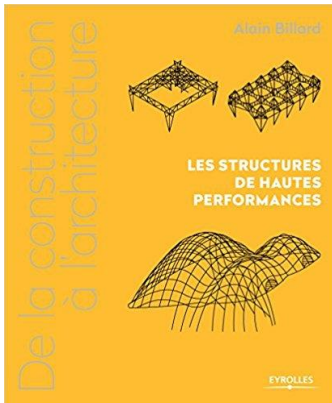


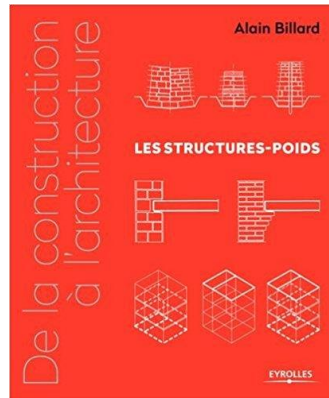


BIBLIOTHEQUE  
SELECTION NOUVELLES ACQUISITIONS  
**CONSTRUCTION – MATERIAU / avril 2017**  
Cliquez sur l'image pour accéder à la notice ArchiRès



***De la construction à l'architecture, les structures de hautes performances / Alain Billard***

Voûtes et plans plissés, treillis et systèmes réticulés, structures tendues et membranes, immeubles de grande hauteur et ouvrages de longue portée. Cote 69.03 BIL



***De la construction à l'architecture, structures-poids / Alain Billard***

Les différents éléments d'une construction sont étudiés : fondations, murs, planchers, charpente, couverture, percements. Cote 69.03 BIL



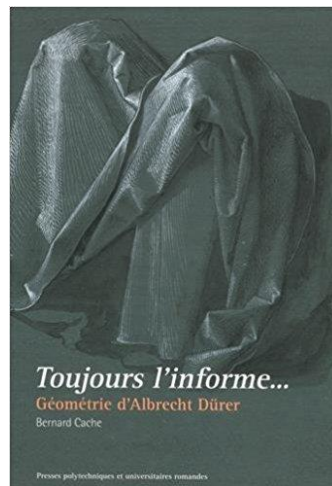
***Shell structures for architecture, form finding and optimization / edited by Sigrid Adriaenssens,...***

Cet ouvrage présente et explique les méthodes de construction contemporaine des structures en coque. Cote 69.03 ADR



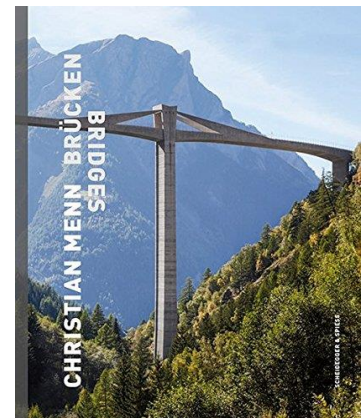
***De la construction à l'architecture, les structures en portiques / Alain Billard***

Les différents types de structures en portiques : les portiques de poteaux et de poutres, les structures de planchers, les portiques à noyau(x), les portiques et les planchers suspendus. Cote 69.03 BIL



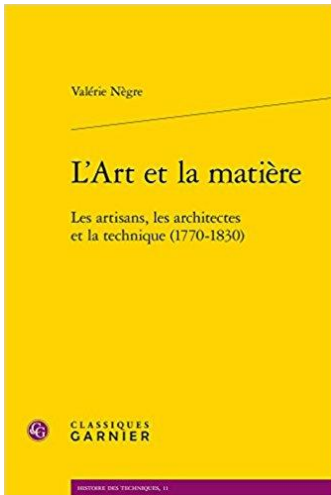
***Toujours l'informe...géométrie d'Albrecht Dürer / Bernard Cache***

Ce livre est une relecture du traité de géométrie de Dürer. Cote 514.18 CAC

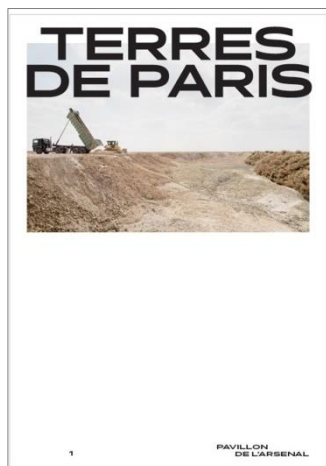


***Christian Menn bridges / Caspar Schärer***

Projets et réalisations, dans le monde, de l'ingénieur Christian Menn (1927), spécialiste des ponts en béton armé. Cote 725.95 MEN

