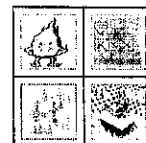




UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE



**Area Servizi Tecnici, Sicurezza e Patrimonio
Servizio Prevenzione e Protezione**

Valutazioni sicurezza capienza aule plesso didattico Viale Morgagni 40-44 con sopralluogo in data 30 Ottobre 2014

Riferimento normativo D.M. 26 Agosto 1992 "Norme di prevenzione incendi per l'edilizia scolastica" in quanto il complesso è soggetto a dotarsi di Certificato di Prevenzione Incendi

PIANO TERRA:

Aula 001 Anfiteatro (cartello max capienza 252 posti)

Posti fissi rilevati n.252

Porte n. 2 di 180 cm ; n. 3 di 120 cm

Rapporto uscite/capienza 300 posti: corretto

Eventuale aggiunta posti: si sconsiglia l'aggiunta di posti mobili per la presenza dei gradoni

Aula 002 (cartello max capienza 195 posti)

Posti fissi rilevati n.195

Porte n. 2 di 180 cm ; n. 2 di 120 cm

Rapporto uscite/capienza 250 posti: corretto

Eventuale aggiunta posti: aggiunta di una fila tra cattedra e prima fila per circa n.20 posti

Aula 003 (cartello max capienza 195 posti)

Posti fissi rilevati n.195

Porte n. 2 di 180 cm ; n. 2 di 120 cm

Rapporto uscite/capienza 250 posti: corretto

Eventuale aggiunta posti: aggiunta di una fila tra cattedra e prima fila per circa n.20 posti

Aula 004 (cartello max capienza 195 posti)

Posti fissi rilevati n.195

Porte n. 2 di 180 cm ; n. 2 di 120 cm

Rapporto uscite/capienza 250 posti: corretto

Eventuale aggiunta posti: aggiunta di una fila tra cattedra e prima fila per circa n.20 posti

Aula 005 (cartello max capienza 195 posti)

Posti fissi rilevati n.195

Porte n. 2 di 180 cm ; n. 2 di 120 cm

Rapporto uscite/capienza 250 posti: corretto

Eventuale aggiunta posti: aggiunta di una fila tra cattedra e prima fila per circa n.20 posti

Aula 007 (cartello max capienza 76 posti)

Posti fissi rilevati n.76

Porte n. 2 di 120 cm

Rapporto uscite/capienza 100 posti: corretto

Eventuale aggiunta posti: aggiunta di una fila tra cattedra e prima fila e laterali per circa n.15 posti

Aula 008 (cartello max capienza 93 posti)

Posti fissi rilevati n.93

Porte n. 2 di 120 cm

Rapporto uscite/capienza 100 posti: corretto

Eventuale aggiunta posti: aggiunta di posti laterali per n.7 posti

Aula 009 (cartello max capienza 93 posti)

Posti fissi rilevati n.93

Porte n. 2 di 120 cm

Rapporto uscite/capienza 100 posti: corretto

Eventuale aggiunta posti: aggiunta di posti laterali per n.7 posti

Aula 010 (cartello max capienza 76 posti)

Posti fissi rilevati n.76

Porte n. 2 di 120 cm

Rapporto uscite/capienza 100 posti: corretto

Eventuale aggiunta posti: aggiunta di posti laterali e fila tra cattedra e prima fila per circa n.15 posti

Aula 013 (cartello max capienza 76 posti)

Posti fissi rilevati n.76

Porte n. 2 di 120 cm

Rapporto uscite/capienza 100 posti: corretto

Eventuale aggiunta posti: aggiunta di posti laterali e fila tra cattedra e prima fila per circa n.15 posti

Aula 014 (cartello max capienza 139 posti)

Posti fissi rilevati n.139

Porte n. 4 di 120 cm

Rapporto uscite/capienza 200 posti: corretto

Eventuale aggiunta posti: aggiunta di posti laterali e fila tra cattedra e prima fila per circa n.30 posti

Aula 015 (cartello max capienza 139 posti)

Posti fissi rilevati n.139

Porte n. 3 di 120 cm

Rapporto uscite/capienza 150 posti: corretto

Eventuale aggiunta posti: aggiunta di posti laterali e fila tra cattedra e prima fila per n.11 posti

