

1. Record Nr.	UNINA9910824218603321
Autore	Jaques Daniel
Titolo	Geometrie spatiale : le vade-mecum // Daniel Jaques and Jean-Francois Calame
Pubbl/distr/stampa	Lausanne, Switzerland : , : Presses polytechniques et universitaires romandes, , [2013] ©2013
ISBN	2-88914-352-X
Descrizione fisica	1 online resource (354 pages)
Disciplina	604.245
Soggetti	Space perception Architecture Figure-ground perception
Lingua di pubblicazione	Francese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references and index.
Nota di contenuto	Intro -- Sommaire -- Preface -- Avant-propos -- CONVENTIONS DE REPRESENTATION -- Les projections orthogonales et Gaspard Monge -- L'axonomie et Sebastien Vauban -- La perspective et Leon Battista Alberti -- Les conventions de representation -- Conventions graphiques et notations -- 1 PROJECTIONS ORTHOGONALES -- 1.1 Generalites -- 1.2 Trace d'une epure -- 1.3 Droite -- 1.4 Plan -- 1.5 Droite et plan -- 1.6 Positions -- 1.7 Annexes -- 2 VRAIES GRANDEURS -- 2.1 Generalites -- 2.2 Changement de plan -- 2.3 Rotation -- 2.4 Rabattement -- 2.5 Developpement -- 2.6 Annexes -- 3 OMBRES EN PROJECTIONS ORTHOGONALES -- 3.1 Generalites -- 3.2 Eclairages et ombres -- 3.3 Ombres exemplaires -- 3.4 Annexes -- 4 AXONOMETRIE -- 4.1 Generalites -- 4.2 Proprietes -- 4.3 Axonometries -- 4.4 Annexes -- 5 OMBRES EN AXONOMETRIE -- 5.1 Generalites -- 5.2 Eclairages et ombres -- 5.3 Ombres exemplaires -- 5.4 Annexes -- 6 PERSPECTIVE -- 6.1 Generalites -- 6.2 Dispositif -- 6.3 Pas a pas -- 6.4 Varietes -- 6.5 Construction -- 6.6 Parametres -- 6.7 Annexes -- 7 OMBRES EN PERSPECTIVE -- 7.1 Generalites -- 7.2 Eclairages et ombres -- 7.3 Ombres exemplaires -- 7.4 Annexes -- 8 SURFACES COURBES -- 8.1 Generalites -- 8.2 Proprietes -- 8.3 Annexes -- 9 SURFACES REGLEES -- 9.1 Generalites -- 9.2 Proprietes

-- 9.3 Surfaces reglees -- 9.4 Annexes -- 10 SURFACES DE
REVOLUTION -- 10.1 Generalites -- 10.2 Coniques -- 10.3 Cylindre --
10.4 Cone -- 10.5 Sphere -- 10.6 Autres corps -- 10.7 Tore -- 10.8
Annexes -- 11 POLYEDRES REGULIERS -- 11.1 Generalites -- 11.2
Tetraedre 4 -- 11.3 Hexaedre 6 -- 11.4 Octaedre 8 -- 11.5
Dodecaedre 12 -- 11.6 Icosaedre 20 -- 11.8 Annexes -- 12
TRANSFORMATIONS GEOMETRIQUES -- 12.1 Generalites -- 12.2
Homologie -- 12.3 Homothetie -- 12.4 Affinite -- 12.5 Annexes --
Remerciements -- References iconographiques -- Bibliographie --
Index -- Table des matieres.
