tornei, campionati o altre competizioni).

Il sottomenu *Tipo impianto* invece viene utilizzato per raggruppare i campi o gli impianti sotto un'etichetta comune. Questi raggruppamenti servono per associare campi multipli agli abbonamenti.

Oltre all'impostazione delle strutture, questo menu viene utilizzato anche per definire blocchi alle prenotazioni durante un certo periodo e i giorni festivi.













































## Campi

### Campi Giurati

Nel sottomenu *Campi Giurati* definiamo i campi che fanno parte del Centro sportivo Giurati.

Visualizzo 1-15 di 15 elementi.

ID	NOME	ID TIPO IMPIANTO	COLORE	NUMERO MASSIMO PARTECIPANTI	
12	Bovisa	Sedi Polimi			    
45	Basket 3vs3	Campi Centro Sportivo Giurati		1	    
46	Calcio a 5	Campi Centro Sportivo Giurati		3	    
47	Padel	Campi Centro Sportivo Giurati		2	    
48	Rugby	Campi Centro Sportivo Giurati		1	    
49	Arena	Campi Centro Sportivo Giurati		1	    
50	Pista di atletica	Campi Centro Sportivo Giurati		50	    
51	Calcio a 5 n°2	Campi Centro Sportivo Giurati			    

Tramite un click sull'icona  possiamo definire o modificare gli attributi di un impianto esistente. Con il pulsante  ne creiamo uno nuovo.

Il campo viene associato ad un raggruppamento *ID Tipo impianto*; in questo caso, come visibile nell'esempio sottostante, si tratta dell'*ID Tipo* impianto "Campi Centro Sportivo Giurati". L'associazione dei campi ad un raggruppamento è utile in caso di abbonamento: nel caso di questo esempio, l'utente tesserato Centro Giurati potrà usufruire di tutti i campi associati all'*ID Tipo impianto* dal nome "Campi Centro Sportivo Giurati", quindi anche del campo di basket 3vs3.

Nome

Basket 3vs3

ID Tipo impianto

Campi Centro Sportivo Giurati - giurati

Indirizzo

Città

Milano

Provincia

MI

Zip

Email

Telefono

Sito Web

Sport

Basket

Descrizione

Centro Convenzionato

Interno

Colore

#1d428a

Numero massimo partecipanti

1

Min. prima entrata consentita

30

Min. dopo uscita consentita

30

Usa Calendario prenotazioni

OFF

Orario Prenotazione

Tipo Orario

Slot orario prenotazioni (ore)

1

Abilita Prenotazioni N° Ore Prima

72

L'unico campo che deve essere compilato obbligatoriamente è quello della città, in quanto viene associato alla definizione dei giorni festivi. Ovviamente è consigliato compilare anche altri campi relativi all'indirizzo reale e virtuale, e definire anche lo sport. Ciò consentirà agli utenti di filtrare i campi da prenotare sul sito frontend. (Es. Se seleziono lo sport basket, questo campo farà parte dei tra i campi di basket prenotabili sul sito frontend).

Telefono

Sito Web

Sport

Seleziona...

Descrizione

Il campo Descrizione ci permette di aggiungere un testo descrittivo, nel campo *File allegati* invece possiamo inserire una foto del campo. Il testo e l'immagine faranno da corredo alla scheda del campo sul sito frontend.

#### I campi sulla parte destra della schermata:

Tipologia Campo

Interno

Colore

Numero massimo partecipanti

Min. prima entrata consentita

Min. ultima uscita consentita

Usa Calendario prenotazioni ☐ OFF

Tipologia campo - dal menu a tendina selezioniamo *Interno* per i campi che fanno parte del Centro sportivo Giurati. Le altre due opzioni sono *Centro convenzionato* e *Competizione* - per altri campi non convenzionati.

Colore - possiamo definire il colore che verrà visualizzato sul calendario delle prenotazioni.

Numero massimo partecipanti - definisce il numero massimo di partecipanti sul campo, dove il valore 0 significa illimitato.

Il campi sull'entrata e sull'uscita consentita sono legati al controllo accessi. Qui definiamo il tempo massimo consentito (in minuti) agli utenti per poter accedere e per uscire dall'impianto rispetto al periodo di prenotazione.

