

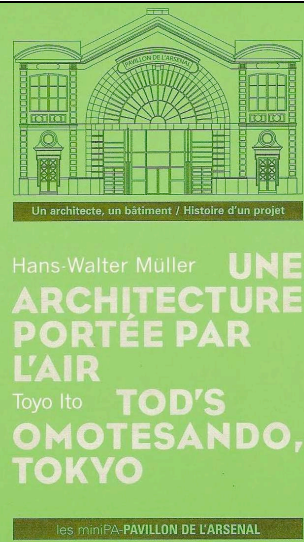
WORKSHOP

STRUCTURES GONFLABLES

INTERVENANT	Hans-Walter MULLER
ENSEIGNANTS	Francois GEISSMAN
CALENDRIER	du 12 au 15 mars 2013
SEMESTRE(S)	S02
ANNEE, OPTION	Ouvert à tous
EFFECTIF	20 étudiants
MODE D'ÉVALUATION	Participation au workshop (présence et production)

CONTENU	<p>Initiation, par la pratique de la géométrie, à la construction d'un volume gonflable à simple paroi et aux lois physiques de la mécanique des fluides auxquelles il est assujéti pour découvrir les qualités plastiques et architecturales propres à cette construction.</p> <p>Les étudiants réaliseront un projet à l'échelle 1 qui sera confronté à celle du bâtiment de l'école. Il comportera les principes essentiels de la thématique étudiée.</p> <p>Pour gagner en efficacité pédagogique et maîtriser les délais de réalisation, le projet réalisé par les étudiants sera prédéfini dans sa conception en amont par moi-même. Ce cadre imposé laissera cependant une large place à l'expression créative de chacun.</p>
----------------	--

OUVRAGES DE REFERENCE (en liaison avec le workshop)	Publication de deux conférences :
---	-----------------------------------



Cycle de conférences
« Un architecte, un bâtiment
Histoire d'un projet »

Hans-Walter Müller
Une architecture portée par l'air
18 mai 2004

Toyo Ito
Tod's Omotesando, Tokyo
15 avril 2005

les miniPA n° 33
Éditions du Pavillon de l'Arsenal
21 Boulevard Morland 75004 Paris

**OUVRAGES DE REFERENCE
(général)**



- Les jardins de résistance GILLES CLEMENT
- Fresh Window CHRISTOPHE BERDAGUER
- The environmentalty game FELICITY D.SCOTT
- La crise économique en cours YANN MOULIER BOUTANG
 - Symbiocité PASCAL GONTIER
- Le Climat contre l'architecture DOMINIQUE ROUILLARD
 - Une deuxième peau HANS WALTER MÜLLER ←
 - Wood Works HERMANN KAUFMANN
- La culture numérique : Des objets aux ambiances ANTOINE PICON
 - Effets de serres : Effets théoriques PHILIPPE GRESSET
- Reyner Bahnam ou l'environnement comme question architecturale VIRGINIE PICON-LEFEBVRE
 - Le langage du soutenable MATTIAS SAUERBRUCH
 - Ambiances et Climats JEAN-PHILIPPE VASSAL
- Du territoire au détail constructif WILLI FREI, EMMANUEL REY
 - High-Eco-Tech WERNER SOBEK
 - Urbanisme et développement durable ROBERT LION

LES CONFERENCES DE MALAQUAIS / 2

infolio



Code ISBN : 9782357331853