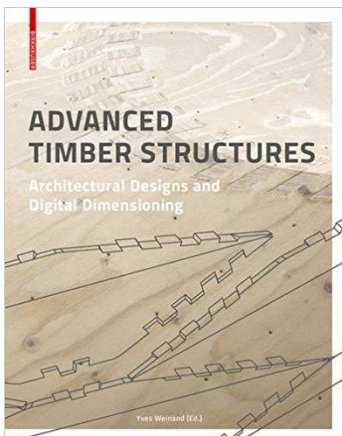


**L'art et la matière. Les artisans, les architectes et la technique (1770-1830) / Valérie Nègre**  
Cet ouvrage examine les savoirs d'artisans et d'architectes constructeurs en décrivant leurs manières d'écrire et de dessiner la technique... Cote 62.03 NEG

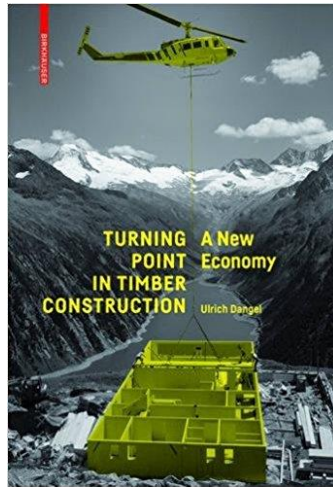


**Terres de Paris, de la matière au matériau**

La terre crue déblayée des nombreux chantiers parisiens est étudiée dans l'optique de son recyclage comme matériau de construction. Cote 693.3 ARS

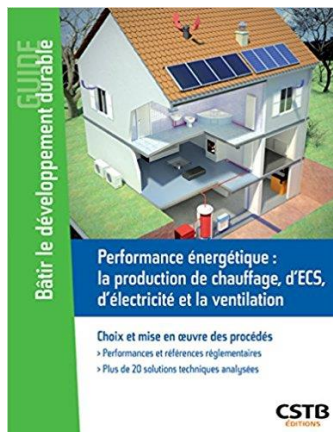


**Advanced timber structures Architectural designs and digital dimensioning / Yves Weinand**  
Recherches du laboratoire IBOIS de l'EPFL Lausanne sur l'usage du bois et les formes et structures innovantes. Cote 694 WEI



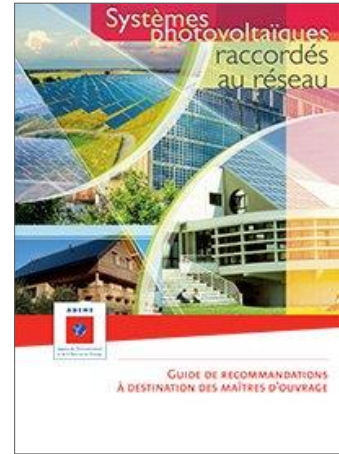
**Turning point in timber construction : a new economy / Ulrich Dangel**

Large tour d'horizon de la place que peut occuper aujourd'hui le bois dans la construction architecturale et le développement durable. Cote 694 DAN



**Performance énergétique : chauffage, ECS, photovoltaïque, ventilation. Choix et mise en oeuvre des procédés**

Tous les procédés de production de chauffage, d'eau chaude sanitaire, d'électricité photovoltaïque et de ventilation, dans le neuf et dans l'existant.. Cote 697 BON



**Systèmes photovoltaïques raccordés au réseau : guide de recommandations à destination des maîtres d'ouvrage / ADEME**  
Destiné aux maîtres d'ouvrage souhaitant approfondir leur connaissance sur le photovoltaïque afin de mieux appréhender l'élaboration de leur projet. Cote 620.9:72 PHO



**12 solutions bioclimatiques pour l'habitat. Construire ou rénover : climat et besoins énergétiques / Christophe Olivier & Avryl Colleu**  
Historique de la construction bioclimatique ; présentation de 12 solutions bioclimatiques correspondant aux climats du Sud de la France. Cote 620.9:72 OLI



La bibliothèque est abonnée à cette base de données en ligne éditée par *Le Moniteur*. Elle regroupe et analyse les textes officiels et **NORMES EN CONSTRUCTION** (NF DTU, Eurocodes, règles de calcul,...). Adressez-vous aux documentalistes pour les codes.