*Usa Calendario prenotazioni* è invece un parametro che serve per abilitare la prenotazione del campo sul sito frontend, anche per i non titolari di un abbonamento. Questa funzione viene quindi legata al *Price list matrix* ovvero *Listino prezzi per campi*, utilizzata per le prenotazioni senza abbonamento.

Altri parametri avanzati:

## Orario Prenotazione

Tipo Orario

## Slot orario prenotazioni (ore)

## Abilita Prenotazioni N° Ore Prima

*Orario prenotazione:* questa funzione è stata pensata soprattutto per i centri convenzionati, ma può essere utilizzata anche internamente. Serve a definire il tipo di prenotazione, che può essere di tipo orario o giornaliero. Con l'opzione giornaliera la prenotazione vale per tutto il giorno. Per la prenotazione di tipo orario bisogna invece impostare anche una durata nel campo *Slot orario prenotazioni (ore)*.

*Abilita prenotazioni n° ore prima:* indica da quando è possibile prenotare il campo; ad esempio, inserendo il valore 48 (ore), consentiamo agli utenti di prenotare il campo al massimo fino a 48 ore dal giorno della prenotazione, non più in là (Es. L'utente che effettua la prenotazione il 15/03 alle 15:00 può prenotare un campo al più tardi per il 17/03 alle 15:00). Se non inseriamo alcun valore, sarà possibile prenotare il campo in qualsiasi data nel futuro.

Disdetta della prenotazione:

Gli utenti possono incorrere in una sanzione, se dovessero disdire un campo oltre al limite consentito. In caso di prenotazione di tipo orario, il sistema dà la possibilità di disdire un campo senza applicazioni di penali fino a tre ore prima, per l'opzione di prenotazione tipo giornaliero l'utente può farlo fino a un giorno prima. Quando la disdetta avviene entro i limiti previsti, non viene applicata alcuna penale e l'utente riceve un rimborso in forma di coupon, da spendere successivamente.

Anche nel caso della definizione dei campi è possibile gestire le traduzioni delle etichette descrittive in inglese cliccando sull'iconcina  posizionata in alto a destra.

## Strutture centri convenzionati

In questo sottomenu vengono gestiti gli impianti dei centri convenzionati e il modello della pagina e delle funzioni riproduce quello del sottomenu *Campi Giurati*, appena descritto.

## Altri campi







In questa parte vengono inseriti gli impianti, che non fanno parte del polo sportivo Giurati, utilizzati dal Politecnico per tornei, competizioni o altre manifestazioni. Anche in questo caso, per la descrizione delle funzionalità di questo sottomenu, si rimanda al paragrafo *Campi Giurati*.

## Tipi impianto

Si tratta di un raggruppamento. È una semplice etichetta che raggruppa uno o più campi, impianti e strutture. Il tipo impianto può essere associato agli abbonamenti e l'operazione viene svolta entrando nei dettagli di uno specifico abbonamento.





## TIPI IMPIANTO

Visualizzo 1-13 di 13 elementi.

ID	NOME	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	
3	Campi Centro Sportivo Giuriati	 
4	Centri convenzionati	 
9	Palestre Giuriati	 

## Centri convenzionati - disponibilità orarie

Questo strumento può essere utilizzato per tutti le strutture, non solo per i Centri convenzionati. Questo strumento serve per definire una matrice di disponibilità dei posti su base oraria. È stata pensata soprattutto per i centri convenzionati, in quanto può capitare che il Politecnico debba condividere questi spazi esterni con altri enti ed associazioni, quindi la disponibilità dei posti potrebbe essere limitata. Inoltre, anche lo slot orario di disponibilità da parte del Politecnico può essere ridotto.

CENTRI CONVENZIONATI - DISPONIBILITÀ ORARIE									Crea Matrice Disponibilità Posti per Orario
Visualizzo 1-2 di 2 elementi.									
ID	NOME	MAX POSTI DISPONIBILI	GIORNI DELLA SETTIMANA	DATA INIZIO	DATA FINE	ORARIO INIZIO	ORARIO FINE	IMPIANTO/CENTRO CONVENZIONATO	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
1	canottieri	10	Lunedì Martedì Mercoledì Giovedì Venerdì	22/02/2021	22/02/2022	09:00:00	10:00:00	Canottieri Lecco	 
2	Stendhal	15	Lunedì Martedì Mercoledì Giovedì Venerdì	22/02/2021	22/02/2022	07:35:00	22:00:00	Stendhal Fitness Village	 

Cliccando su

Crea Matrice Disponibilità Posti per Orario

entriamo nello strumento per la definizione degli orari e dei posti disponibili.