PIANO PRIMO

Aula 101 Anfiteatro (cartello max capienza 252 posti)

Posti fissi rilevati n.252

Porte n. 2 di 180 cm ; n. 3 di 120 cm

Rapporto uscite/capienza 300 posti: corretto

Eventuale aggiunta posti: si sconsiglia l'aggiunta di posti mobili per la presenza dei gradoni

Aula 102 aula informatica (cartello max capienza 24 posti)

Posti fissi rilevati n.24

Porte n. 2 di 120 cm

Rapporto uscite/capienza 100 posti: corretto

Eventuale aggiunta posti: le postazioni fisse con computer non permettono aggiunta di posti

Aula 103 (cartello max capienza 98 posti)

Posti fissi rilevati n.98

Porte n. 1 di 180 cm; n.1 di 120 cm (su aula adiacente)

Rapporto uscite/capienza 100 posti: corretto

Eventuale aggiunta posti: aggiunta di posti laterali per n.2 posti

Aula 104 (cartello max capienza 24 posti)

Posti fissi rilevati n.24

Porte n. 1 di 180 cm; n.1 di 120 cm (su aula adiacente)

Rapporto uscite/capienza 100 posti (riceve 50 persone da aula 103): corretto

Eventuale aggiunta posti: la tipologia degli arredi non permette aggiunta di altri posti

Aula 105 (cartello max capienza 24 posti)

Posti fissi rilevati n.24

Porte n. 1 di 180 cm; n.1 di 120 cm (su aula adiacente)

Rapporto uscite/capienza 100 posti (riceve 50 persone da aula 104): corretto

Eventuale aggiunta posti: la tipologia degli arredi non permette aggiunta di altri posti

Aula 106 aula informatica (cartello max capienza 40 posti)

Posti fissi rilevati n.40

Porte n. 1 di 180 cm

Rapporto uscite/capienza 50 posti: corretto

Eventuale aggiunta posti: le postazioni fisse con computer non permettono aggiunta di posti

Aula 107 (cartello max capienza 98 posti)

Posti fissi rilevati n.98

Porte n. 1 di 180 cm; n. 1 di 120 cm (su aula adiacente)

Rapporto uscite/capienza 100 posti: corretto

Eventuale aggiunta posti: laterali n.2 posti

Aula 108 (cartello max capienza 150 posti)

Posti fissi rilevati n.150

Porte n. 2 di 180 cm

Rapporto uscite/capienza 150 posti (riceve anche 50 persone da aula 107 pertanto si avrebbero 200 presenze con quindi 50 unità superiori al corretto rapporto uscite /capienza)

Eventuale aggiunta posti: la attuale capienza non permette aggiunte

Aula 109 (cartello max capienza 150 posti)

Posti fissi rilevati n.150

Porte n. 2 di 180 cm

Rapporto uscite/capienza 150 posti: corretto

Eventuale aggiunta posti: la attuale capienza non permette aggiunte

Aula 111 aula informatica (cartello max capienza 25 posti)

Posti fissi rilevati n.25

Porte n. 2 di 120 cm

Rapporto uscite/capienza 100 posti: corretto

Eventuale aggiunta posti: le postazioni fisse con computer non permettono aggiunta di posti

Aula 112 aula informatica (cartello max capienza 30 posti)

Posti fissi rilevati n.30

Porte n. 2 di 120 cm

Rapporto uscite/capienza 100 posti: corretto

Eventuale aggiunta posti: le postazioni fisse con computer non permettono aggiunta di posti

Aula 113 aula informatica (cartello max capienza 30 posti)

Posti fissi rilevati n.30

Porte n. 2 di 120 cm

Rapporto uscite/capienza 100 posti: corretto

Eventuale aggiunta posti: le postazioni fisse con computer non permettono aggiunta di posti

Aula 114 aula informatica (cartello max capienza 30 posti)

Posti fissi rilevati n.30

Porte n. 2 di 120 cm

Rapporto uscite/capienza 100 posti: corretto

Eventuale aggiunta posti: le postazioni fisse con computer non permettono aggiunta di posti

