

1. Record Nr.	UNIORUON00287295
Titolo	Il personaggio e la maschera : Atti del Convegno internazionale di studi Napoli-Santa Maria Capua Vetere-Ercolano 19-21 giugno 2003 / a cura di Raffaele Grisolia e Gioia M. Rispoli
Pubbl/distr/stampa	198 p., 15 p. di tav., : ill. ; 30 cm
ISBN	88-7478-007-9
Edizione	[Pozzuoli (Na) : Naus Editoria]
Descrizione fisica	In testa al front.: Universita' degli studi di Napoli Federico 2., Polo delle sc. umane e sociali, Dip. di fil. classica Francesco Arnaldi, Centro interd. di studi per la magna Grecia ; Seconda Univ. degli studi di Napoli Facolta' di lettere e filosofia
Disciplina	792.09
Soggetti	DRAMMA - Storia TEATRO ANTICO - Congressi - 2003 MASCHERA - Storia - Congressi
Lingua di pubblicazione	Italiano
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia

2. Record Nr.	UNINA9910915677403321
Autore	Fournier Corinne
Titolo	Imageries Optiques Non Conventionnelles Pour la Biologie
Pubbl/distr/stampa	London : , : ISTE Editions Ltd., , 2023 ©2023
ISBN	9781789491326 1789491320
Edizione	[1st ed.]
Descrizione fisica	1 online resource (302 pages)
Collana	Sciences
Altri autori (Persone)	HaeberléOlivier
Soggetti	Optical images Holography
Lingua di pubblicazione	Francese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di contenuto	Front Cover Page -- Table des matières -- Introduction -- Chapitre 1 : Microscopie quantitative de phase par analyse de front d'onde -- Chapitre 2 : Holographie -- Chapitre 3 : Les problèmes inverses pour la reconstruction d'image en holographie -- Chapitre 4 : Reconstruction d'échantillons en microscopie holographique numérique en ligne -- Chapitre 5 : Microscopie tomographique diffractive en transmission -- Chapitre 6 : Microscopie interférométrique -- Chapitre 7 : Imagerie endoscopique multimodale et multispectrale à champ de vue étendu -- Chapitre 8 : Une introduction à l'imagerie computationnelle monodétecteur -- Glossaire -- Liste des auteurs -- Index -- Back Cover Page.
Sommario/riassunto	L'imagerie optique des systèmes biologiques a connu ces dernières années des développements spectaculaires, délivrant une quantité et une qualité d'informations qui, il y a une vingtaine d'années encore, relevaient du rêve pour les physiciens, les biologistes ou les médecins. Les systèmes d'imageries non conventionnelles permettent d'accéder à des grandeurs physiques (opacité, phase, indice optique, propriété de polarisation d'une onde ou composition chimique d'un objet) non accessibles aux systèmes de mesure conventionnels. Pour cela, ces systèmes utilisent des montages optiques particuliers et des traitements numériques spécifiques des images permettant la

reconstruction de grandeurs physiques. On parle également d'imagerie computationnelle. Cet ouvrage présente diverses modalités d'imageries non conventionnelles développées pour le domaine biomédical : imagerie par analyse de front d'onde, holographie/tomographie numérique, nanoscopie optique, endoscopie et imagerie monodétecteur. Pour chaque modalité, les montages et les algorithmes de reconstruction sont présentés.
