

OPERE

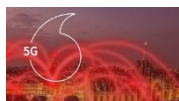


ALTAIR4 Multimedia è concepita come una vera propria bottega d'arte dove coesistono e operano, in un dialogo continuo tra loro, diverse discipline tecnologico artistiche.

Il nucleo creativo di ALTAIR 4, proveniente da diverse esperienze nell'ambito delle arti applicate della computer grafica e della regia televisiva, ha trovato nello strumento multimediale un modo nuovo e più organico di comunicare, dove la fusione di diverse discipline e metodologie porta all'elaborazione di nuovi linguaggi di "Sintesi".

L'amore per l'arte è stato determinante nella scelta degli argomenti trattati che, senza disdegnare parentesi nel mondo dell'animazione e della televisione, contengono prevalentemente tematiche inerenti la divulgazione e valorizzazione del patrimonio artistico culturale, ed in questo ambito è da segnalare l'ampia produzione di ricostruzioni archeologiche tridimensionali realizzate dall'atelier per musei, produzioni televisive e WEB, APP Interattive per Piattaforme iOS ed Android; Realtà Aumentata e Virtuale e Video Immersivi a 360°.

2018



Mediolanum Romana
Realtà Aumentata 3D4K
Vodafone 5G



Pompei
Contenuti multimediali per esperienze AR
Pan a 360° 4K



ArcheoMed3D
Mostra digitale dei Siti UNESCO
MAE - Ministero degli Affari Esteri



Ercolano e Pompei visioni di una scoperta
Video per la mostra
MiBACT - Museo Archeologico Nazionale di Napoli



Roma ed Egitto
Video animazioni 3D
ULISSE, Il piacere della scoperta
RAI Radio Televisione Italiana – Rai 3



Tosca
Scenografie Virtuali e videomapping
Craiova, Romania



Lo Stadio di Domiziano – Piazza Navona
Video animazione 3D
ULISSE, Il piacere della scoperta
RAI Radio Televisione Italiana – Rai 3



Virtual Reality
Video e immagini
Convention Samsung
Villa Miani - Roma



MOSTRA: Pompeii – The Infinite Life
Video 3D4K del plastico della città
5 sedi in Cina

OPERE

2017



Il Porto di Traiano
Video animazione 3D
 SUPERQUARK di Piero Angela
 RAI Radio Televisione Italiana – Rai 1



MUTINA – Riscoperta di una città antica
Sito Web con ricostruzioni virtuali 3D4K
 Comune di Modena
 Museo Civico Archeologico Etnologico

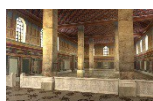


POMPEI: IL PLASTICO E LA CITTÀ
Video con ricostruzioni virtuali 3D4K
 MiBACT - Museo Archeologico Nazionale di Napoli



Ostia Antica
Video animazione 3D
 ULISSE, Il piacere della scoperta
 RAI Radio Televisione Italiana – Rai 3

2016



La basilica costantiniana di Aquileia
Video animazione 3D
 ULISSE, Il piacere della scoperta
 RAI Radio Televisione Italiana – Rai 3



Domus Aurea
Video animazione 3D
 The Travel Show, BBC World
 NHK Educational



Grande Progetto Pompei
Ricostruzioni 3D Multimediali
 Consorzio Arte'm Net
 MiBACT - Soprintendenza Archeologica di Pompei



Ostia Antica e il Porto di Traiano
Video animazione 3D
 France Télévisions, France 3



MOSTRA: The Eternal City
Video animazioni 3D
 Contemporanea Progetti
 4 sedi in Cina



Domus Aurea
Video animazione 3D
 France Télévisions
 ARTE'

2015



Roma Repubblicana
Video animazioni 3D
 ULISSE, Il piacere della scoperta
 RAI Radio Televisione Italiana



MOSTRA: Gladiators - Heroes of Colosseum
Video animazioni 3D
 Contemporanea Progetti
 3 Sedi Museali

OPERE



Monuments of Ancient Rome
Video Clip interattivi in FullHD
 Curiosity Project, LLC – MD USA



Il Foro di Brixia: viaggio virtuale
Video-filmato in 3D
 Provincia di Brescia

2014



Visita virtuale del Duomo di Modena e Ghirlandina
 APP per il Museo Civico d'Arte
 Comune di Modena



Il Castello di Ferrara
Video animazioni 3D
 ULISSE, Il piacere della scoperta
 RAI Radio Televisione Italiana



Storie di antichi Veneti. La situla figurata di Montebelluna
Video animazione 3D
 Museo di Storia naturale e archeologia di Montebelluna
 Soprintendenza per i Beni Archeologici del Veneto



Augusto: come nasce un impero
Video animazioni 3D
 ULISSE, Il piacere della scoperta
 RAI Radio Televisione Italiana



L'Ara Pacis e il Foro di Augusto
Video animazioni 3D
 Mostra *Moi, Auguste, Empereur de Rome*
 Réunion des Musées Nationaux – Louvre, Paris



I Maya: Tulum, Chichen Itza
Cartoline lenticolari 3D
 Editorial Veràs, Cancún, Messico

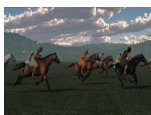


Lo Stadio di Domiziano – Piazza Navona
Video animazione 3D
 Area Archeologica - MKT121 S.r.l.



