



ISTITUTO DI ISTRUZIONE ARTISTICA
CLASSICA E PROFESSIONALE DI
ORVIETO

PROGETTO ARTE ACCESSIBILE



PROGETTO ARTE ACCESSIBILE

FINALITÀ

Progettare e realizzare nuovi ausili da inserire all'interno della Cattedrale e del Museo MODO di Orvieto per rendere questi siti espositivi accessibili ai disabili della vista.



PROGETTO ARTE ACCESSIBILE

SOGGETTI COINVOLTI

Museo MODO di Orvieto

Opera del Duomo di Orvieto

UICI Umbria

IISACP Orvieto

LIONS CLUB

ICR di Roma,

Museo Statale tattile “Omero” di Ancona

Istituto Serafico di Assisi

Regione Umbria



PROGETTO
ARTE
ACCESSIBILE
2019

OBIETTIVO DI QUEST'ANNO

Realizzare il modello tattile della
statua marmorea di
S. Tommaso Apostolo di
Ippolito Scalza

PROGETTO
ARTE
ACCESSIBILE
2019

FASE 1

Acquisizione
della scansione
della statua,
fornita
dall'Opera del
Duomo.

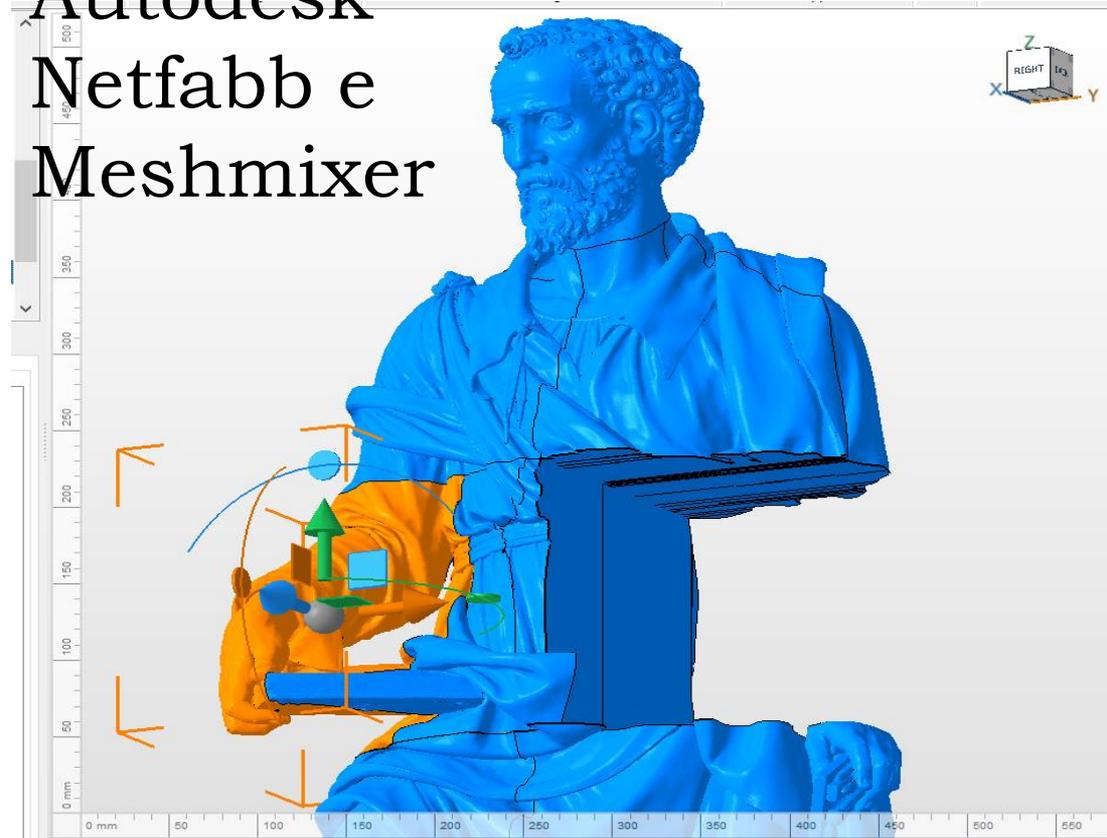




FASE 2

Progettazione
tramite il
software
Autodesk
Netfabb e
Meshmixer

PROGETTO
ARTE
ACCESSIBILE
2019



PROGETTO
ARTE
ACCESSIBILE
2019

FASE 3

Creazione del
modello
tramite
Stampa 3D
con la
stampante
Ultimaker 3



PROGETTO
ARTE
ACCESSIBILE
2019

FASE 4

Collocazione del
modello
all'interno
della cattedrale
di Orvieto.