Dopo aver scelto un nome selezioniamo i giorni della settimana e uno o più impianti, ai quali si riferisce la matrice. Poi definiamo il suo periodo di validità, il numero di posti e lo slot orario disponibile. Esempio immagine sottostante matrice Piscina: I lunedì, mercoledì e i venerdì dal 17/03 al 30/06 il Politecnico avrà 20 posti disponibili alla piscina Pratogrande dalle 15:30 alle 17.30.

Nome

Piscina

Giorno della Settimana

Giorni

Martedì

Giovedì

Sabato

Domenica



Lunedì

Mercoledì

Venerdì

Impianto/Centro Convenzionato

Impianto/Centro  
Convenzionato

Canottieri Lecco

Lecco

sport como

Stendhal Fitness Village



Piscina Pratogrande

Date

2021-06-30 - 2021-06-30



Posti disponibili

20

Orario Inizio

15:30



Orario Fine

17:30



Aggiungi Intervallo Posti disponibili +

Si possono aggiungere i posti disponibili per altri slot orari cliccando su *Aggiungi intervallo posti disponibili*.

## Blocca prenotazioni campi

Questo strumento serve per limitare o impedire l'accesso ai campi in determinati orari.

BLOCCA PRENOTAZIONE CAMPI

Aggiungi blocco  
campo singolo

Aggiungi blocchi  
campi per più giorni

Calendario

ID	GIORNO	DATA/ORA INIZIO	DATA/ORA FINE	CAMPO	TIPO	COMPETIZIONI INTERNE

Nessun risultato trovato

Aggiungi blocco  
campo singolo

Per creare un blocco di un singolo campo utilizziamo il pulsante






Selezioniamo un campo dal menu a tendina dedicato, la causale che determina il blocco del campo e il periodo durante il quale il campo non è prenotabile. La causale verrà visualizzata sul calendario degli utenti.

## CREA GIORNO NON PRENOTABILE

Campo	Calcio a 5
Tipo	Manutenzione campo
Data/Ora Inizio	  2021-03-24 16:30
Data/Ora Fine	  2021-03-26 20:00

Oltre a creare dei blocchi singoli è possibile creare blocchi ricorsivi per più campi. Questa operazione risulta essere molto utile durante l'organizzazione di tornei o competizioni, quando uno o più campi non sono disponibili in certi orari per una durata di più giorni.

## AGGIUNGI BLOCCHI CAMPI PER PIÙ GIORNI

<b>Giorni</b> <div>Martedì Giovedì Sabato Domenica</div> <div>↔</div> <div>Lunedì Mercoledì Venerdì</div>	<b>Campi</b> <div>Area calisthenics Arena Bovisa Calcio a 5 Calcio a 5 n°2 Calcio a 5 n°3 Canottieri Lecco Casa dello Studente Lecco</div> <div>↔</div> <div>Basket 3vs3</div>
<b>Ora inizio</b> 20:00 	<b>Ora fine</b> 22:00
<b>Ricorsivo dal</b>   2021-04-05	<b>Fino a</b>   2021-06-04
<b>Tipo</b> Torneo	

## Città

Questo strumento viene utilizzato solamente per aggiungere le città, nelle quali si trovano gli impianti sportivi, e verrà utilizzato per definire le *Festività*.

## Festività

Per poter gestire le festività, e impedire così la possibilità di prenotazione durante i giorni festivi, dobbiamo già prima definire le città, nelle quali si trovano gli impianti sportivi, anche quelli dei centri convenzionati.

Nello strumento *Festivi* possiamo aggiungere una festività tramite il pulsante **Crea**. Diamo un nome al giorno festivo (es. Sant'Ambrogio), quindi selezioniamo la città e la data della festa patronale. Posizionando il pulsante *Ricorsivo* su ON non ci sarà bisogno di aggiungere l'anno, in quanto il sistema ne terrà conto per gli anni a venire.

Oltre alle feste patronali è possibile inserire anche i giorni festivi nazionali. In questo caso non c'è bisogno di selezionare una città nel menu a tendina ID Città.

## AGGIUNGI FESTIVITÀ

Nome

ID Città

Ricorsivo

☐ OFF

Giorno

Mese

Anno

Crea