La villa romana di Colombarone
Video animazione 3D
 Ente Parco Regionale Naturale del Monte San Bartolo

2013



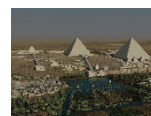
EKVO magnifici focosi scintillanti i cavalli dei Veneti
Video animazione 3D
 Mostra "VENETKENS Viaggio nella terra dei Veneti antichi"
 Soprintendenza per i Beni Archeologici del Veneto



Il restauro dei luoghi verdiani
Da Roncole a Sant'Agata passando da Busseto
 Testi di Pier Luigi Cervellati



Rome MVR Time Window
 App per Android e Win8



Ancient Egypt
 App per Android e Win8

2012

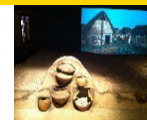
OPERE



Ricostruzione 3D della basilica costantiniana di Aquileia

Mostra "Costantino 313 d.C. "

Fondazione Aquileia



Video animazione 3D Rito Funerario

Museo Archeologico Nazionale di Fratta Polesine (RO)

Soprintendenza per i Beni Archeologici del Veneto



Roma antica: il centro monumentale

Superquark

RAI Radio Televisione Italiana



Ostia antica e il Porto di Traiano

ULISSE, Il piacere della scoperta

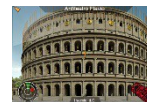
RAI Radio Televisione Italiana

2011



Nerone e la Domus Aurea

DVD Video



Rome MVR Time Window

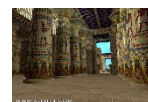
Iphone/Ipad App



Agrigento: la Valle dei Templi

ULISSE, Il piacere della scoperta

RAI Radio Televisione Italiana



Antico Egitto : Karnak

Secrets of the History – Toutankhamon

Société Européenne de Production, France

2010



Nerone

IMPERO, di V. M. Manfredi

Telecom Italia Media La7



Das Alte Ägypten Deluxe

United Soft Media Verlag GmbH, München

NATIONAL GEOGRAPHIC



La Domus Aurea

IL MUSEO DEI SOGNI - Il meglio dell'arte italiana in Oro

BS Hi Vision - NHK Educational, Tokyo Japan



Il Foro Romano

ULISSE, Il piacere della scoperta

RAI Radio Televisione Italiana

2009



How Nero Saved Rome

National Geographic Channel Network, US



Geschichte: Alte Rom

Bayerisches Fernsehen, München

OPERE

2008

**Rome's Hidden Underground**

National Geographic Channel Network, US

**Il Foro di Traiano**ULISSE, Il piacere della scoperta
RAI Radio Televisione Italiana**Archeologia TAV in 3D****Roma**

Treno Alta Velocità T.A.V. Spa

**Das Alte Rom 3.0 Deluxe**United Soft Media Verlag GmbH, München
NATIONAL GEOGRAPHIC

2007

**Canossa e le Terre di Matilde**

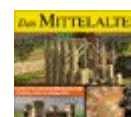
G.A.L. Matilde di Canossa S.p.A.

**I Fenici in Sardegna**

Regione Sardegna

**Catacombs**

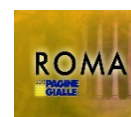
Discovery Channel/Bellwether Media

**Das Mittelalter**United Soft Media Verlag GmbH, München
NATIONAL GEOGRAPHIC

2006

**Archeologia TAV in 3D****Piemonte e Campania**

Treno Alta Velocità T.A.V. Spa

**Pagine Gialle Visual**

SEAT

**Le Meraviglie del Rinascimento**

Gruner Focus Jahr/Mondadori

**Unesco World Heritage Interactive Map**

Unesco, Paris

2005



OPERE

La misura dell'Eldorado
Agostino Codazzi cartografo

Com.Hera : Agrigento e Eraclea Minoa
Provincia Regionale di Agrigento

2004

Storia tecnologica del Cinema
Istituto della Enciclopedia Italiana fondata da G. Treccani
Cineteca di Bologna



Égypte Antique
Louvre-Réunion des Musées Nationaux, Paris



Viaggio nel Medioevo
Gruner Focus Jahr/Mondadori



Viaggio nell'Antica Roma
Istituto della Enciclopedia Treccani



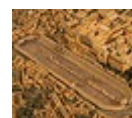
Das Alte Ägypten
United Soft Media Verlag GmbH, München - NATIONAL GEOGRAPHIC



Great Enigmas of Science
Animazione 3D TV VIDEO
France 2 Television



L'impero di marmo
Animazione 3D TV DVD-VIDEO
Cinecittà Holding - Istituto Luce



Animazioni 3D per documentari
National Geographic Channel, FR 2, RAI 1

2003

Le meraviglie dell'Antico Egitto
Gruner Focus Jahr/Mondadori



Ancient Rome
Centaur Systems, Ltd. Usa



Archeologia TAV in 3D. Lazio
Treno Alta Velocità T.A.V. Spa



The Mummies of Rome
Animazione 3D TV VIDEO
GA&A Productions - Discovery Channel



I tesori del Vaticano
RAI Radio Televisione Italiana
Passaggio a Nord Ovest - Superquark



Percorsi all'interno del Pantheon
Soprintendenza per i Beni Architettonici, il Paesaggio e per il
Patrimonio Storico Artistico di Roma

OPERE

2002

**Drovetti: un piemontese tra Italia e Francia**

Compagnia di San Paolo-Museo Egizio Torino Electa - Musée du Louvre

**Roma Antica**

Gruner Focus Jahr/Mondadori

**Virtual Duckburg on line**

Walt Disney Interactive, London

**La Villa di Augusto a Somma Vesuviana****Ricostruzione 3D**

University of Tokyo, Faculty of Letters

2001

**La Casa di Giulio Polibio a Pompei****Animazione 3D VIDEO**

University of Tokyo, Faculty of Letters

**Il restauro dei luoghi verdiani****Video Documentario**

Fondazione Verdi – AICER

**Das Alte Rom**

United Soft Media Verlag GmbH, München
NATIONAL GEOGRAPHIC

**Rome Antique**

Rèunion des Musées Nationaux, Paris

**Il Museo d'Arte di Ravenna****4 documentari TV**

Comune Ravenna - Servizio Istituzioni Museali

**La villa romana di Cazzanello (VT)****Ricostruzione 3D**

University of Tokyo, Faculty of Letters

2000



OPERE

Virtual Reality for Culture

Università degli Studi di Ferrara - C.A.R.I.D.