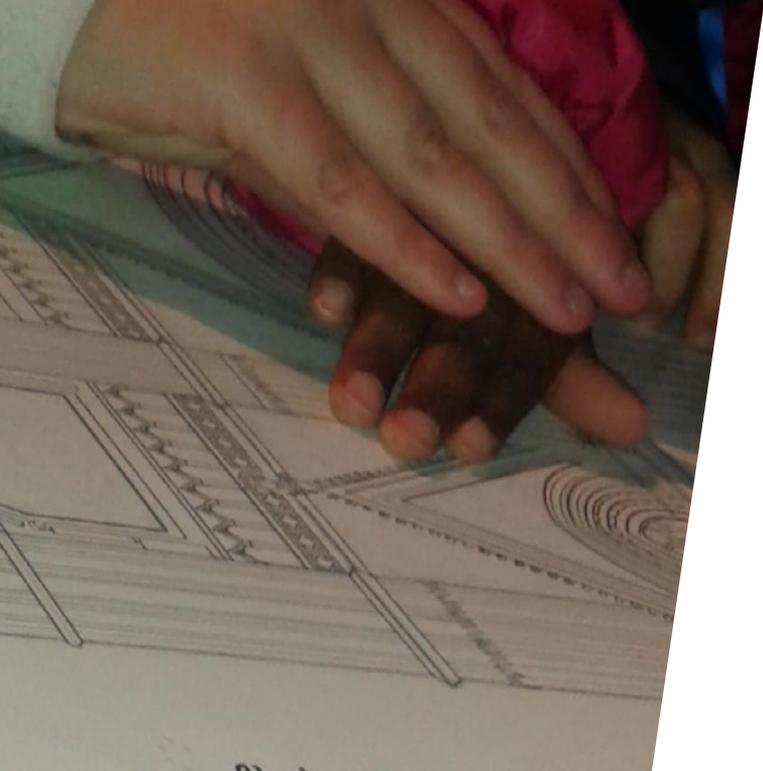
PROGETTO
ARTE
ACCESSIBILE
2019



2,68 m

1,20 m





PROGETTO ARTE ACCESSIBILE

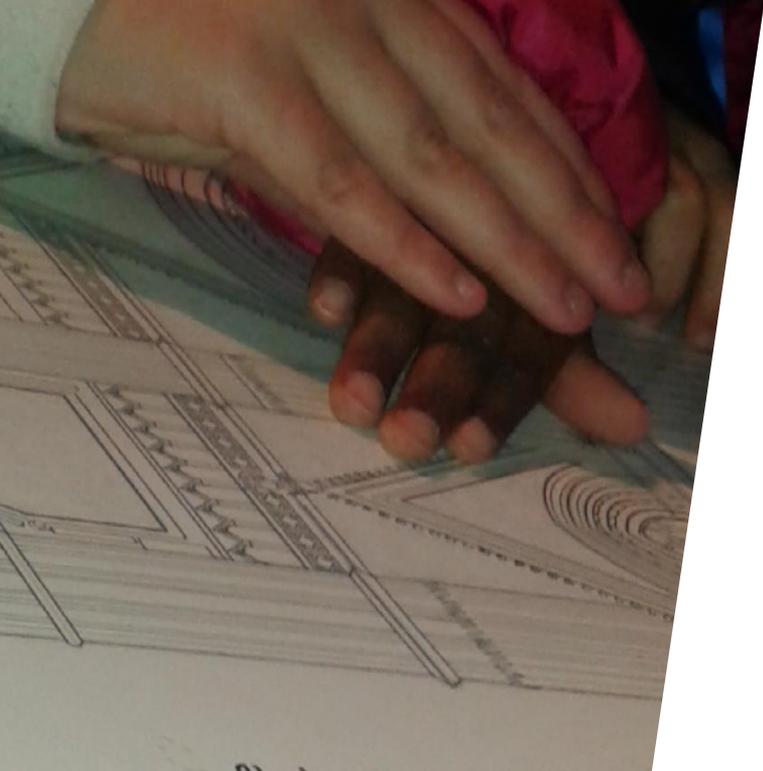
**INTERVENTI REALIZZATI
DAL 2012**



Indagine tattile della Pietà di I. Scalza

Modellino della cattedrale

Tavole tiflodidattiche della cattedrale



PROGETTO ARTE ACCESSIBILE

**INTERVENTI REALIZZATI
DAL 2012**

Ausili e guide utilizzati anche dai
visitatori normodotati

Indagine tattile della statua di