Aula 116 aula informatica (cartello max capienza 20 posti)

Posti fissi rilevati n.20

Porte n. 1 di 120 cm

Rapporto uscite/capienza 50 posti: corretto

Eventuale aggiunta posti: le postazioni fisse con computer non permettono aggiunta di posti

Aula 117 aula informatica (cartello max capienza 20 posti)

Posti fissi rilevati n.20

Porte n. 1 di 120 cm

Rapporto uscite/capienza 50 posti: corretto

Eventuale aggiunta posti: le postazioni fisse con computer non permettono aggiunta di posti

Aula 118 (cartello max capienza 65 posti)

Posti fissi rilevati n.65

Porte n. 2 di 120 cm

Rapporto uscite/capienza 100 posti: corretto

Eventuale aggiunta posti: aggiunta di una fila tra cattedra e prima fila per circa n.15 posti

Aula 119 (cartello max capienza 65 posti)

Posti fissi rilevati n.65

Porte n. 2 di 120 cm

Rapporto uscite/capienza 100 posti: corretto

Eventuale aggiunta posti: aggiunta di una fila tra cattedra e prima fila per circa n.15 posti

Aula 120 (cartello max capienza 65 posti)

Posti fissi rilevati n.65

Porte n. 2 di 120 cm

Rapporto uscite/capienza 100 posti: corretto

Eventuale aggiunta posti: aggiunta di una fila tra cattedra e prima fila per circa n.15 posti

Aula 121 (cartello max capienza 65 posti)

Posti fissi rilevati n.65

Porte n. 2 di 120 cm

Rapporto uscite/capienza 100 posti: corretto

Eventuale aggiunta posti: aggiunta di una fila tra cattedra e prima fila per circa n.15 posti

PIANO SECONDO

Aula 201 (cartello max capienza 73 posti)

Posti fissi rilevati n.73

Porte n. 1 di 180 cm; n.1 di 80 cm

Rapporto uscite/capienza 75 posti: corretto

Eventuale aggiunta posti: la attuale capienza non permette aggiunte

Aula 202 (cartello max capienza 65 posti)

Posti fissi rilevati n.65

Porte n. 1 di 180 cm;

Rapporto uscite/capienza 50 posti (con aggiunta di 35 persone provenienti da aula 201)

Eventuale aggiunta posti: la attuale capienza non permette aggiunte

Aula 203 (cartello max capienza 60 posti)

Posti fissi rilevati n.60

Porte n. 1 di 180 cm;

Rapporto uscite/capienza 50 posti

Eventuale aggiunta posti: la attuale capienza non permette aggiunte

Aula 204 (cartello max capienza 80 posti)

Posti fissi rilevati n.80

Porte n. 1 di 180 cm;

Rapporto uscite/capienza 50 posti

Eventuale aggiunta posti: la attuale capienza non permette aggiunte

Aula 205 (cartello max capienza 73 posti)

Posti fissi rilevati n.73

Porte n. 1 di 180 cm;

Rapporto uscite/capienza 50 posti

Eventuale aggiunta posti: la attuale capienza non permette aggiunte

Aula 206 (cartello max capienza 65 posti)

Posti fissi rilevati n.65

Porte n. 1 di 180 cm;

Rapporto uscite/capienza 50 posti

Eventuale aggiunta posti: la attuale capienza non permette aggiunte

Aula 207 (cartello max capienza 60 posti)

Posti fissi rilevati n.65

Porte n. 1 di 180 cm;

Rapporto uscite/capienza 50 posti

Eventuale aggiunta posti: la attuale capienza non permette aggiunte

Aula 208 (cartello max capienza 80 posti)

Posti fissi rilevati n.80

Porte n. 1 di 180 cm;

Rapporto uscite/capienza 50 posti

Eventuale aggiunta posti: la attuale capienza non permette aggiunte

Aula 211 (cartello max capienza 24 posti)

Posti fissi rilevati n.24

Porte n. 1 di 120 cm;

Rapporto uscite/capienza 50 posti

Eventuale aggiunta posti: la superficie ridotta non permette aggiunte

Aula 212 (cartello max capienza 25 posti)