**Il Monastero dei Santi Quattro Coronati a Roma**

Getty Institute

World Monuments Watch

Comunità Monache Agostiniane

Il destino di Roma**Animazione 3D**

RAI Radiotelevisione Italiana - RAI 2

**Mediamente****Sigle, grafica e scenografie virtuali**

RAI Radiotelevisione Italiana - RAI Educational

1999**Il Museo Ebraico di Bologna****Allestimenti Video ed Interattivi**

Jewish Culture Program

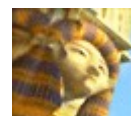
Istituto per i Beni Artistici, Culturali dell'Emilia Romagna

**Die Ermordung Cäsars****Animazione 3D TV VIDEO**

WELT DER WUNDER Film Production per PRO 7

**Roma tra monumenti e memorie****Sistema informativo e sito web**

Agenzia Romana per la preparazione del Giubileo

**L'aigle et le sphinx****Animazione 3D TV VIDEO**

Mediterranée Film Production - FR3

**Il Teatro di Busseto****Sito web**

Fondazione Verdi, Parma

**Boschi di Carrega**

Parco Regionale "Boschi di Carrega"

1998**Viaggio Virtuale nell'Antica Roma**

Mondadori NewMedia

**La Villa della Farnesina**

Soprintendenza Archeologica di Roma - Electa

**Marmoribus Sculptis: il Duomo di Modena**

Museo Civico d'Arte Medievale e Moderna di Modena

**Bedriacum tra il fiume e la strada****Animazione 3D**Civico Museo Archeologico "Platina", Piadena
Istituto Italiano di Archeologia Sperimentale, Genova**1997**

OPERE



**Viaggio virtuale nell'antico Egitto
sulle orme di Napoleone**
Mondadori NewMedia

HIPM

**HIPM
Research Project**
Zentrum fur Kunst und Medientechnologie (ZKM), Karlsruhe



**C.H.A.M.P.
Research Project**
University of Cambridge
Zentrum fur Kunst und Medientechnologie (ZKM), Karlsruhe



**I primi abitanti di Piadena
Animazione 3D**
Civico Museo Archeologico "Platina", Piadena
Istituto Italiano di Archeologia Sperimentale, Genova

1996



L'Encyclopedie di Diderot e D'Alembert
De Agostini Multimedia
Club d'Investissement Media



Duckburg Virtual Magazine
Walt Disney Interactive, USA

1995



Pompei Virtual Tour
De Agostini Multimedia
Club d'Investissement Media



Esploriamo una Capanna
Sistema informativo
Cooperativa ARX

OPERE

Documentari e animazioni 3D per DVD, mostre, musei e TV

MEDIOLANUM ROMANA *Realtà Aumentata 3D4K per il turismo 4.0 – progetto realizzato da Vodafone con il Politecnico di Milano il CNIT, e il Touring Club Italiano nell'ambito della sperimentazione Vodafone 5G a Milano. Anno: 2018*

POMPEI *Contenuti multimediali per esperienze AR - Pan a 360° 4K. Anno: 2018*

ArcheoMed3D *Mostra digitale sui siti archeologici Unesco del Sud Mediterraneo e del Golfo Persico per il Ministero degli Affari Esteri Italiano. Anno: 2018*

ROMA ED EGITTO *Animazioni 3D per il programma “Ulisse: il piacere della scoperta” di Alberto Angela, nella puntata “Cleopatra, la regina che sedusse Roma”.
Messa in onda: 29 settembre 2018, Rete televisiva: RAI 3 - RAI Radio Televisione Italiana*

ERCOLANO E POMPEI. VISIONI DI UNA SCOPERTA *video per la mostra omonima: un percorso nelle suggestioni che le città vesuviane, sepolte dall'eruzione del 79 d.C. e svelate dagli scavi del XVIII secolo, hanno esercitato su interpreti d'eccezione, vissuti tra il Settecento e gli inizi del Novecento.
Anno: 2018 Editore: MiBACT - Museo Archeologico Nazionale di Napoli*

TOSCA DI GIACOMO PUCCINI *Scenografie Virtuali e videomapping con la direzione artistica di Altair4 Pietro Galifi, Stefano Moretti, Stefan Mrdak e Andrea Romoli.
10 giugno 2018, Parcul Nicolae Romanescu · Craiova, Romania Editore: Opera Română Craiova*

LO STADIO DI DOMIZIANO *Animazioni 3D per il programma “Ulisse: il piacere della scoperta” di Alberto Angela, nella puntata “Roma sotto Roma: i segreti nascosti della città”.
Messa in onda: 5 maggio 2018, Rete televisiva: RAI 3 - RAI Radio Televisione Italiana*

VIRTUAL REALITY – *Video e immagini per Convention Samsung a Roma, Villa Miani, 19 febbraio 2018. Editore: Prodea Group SpA*

POMPEI: IL PLASTICO E LA CITTÀ *alla Mostra “Pompeii –The Infinite Life” in 5 musei cinesi: Chengdu Museum (8 febbraio -3 maggio), Qinshihuang Mausoleum Museum (1 giugno - 24 agosto), Tianjin Museum (21 settembre - 14 dicembre), Wuhan Museum (8 gennaio - 2 aprile 2019), quinto museo in corso di definizione. Anno: 2017-2019 Editore: MiBACT - Museo Archeologico Nazionale di Napoli*

MUTINA – RISCOPERTA DI UNA CITTÀ ANTICA *Sito Web Responsive sulla storia e sull'archeologia della città romana di Mutina, con ricostruzioni virtuali in 3D4K delle principali emergenze archeologiche della città antica sovrapposte, in visuale da drone dinamico, sulla città moderna. Anno: 2017 Editore: Comune di Modena - Museo Civico Archeologico Etnologico*

IL PORTO DI TRAIANO *Animazioni 3D per il programma “Superquark” di Piero Angela, nel servizio di Alberto Angela e Giampiero Orsingher sulle origini della città di Ravenna.
Messa in onda: 26 luglio 2017, Rete televisiva: RAI 1 - RAI Radio Televisione Italiana*