S. Michele Arcangelo

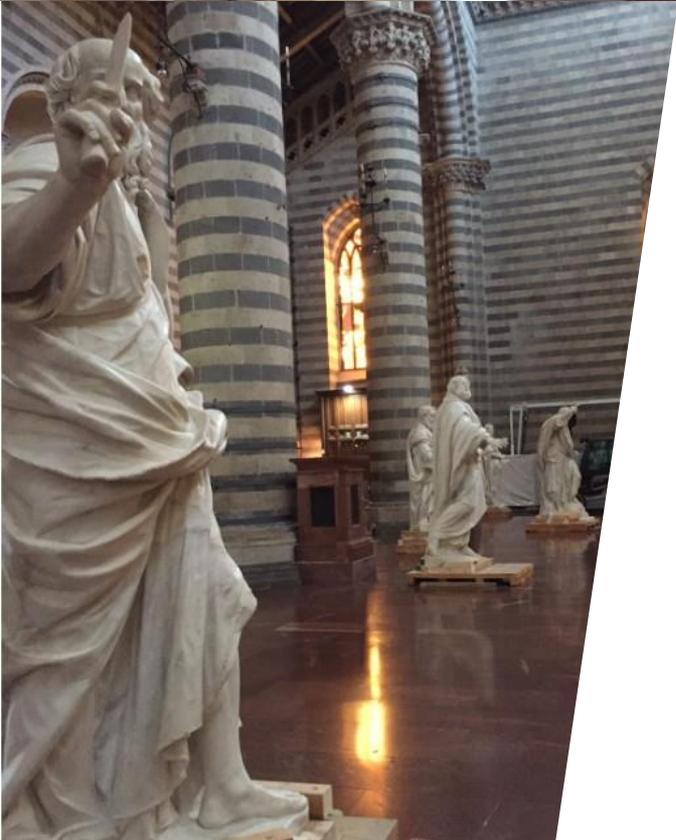




PROGETTO ARTE ACCESSIBILE

PROGETTI FUTURI

Realizzare altri modelli
tattili delle statue
presenti nel Duomo





PROGETTO ARTE ACCESSIBILE

Responsabili del progetto

Prof.ssa Francesca Vincenti

Prof.ssa Maria Anna Crocenti

Prof. Roberto Forlini

Prof. Mauro Santorelli



PROGETTO ARTE ACCESSIBILE

Studenti Coinvolti

Classe IV B e III C Liceo Artistico

5 B Liceo Scienze Umane

Martina Fossati (4 A Liceo Artistico)