Posti fissi rilevati n.25

Porte n. 1 di 120 cm;

Rapporto uscite/capienza 50 posti

Eventuale aggiunta posti: la superficie ridotta non permette aggiunte

Aula 213 (cartello max capienza 25 posti)

Posti fissi rilevati n.25

Porte n. 1 di 120 cm;

Rapporto uscite/capienza 50 posti

Eventuale aggiunta posti: la superficie ridotta non permette aggiunte

Aula 214 (cartello max capienza 35 posti)

Posti fissi rilevati n.35

Porte n. 1 di 120 cm;

Rapporto uscite/capienza 50 posti

Eventuale aggiunta posti: la superficie ridotta non permette aggiunte

Aula 215 (cartello max capienza 25 posti)

Posti fissi rilevati n.25

Porte n. 1 di 120 cm;

Rapporto uscite/capienza 50 posti

Eventuale aggiunta posti: la superficie ridotta non permette aggiunte

Aula 216 (cartello max capienza 35 posti)

Posti fissi rilevati n.35

Porte n. 1 di 120 cm;

Rapporto uscite/capienza 50 posti

Eventuale aggiunta posti: la superficie ridotta non permette aggiunte

Aula 217 (cartello max capienza 35 posti)

Posti fissi rilevati n.35

Porte n. 1 di 120 cm;

Rapporto uscite/capienza 50 posti

Eventuale aggiunta posti: la superficie ridotta non permette aggiunte

Aula 218 (cartello max capienza 35 posti)

Posti fissi rilevati n.35

Porte n. 1 di 120 cm;

Rapporto uscite/capienza 50 posti

Eventuale aggiunta posti: la superficie ridotta non permette aggiunte

Aula 219 (cartello max capienza 25 posti)

Posti fissi rilevati n.25

Porte n. 1 di 120 cm;

Rapporto uscite/capienza 50 posti

Eventuale aggiunta posti: la superficie ridotta non permette aggiunte

Aula 223 (cartello max capienza 35 posti)

Posti fissi rilevati n.35

Porte n. 1 di 120 cm;

Rapporto uscite/capienza 50 posti

Eventuale aggiunta posti: la superficie ridotta non permette aggiunte

Aula 224 (cartello max capienza 27 posti)

Posti fissi rilevati n.27

Porte n. 1 di 120 cm;

Rapporto uscite/capienza 50 posti

Eventuale aggiunta posti: la superficie ridotta non permette aggiunte

Aula 225 (cartello max capienza 34 posti)

Posti fissi rilevati n.34

Porte n. 1 di 120 cm;

Rapporto uscite/capienza 50 posti

Eventuale aggiunta posti: la superficie ridotta non permette aggiunte

Aula 226 (cartello max capienza 34 posti)

Posti fissi rilevati n.34

Porte n. 1 di 120 cm;

Rapporto uscite/capienza 50 posti

Eventuale aggiunta posti: la superficie ridotta non permette aggiunte

Aula 227 (cartello max capienza 34 posti)

Posti fissi rilevati n.34

Porte n. 1 di 120 cm;

Rapporto uscite/capienza 50 posti

Eventuale aggiunta posti: la superficie ridotta non permette aggiunte

Aula 228 (cartello max capienza 27 posti)

Posti fissi rilevati n.27

Porte n. 1 di 120 cm;

Rapporto uscite/capienza 50 posti

Eventuale aggiunta posti: la superficie ridotta non permette aggiunte

VALUTAZIONI:

Aggiunta posti mobili ipotizzata:

piano terra: 180

piano primo: 64

piano secondo: 0

TOTALE posti aggiunti : 244

N.B.

Per l'eventuale aggiunta di posti mobili si fa presente la necessità di mantenere liberi da arredi i corridoi laterali e centrali delle aule e le uscite per non compromettere un esodo ordinato e corretto in caso di emergenza. Il numero dei posti mobili da aggiungere alle aule è vincolato a questo rispetto della normativa vigente sebbene il rapporto uscite/capienza in alcuni casi ne consentisse un numero maggiore.

Arch. Gian Lorenzo Germani

(ASPP Servizio Prevenzione e Protezione)

Firenze, 30 Ottobre 2014