POMPEI: IL PLASTICO E LA CITTÀ - Orientarsi fra spazio e tempo *Video sul grande plastico degli scavi di Pompei, fatto realizzare da Giuseppe Fiorelli nel 1861 e ospitato nella grande sala XCVI del MANN, con ricostruzioni virtuali 3D4K sovrapposte alla maquette di Pompei.
Anno: 2017 Editore: MiBACT - Museo Archeologico Nazionale di Napoli*

OSTIA ANTICA *Animazioni 3D per il programma “Ulisse: il piacere della scoperta” di Alberto Angela, nella puntata “Il racconto segreto della Colonna Traiana”.
Messa in onda: 27 maggio 2017, Rete televisiva: RAI 3 - RAI Radio Televisione Italiana*



OPERE

DOMUS AUREA *Video Animazione 3D per il programma TV “Diario a sorpresa – In viaggio nell’Italia più autentica, con Kitamura Kazuki e Yamazaki Mari”.*

Messa in onda: 27 dicembre 2016 Rete televisiva: NHK Educational

LA BASILICA COSTANTINIANA DI AQUILEIA *Animazione 3D per il programma “Ulisse: il piacere della scoperta” di Alberto Angela, nella puntata “Viaggio ai Confini di Roma”.*

Messa in onda: ottobre 2016 Rete televisiva: RAI 3 - RAI Radio Televisione Italiana

DOMUS AUREA *Video Animazione 3D per il programma TV “The Travel Show”.*

Messa in onda: 30 luglio 2016 Rete televisiva: BBC – BBC World

GRANDE PROGETTO POMPEI *Ricostruzioni 3D Multimediali per il progetto “Miglioramento delle modalità di visita e per il potenziamento dell’offerta culturale del sito archeologico di Pompei”.*

Anno: 2016 – Consorzio Arte’m net, Soprintendenza Archeologica di Pompei, MIBAC

FORO DI AUGUSTO, DOMUS AUREA, PANTHEON, TERME ROMANE *Video Animazioni 3D per la mostra “The Eternal City. Splendour of Ancient Rome” in Cina:*

- *Chengdu Jinsha Site Museum: opening January 21, 2016 – closing April 8, 2016*
- *Tianjin Museum: opening April 26, 2016 – closing July 9, 2016*
- *Shandong Provincial Museum: opening July 26, 2016 – closing October 8, 2016*
- *Yunnan Provincial Museum: opening October 27, 2016 – closing January 20, 2017*

Anno: 2016-2017 Editore: Contemporanea Progetti, Firenze

OSTIA ANTICA E IL PORTO DI TRAIANO *Animazioni 3D per il programma “Des Racines et des Ailes: Une ville née du Tibre”.*

Messa in onda: marzo 2016 Rete televisiva: France Télévisions – France 3

DOMUS AUREA *Video Animazione 3D per il programma TV “Arkeo Episode 2: Rome”.*

Anno: 2016 Rete televisiva: France Télévisions – ARTE’ Prod. Tournez S’il Vous Plaît, Paris

IL COLOSSEO *Video Animazioni 3D per la mostra “Gladiators: Heroes of the Colosseum”.*

La mostra è stata aperta in prima assoluta a Tongeren in Belgio, prima di partire per Aarhus, Danimarca e Nijmegen, Olanda. Anno: 2015-2016 Editore: Contemporanea Progetti, Firenze

ROMA REPUBBLICANA *Animazioni 3D per il programma “Ulisse: il piacere della scoperta” di Alberto Angela, nella puntata “Annibale: l’uomo che sfidò Roma”.*

Messa in onda: ottobre 2015 Rete televisiva: RAI 3 - RAI Radio Televisione Italiana

IL FORO DI BRIKIA: VIAGGIO VIRTUALE *Video-filmato in 3D per Palazzo Martinengo Cesaresco. Anno: 2015 Editore: Provincia di Brescia*

MONUMENTS OF ANCIENT ROME *Video clip interattivi in Full HD per canale TV interattivo.*

Anno: 2015 Rete televisiva: Curiositystream.com - Curiosity Project, LLC – MD, USA

VISITA VIRTUALE DEL DUOMO DI MODENA E DELLA TORRE GHIRLANDINA *APP per il Museo civico d’arte di Modena. Anno: 2014 Editore: Comune di Modena*

NERO AND THE GOLDEN HOUSE *Animazioni 3D per il programma “Cuarto Milenio”.*

Anno: 2014 Rete televisiva: Cuatro / Mediaset Channel Television – Quarzo Producciones – Madrid

IL CASTELLO DI FERRARA *Animazioni 3D per il programma “Ulisse: il piacere della scoperta” di Alberto Angela, nella puntata “Splendori e segreti di Corte”.*

Messa in onda: ottobre 2014 Rete televisiva: RAI 3 - RAI Radio Televisione Italiana

OPERE

LA SITULA DI MONTEBELLUNA Animazione 3D per la mostra “*Storie di antichi Veneti. La situla figurata di Montebelluna*” – Museo di Storia naturale e archeologia di Montebelluna.

Anno: 2014 Editore: Soprintendenza per i Beni Archeologici del Veneto

L'ARA PACIS E IL FORO DI AUGUSTO Ricostruzioni 3D per la mostra “*Augustus. Macht, Moral, Marketing*” - Basilea, Skulpturhalle Anno: 2014 Editore: Skulpturhalle Basel

LA DOMUS DI COLOMBARONE Animazione del modello virtuale tridimensionale della villa romana di Colombarone. Anno: 2014 Editore: Ente Parco Regionale Naturale del Monte San Bartolo

IL FORO DI AUGUSTO Animazioni 3D per il programma “*Ulisse: il piacere della scoperta*” di Alberto Angela, nella puntata “*Augusto: come nasce un impero*”.

Messa in onda: maggio 2014 Rete televisiva: RAI 3 - RAI Radio Televisione Italiana

L'ARA PACIS E IL FORO DI AUGUSTO Ricostruzioni 3D per la mostra “*Moi, Auguste, Empereur de Rome*” - Parigi, Grand Palais Anno: 2014 Editore: Réunion des Musées Nationaux – Louvre

LO STADIO DI DOMIZIANO Animazione 3D per l'Area Archeologica dello Stadio di Domiziano, Piazza Navona, Roma. Anno: 2014 Editore: MKT121 S.r.l.

L'ACROPOLI DI ATENE Animazione 3D per il programma “*Le Grand Tour*”.

Anno: 2013 Rete televisiva: Channel 3 France Television – ANAPROD - France

IL RESTAURO DEI LUOGHI VERDIANI - DA RONCOLE A SANT'AGATA PASSANDO PER BUSSETO Documentario HD 16:9 con testi di Pierluigi Cervellati. Anno: 2013

EKVO MAGNIFICI FOCOSI SCINTILLANTI I CAVALLI DEI VENETI Animazione 3D per la mostra “*VENETKENS Viaggio nella terra dei Veneti antichi*” – Padova, Palazzo della Ragione.

Anno: 2013 Editore: Soprintendenza per i Beni Archeologici del Veneto

LA BASILICA COSTANTINIANA DI AQUILEIA Ricostruzione 3D per la mostra Costantino 313 d.C. - Milano, Palazzo Reale; Roma, Colosseo. Anno: 2012 Editore: Fondazione Aquileia

ANCIENT EGYPT and the PARTHENON Animazioni 3D per il programma “*Cuarto Milenio*”.

Anno: 2012 Rete televisiva: Mediaset Channel Television – Quarzo Producciones - Madrid

LA SEPOLTURA DI UN CAPO Animazione 3D per il Museo Archeologico Nazionale di Fratta Polesine (RO). Anno: 2012 Editore: Soprintendenza per i Beni Archeologici del Veneto

OSTIA ANTICA E IL PORTO DI TRAIANO Animazioni 3D per il programma “*Ulisse: il piacere della scoperta*” di Alberto Angela, nella puntata “*Viaggio tra i segreti e i tesori di Ostia antica*”.

Messa in onda: marzo 2012, novembre 2015, Rete televisiva: RAI 3 - RAI Radio Televisione Italiana

ROMA ANTICA, IL CENTRO MONUMENTALE Animazioni 3D per il programma “*Superquark*” di Piero Angela, nella puntata “*Viaggio tra le meraviglie, dalle Piramidi a Versailles*”.

Messa in onda: gennaio 2012 Rete televisiva: RAI 1 - RAI Radio Televisione Italiana

ANTICA ROMA, DOMUS AUREA Animazioni 3D per il programma “*Super Special Archaeology*”.

Anno: 2011 Rete televisiva: TBS Television, Japan

ANTICO EGITTO, KARNAK Animazioni 3D per il programma “*Secrets of the History – Toutankhamon*”. Anno: 2011 Rete televisiva: Société Européenne de Production - France

NERONE E LA DOMUS AUREA Documentario con animazioni in computer grafica. Anno: 2011



OPERE

AGRIGENTO: LA VALLE DEI TEMPLI Animazioni 3D per il programma "Ulisse: il piacere della scoperta" di Alberto Angela, nella puntata "Gli splendori della Grecia antica".

Messa in onda: aprile 2011, maggio 2015 Rete televisiva: RAI 3 - RAI Radio Televisione Italiana

IL MUSEO DEI SOGNI - Il meglio dell'arte italiana in Oro Animazioni in computer grafica della Domus Aurea. Anno: 2010 Rete televisiva: BS Hi Vision - NHK Educational, Tokyo Japan

ROMA – MARMORE, POTERE E MARTYRI Animazioni in computer grafica di Roma antica.

Anno: 2010 Rete televisiva: Bayerishes Fernsehen, München

NERONE Animazioni 3D per il programma "IMPERO", di Valerio Massimo Manfredi, nella puntata dedicata all'imperatore Nerone.

Messa in onda: 21 novembre 2010 Rete televisiva: Telecom Italia Media La7

IL FORO ROMANO Animazioni 3D per il programma "Ulisse: il piacere della scoperta", di Alberto Angela, nella puntata dedicata al Foro Romano.

Messa in onda: maggio 2010 Rete televisiva: RAI 3 - RAI Radio Televisione Italiana

GESCHICHTE: ALTE ROM Animazioni in computer grafica.

Anno: 2009 Rete televisiva: Bayerishes Fernsehen, München

HOW NERO SAVED ROME Documentario con animazioni in computer grafica.

Anno: 2009 Rete televisiva: National Geographic Channel Network, US

ROME'S HIDDEN UNDERGROUND Animazioni in computer grafica.

Anno: 2008 Rete televisiva: National Geographic Channel Network, US

IL FORO DI TRAIANO Animazione 3D del Foro di Traiano dall'alto per il programma "Ulisse: il piacere della scoperta" nella puntata "Il racconto segreto della Colonna Traiana".

Anno: dicembre 2008 Rete televisiva: RAI 3 - RAI Radio Televisione Italiana

ROMANS' BATHS Animazione 3D delle Terme di Caracalla e del Tempio di Giove Capitolino.

Anno: 2008 Rete televisiva: TV Man Union, Tokyo Japan - M&M Mediaservices, Roma

EGYPT GLOBAL WARNING Ricostruzione animata in CG 3D dei processi di desertificazione avvenuti in Egitto durante l'Antico Regno.

Anno: 2008 Rete televisiva: Discovery Channel - IWC Media Glasgow

CATACOMBS Animazione 3D delle catacombe dei SS. Marcellino e Pietro a Roma, collocazione topografica, estensione e caratteristiche strutturali.

Anno: 2007 Rete televisiva: Discovery Channel – Bellwether Media

PAGINE GIALLE VISUAL DVD. ROMA DVD video che permette la navigazione interattiva della città, fruibile sul televisore per mezzo del telecomando.

Anno: Dicembre 2006 Editore: SEAT Pagine Gialle

NAKED SCIENCE: ROMAN TECHNOLOGY Animazione 3D di vedute a volo d'uccello dell'antica Roma.

Messa in onda: 26 aprile 2006 Rete televisiva: National Geographic Channel – Pioneer Productions

AMSES II LE PHARAON ABSOLU Animazioni virtuali in 3D dei siti archeologici di Karnak e Luxor. Messa in onda: 22 ottobre 2005 Rete televisiva: France 2 Television - VM Group

SUPERQUARK Animazioni virtuali di Roma Antica e dell'Antico Egitto per gli Speciali di Piero Angela. Anno: 2005 Rete televisiva: RAI 1 - RAI Radio Televisione Italiana



OPERE

L'IMPERO DI MARMO. *La straordinaria pietra che rese splendida Roma Ricostruzione completa, in computer grafica 3D, del viaggio via mare di una colonna di marmo, dalla cava in Egitto fino a Roma, per il documentario diretto da Folco Quilici.*

Anno: 2004 Editore: Cinecittà Holding – Istituto Luce

GREAT ENIGMAS OF SCIENCE *Ricostruzione completa in 3D del Tempio di Giove Capitolino a Roma. Messa in onda: Marzo 2004 Rete televisiva: FR2 - France 2 Television*

DAL CIRCO DI NERONE ALLA BASILICA VATICANA *Animazioni 3D dell'evoluzione urbana e architettonica dell'area Vaticana per il programma "Ulisse: il piacere della scoperta" di Alberto Angela, nella puntata "San Pietro: i segreti di una basilica".*

Messa in onda: maggio 2003, novembre 2015 Rete televisiva: RAI 3 - RAI Radio Televisione Italiana

THE MUMMIES OF ROME *Animazione 3D di una veduta a volo d'uccello sopra l'antica Roma. Messa in onda: Giugno 2003 Rete televisiva: Discovery Channel - GA&A productions*

VIRTUAL ARCHAEOLOGY TAV *Animazione 3D di una veduta a volo d'uccello per un DVD-Video Anno: 2003 Editore: TAV Treni ad Alta Velocità S.p.A. High Speed Railway Line*

LA CASA DI C. IULIUS POLYBIUS A POMPEI *Ricostruzione completa in 3D di una delle più rappresentative case di Pompei, e degli effetti devastanti della nube piroclastica causata dall'eruzione del Vesuvio.*

Anno: 2002 Editore: University of Tokyo Rete televisiva: NHK, Rai Radio Televisione Italiana

IL MUSEO D'ARTE DELLA CITTA' DI RAVENNA *Ideazione e realizzazione di un'opera multimediale dedicate al museo e alla mostra sul restauro delle collezioni.*

Anno: 2001 Editore: Comune di Ravenna – Servizio Istituzioni Museali

IL MUSEO EBRAICO DI BOLOGNA *Ideazione e realizzazione dei contenuti virtuali, audiovisivi e interattivi del Museo Ebraico Virtuale a Bologna.*

Anno: 1999 Editore: Jewish Culture Program, Istituto per i Beni Artistici, Culturali dell'Emilia Romagna

IL RESTAURO DEI LUOGHI VERDIANI *Percorso verdiano entro gli ambienti di Busseto cari al Maestro, a cura del Prof. Cervellati. Progetto filmico finalizzato ad una mostra dedicata ed ad un sistema interattivo. Anno: 2001 Editore: Fondazione Verdi, AICER*

IL DESTINO DI ROMA *Realizzazione di filmati animati in 3D di due famosi monumenti di Roma antica: il Tempio di Giove Capitolino e la Domus Aurea. Messa in onda: Febbraio 2000 in "Il Filo di Arianna" Rete televisiva: RAI Radiotelevisione Italiana - RAI 2*

DIE ERMORDUNG CÄSARS *Animazione in 3D della ricostruzione del Foro di Augusto e del Teatro di Pompeo. Messa in onda: 1999 Rete televisiva: Welt der Wunder Film Production for PRO7*

L'AIGLE ET LE SPHINX *Documentario con animazioni in 3D di siti archeologici dell'antico Egitto. Messa in onda: 1999 Rete televisiva: FR3- Méditerranée Film Production – FR3*

MEDIAMENTE *Ideazione e realizzazione della sigla, delle intersigle e di tutte le scenografie virtuali. Messa in onda: 1999/2000 Rete televisiva: RAI 3 - RAI Radiotelevisione Italiana - RAI Educational*

Produzioni multimediali

CAPUT MUNDI - LA ROMA DEI CESARI E DEI PAPI *Guida dei monumenti dell'Antica Roma, con ricostruzioni e realtà aumentata. Include il DVD "Nerone e la Domus Aurea" e 11 interessanti video accessibili via QR code. Pubblicata in Italiano, Inglese, Francese, Tedesco, Spagnolo e Portoghese. Anno: 2017 Editore: Vision – Roma / Altair 4 Multimedia*



OPERE

CANOSSA E LE TERRE DI MATILDE DVD-VIDEO/ROM Istituzionale, dedicato alla valorizzazione del territorio canossiano ed alla conoscenza della figura storica di Matilde di Canossa. Anno: 2007 Editore: G.A.L. Matilde di Canossa S.p.A.

LE MERAVIGLIE DEL RINASCIMENTO CD-ROM sull'architettura italiana nel Rinascimento. Anno: 2006 Editore: Gruner und Jahr-Mondadori – Distribuito con la rivista Focus Storia

STORIA TECNOLOGICA DEL CINEMA DVD/CD- ROM sulla storia e l'evoluzione delle tecniche cinematografiche. Anno: 2004 Editore: TRECCANI, Istituto dell'Enciclopedia Italiana

VIAGGIO NEL MEDIOEVO CD-ROM sull'architettura italiana nel Medio Evo. Anno: 2004 Editore: Gruner und Jahr-Mondadori – Distribuito con la rivista Focus Storia

DROVETTI: UN PIEMONTESE TRA ITALIA E FRANCIA Compagnia di San Paolo, Museo Egizio di Torino, Electa, Musée du Louvre. CD-ROM sulla Collezione Drovetti nel Museo Egizio di Torino e nel Museo del Louvre. Anno: 2003 Editore: Mondadori-Electa

PERCORSI ALL'INTERNO DEL PANTHEON Soprintendenza Beni Architettonici di Roma. Ricostruzione 3D interattiva e realizzazione di un CD-ROM sul Pantheon ed il suo restauro. Anno: 2003 Editore: Soprintendenza per i Beni Architettonici di Roma

MARMORIBUS SCULPTIS: IL DUOMO DI MODENA CD-ROM sulla cattedrale romanica di Modena, compresa nella Lista del Patrimonio Mondiale UNESCO, con ricostruzioni 3D della cattedrale nel suo aspetto originario ed in quello attuale. Anno: 1998 Editore: Museo Civico d'Arte Medievale.

LA MISURA DELL'ELDORADO Serie di DVD-ROM dedicati ad architetti e cartografi italiani che vissero ed operarono in Sud America. Prima monografia della collana editoriale: Agostino Codazzi: Cartografo fra Colombia e Venezuela a fianco di Simon Bolivar.

[Produzioni multimediali dedicate all'Archeologia](#)

I FENICI IN SARDEGNA DVD-VIDEO/ROM Istituzionale, dedicato alla valorizzazione ed alla conoscenza degli insediamenti Fenici/Punici in Sardegna e nel Mediterraneo. Anno: 2007 Editore: Regione Sardegna

COM.HERA. AGRIGENTO E ERACLEA MINOA DVD- ROM. Ricostruzione virtuale della Valle dei Templi di Agrigento. Anno: 2005 Editore: Provincia di Agrigento

VIAGGIO NELL'ANTICA ROMA DVD-ROM basato sulla storia di Roma antica, con ricostruzioni 3D e visite virtuali ai monumenti più famosi. Anno: 2004 Editore: Enciclopedia TRECCANI; USM NATIONAL GEOGRAPHICS; RMN LOUVRE PARIS.

LE MERAVIGLIE DELL'ANTICO EGITTO CD-ROM sulla visita virtuale ai grandiosi monumenti della millenaria civiltà egizia, con ricostruzioni 3D di antiche città, templi, piramidi e abitazioni degli operai e artigiani che edificarono queste meraviglie. Anno: 2003 Editore: Gruner und Jahr-Mondadori – Distribuito con la rivista Focus Extra

ARCHEOLOGIA TAV IN 3D. LAZIO Collana di CD-ROM sulla valorizzazione delle scoperte archeologiche avvenute durante la costruzione delle linee ferroviarie ad alta velocità/capacità, con ricostruzioni archeologiche in 3D di siti dalla preistoria all'epoca tardo-romana. Il primo CD-ROM della collana riguarda le scoperte sul tratto laziale della linea Roma-Napoli. Anno: 2003 Editore: TAV

ROMA ANTICA CD-ROM sulla visita virtuale ai principali monumenti dell'antica Roma. Anno: 2002 Editore: Gruner und Jahr-Mondadori – Distribuito con la rivista Focus Extra



OPERE

MUSEO NAZIONALE ROMANO. LA VILLA DELLA FARNESINA CD-ROM sulla villa romana scoperta alla fine del XIX secolo. La sua decorazione pittorica è esposta all'interno del Museo Nazionale Romano in Palazzo Massimo alle Terme. Anno: 1998
Editore: Electa e Soprintendenza Archeologica di Roma

VIAGGIO VIRTUALE NELL'ANTICA ROMA CD-ROM sulla edificazione di Roma, con la ricostruzione della vita quotidiana in Roma, dall'età arcaica a quella tardo-antica. Anno: 1998
Editore: Mondadori New Media

VIAGGIO VIRTUALE NELL'ANTICO EGITTO CD-ROM sulla spedizione napoleonica in Egitto del 1798, e sulla scoperta dell'antico Egitto, con ricostruzioni in 3D di alcuni siti archeologici egizi. Anno: 1997 Editore: Mondadori New Media

POMPEI VIRTUAL TOUR Guida interattiva e multimediale, su CD-ROM, dell'area archeologica di Pompei, con ricostruzioni in 3D dei principali siti e monumenti. Realizzato con il contributo del CLUB D'INVESTISSEMENT MEDIA. Anno: 1995 Editore: De Agostini Multimedia

Produzioni multimediali (su DVD/CD-ROM) in lingua estera

DAS ALTE ÄGYPTEN Deluxe version DVD-VIDEO/ROM.
Anno: 2010 Editore: National Geographic USM, München

DAS ALTE ROM Deluxe version DVD-VIDEO/ROM.
Anno: 2008 Editore: National Geographic – USM, München

DAS MITTELALTER Edizione tedesca in DVD-ROM del CD-ROM sul Medioevo italiano, ampliata con siti medievali tedeschi. Anno: 2007 Editore: National Geographic – USM, München

DAS ALTE ÄGYPTEN Edizione in tedesco del DVD-ROM sull'antico Egitto.
Anno: 2004 Editore: National Geographic USM, München

ÉGYPTE ANTIQUE co-produzione: Réunion des Musées Nationaux, Paris – Altair 4 Multimedia
DVD-ROM sulla ricostruzione virtuale dell'antico Egitto. Con ricostruzioni archeologiche in 3D dei principali siti e città. Anno: 2004 Editore: Reunion des Musées Nationaux, Parigi – Altair 4 Multimedia

ANCIENT ROME Versione in inglese del CD-ROM “Roma Antica”, distribuito in Italia Gruner Und Jahr-Mondadori. Anno: 2003 Editore: Centaur Systems, Ltd. US

ROME ANTIQUE Edizione in francese del DVD-ROM sull'antica Roma.
Anno: 2001 Editore: Reunion des Musées Nationaux, Parigi

DAS ALTE ROM Edizione in tedesco del DVD-ROM sull'antica Roma.
Anno: 2001 Editore: National Geographic USM, München

DUCKBURG VIRTUAL MAGAZINE Prototipo di un magazine internazionale su CD-ROM con una visita virtuale a Paperopoli. Anno: 1997 Editore: Walt Disney Interactive – USA

POMPEII VIRTUAL TOUR Versione in inglese di una guida interattiva e multimediale, su CD-ROM, dell'area archeologica di Pompei, distribuita in Italia dalla De Agostini Multimedia.
Anno: 1996 Editore: SACIS



OPERE

Contributi editoriali: immagini ad alta risoluzione per mostre, musei, libri e riviste

A. Angela, *Cleopatra. La regina che sfidò Roma e conquistò l'eternità*, HarperCollins-RaiLibri, 2018.

M. Vegetti, *Filosofia e sapere della città antica*, HOEPLI Milano 2018 (copertina).

A. Bacci, *La Roma Etrusca*, Focus Storia 140, giugno 2018.

T. Beuthien, *Goldenes Haus in neuem Glanz*, P.M. HISTORY 2, 2018, Gruner + Jahr AG & Co. KG.

E. Castillo, *El Capitolio de Roma*, HISTORIA NATIONAL GEOGRAPHIC 169, Gennaio 2018, RBA Revistas; ed. it. *Il Campidoglio, la dimora di Giove*, STORICA NATIONAL GEOGRAPHIC 111, Maggio 2018, RBA Italia.

Historie Special - Grønt Guldnummer 2017 – Nero, pp. 10-11, Bonnier Publications – DK.

566076 Memo VWO, Schoolbook, 2016, Ricostruzione della Domus Aurea, p. 51.

A. Angela, *San Pietro. Segreti e meraviglie in un racconto lungo duemila anni*, Rizzoli, 2015.

Domus Aurea, Historie, 2015.

Quanto era bella Roma, Focus 259, Maggio 2014, pp. 86-92.

Cartoline lenticolari in 3D, “I Maya: Tulum e Chichen Itza”, Editorial Veràs, Cancún, Messico 2014.

Bisanzio contro Roma - I signori della guerra, Focus Storia 85, Novembre 2013, pp. 38-51.

R. Graziosi, *Nello stadio del futuro*, Focus 251, Settembre 2013, pp. 14-20.

P. Serail, *Pompeii. Het leven voor de ramp*, Quest Historie, nr 3/2013, pp. 16-21.

Così costruirono la Grande Piramide, Focus 249, Luglio 2013, pp. 112-122.

Nerone l'architetto, Focus Storia 80, Giugno 2013, pp. 74-79.

Weekend à Rome, Science&Vie Junior, 99, Avril 2013.

Vivre à Rome au temps des Césars, Science&Vie, 136, Avril 2013.

Cartoline lenticolari in 3D, alla mostra “*Life and death. Pompeii and Herculaneum*”, British Museum, Londra 28 marzo – 29 settembre 2013.

Rome: Naber der Welt, LIMESEUM, Museo Archeologico di Ruffenhofen, 2012.

P. Nguyễn, *Rome en flammes*, Science&Vie Junior, 93, Avril 2012.

Die Geheimnisse von Kaiser Nero, P.M. HISTORY 4, 2012, Gruner + Jahr AG & Co. KG, München.

ARCHEO monografie, IMPERIUM, 1/2012.

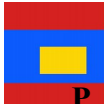
Latin 3^{ème}, Éditions Hatier, 2012.

A. Angela, *Una metropoli violenta ma meno di oggi*, BBC History Italia, Giugno 2011, pp. 61-65.

ARCHEO monografie, *Nerone il tiranno che salvò Roma*, 2/2011.

GATEWAYS TO ART, Thames & Hudson Ltd, London, 2011.

Latin 4^{ème}, Nathan –SEJER, 2011.



OPERE

P. J. Blumenthal, *So lebten sie im schatten des Vesuvs*, in «Pompeji. Die letzten tage der stadt am Vesuv», P.M. Perspektive 3, 2010, Gruner + Jahr AG & Co. KG, München.

M. Smith, *Navigators: Ancient Egypt*, Macmillan Publishers, London, 2010.

J.-B. Michel, *Visite guide dans la cité des Césars*, *GEO HISTOIRE* «SPÉCIAL ROME ANTIQUE», 73, Primavera 2010, Gruner + Jahr, Hamburg.

A. Angela, *IMPERO. Viaggio nell'impero di Roma seguendo una moneta*, Rai Eri/Mondadori, 2010.

***Fodor's Rome 2009*, Random House Information Group, USA.**

***Virtuelle Welten: Rom-Einst und Jetzt, Glanz der Ewigen Stadt*, P.M. Perspektive, 2, maggio 2009, Gruner + Jahr AG & Co. KG, München.**

***Back in Time: Gladiator – A humorous guide to becoming a gladiator in the 2nd Century*, Becker&Mayer, USA, 2008.**

A. Angela, *Una giornata nell'antica Roma*, Arnoldo Mondadori Editore, 2007; ed. tedesca: *Ein Tag im Alten Rom*, Verlagsgruppe Random House, München 2009; ed. inglese: *A Day in the Life of Ancient Rome*, Europa editions, 2009; ed. giapponese: 古代ローマ人の24時間 Tuttle-Mori Agency, Inc. Tokyo, 2010, paperback 2012; ed. finlandese: Art House Ltd., Helsinki, 2011.

P. Matyszak, *Ancient Rome on 5 Denarii a Day*, Thames & Hudson, London, 2007 e tutte le edizioni tradotte.

M.Q. Sutton, R.M. Yohe, *Archaeology, the Science of Human Past*, Pearson 2007

***Akràgas, 430 a.C.*, *Focus Storia* 13, aprile-maggio 2007, pp. 6-11.**

***Focus Storia*, Gruner und Jahr/Mondadori, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011.**

***Airone*, Editoriale Giorgio Mondadori, 2008, 2009, 2010.**

***Civiltà*, My Way Media - De Agostini 2010, 2011, 2012.**