

DRIT

Centre de Documentation

**AMM. : LE PDG
LES DIRECTEURS CENTRAUX
LES DIRECTEURS D'AGENCES
& LCTE**

NOTE D'INFORMATION

Nous avons le plaisir de vous informer des nouvelles acquisitions disponibles au Centre de Documentation, dont le listing ci-dessous;

LISTE DES NOUVELLES ACQUISITIONS N° 02/MARS 2009

TITRES DES DOCUMENTS	REFERENCES
I- BATIMENT ET GENIE CIVIL	
I-1 LES PERIODIQUES	
Annales du bâtiment et travaux publics	Paris : ESKA , N°03-04/2008
Bulletin du laboratoire des ponts et chaussées	
Construction métallique	Paris : CTICM ,N°02 /2008
Qualité construction : Pathologie des sinistres et prévention des désordres	Paris : AQC, N°110-111, 2008
II- GENERALITES	
JORA / Journal officiel de la république algérienne	Alger : Imprimerie officielle, 2009
Bulletin officiel des annonces légales	Alger : CNRC, 2009
Bulletin officiel des marchés de l'opérateur publics	Alger, ANEP, 2009



* **Messieurs les Directeurs sont priés de diffuser et d'afficher la présente note.**

Nb. : ci-dessous bulletin des sommaires (01 pages)

BULLETIN DES SOMMAIRES

I- BATIMENT ET GENIE CIVILE

I-1 LES PERIODIQUES

ANNALES DU BATIMENT ET DES TRAVAUX PUBLICS PARIS : ESKA, N°5/2008

Sommaire

- Évaluation par la méthode des éléments finis du soulèvement et du glissement de la plaque d'assise par rapport à la fondation des assemblages de pieds de poteaux les plus couramment utilisés
- Influence de la construction de deux immeubles sur le tunnel du métro existant à Lille (59)
- Méthodes, réalisations et procédés de construction
- Réalisation des recouvrements dans les murs de maçonnerie chaînée

CONSTRUCTION METALLIQUE PARIS : CTICM, N°03-2008

Sommaire

- Conception et étude expérimentale de la structure porteuse des planchers mixtes acier-béton d'un bâtiment industriel multi-étagé
- Calcul de la résistance d'un assemblage de continuité par couvre-joints boulonnés selon l'EN1993-I-8
- Vérification de la résistance au moment fléchissant d'une poutre raidie longitudinalement - Application de l'Eurocode 3 Partie 1-5.

CONSTRUCTION METALLIQUE PARIS : CTICM, N°04-2008

Sommaire

- Application de l'EN1993-I-5 aux plaques raidies longitudinalement : proposition d'une méthode de calcul de la contrainte critique $\sigma_{cr,p}$
- Le nouveau pignon de la grande Halle d'Arles
- Méthode simplifiée pour l'évaluation de l'élançement réduit de déversement d'un profilé laminé
- Dimensionnement du contreventement provisoire d'un pont mixte

BULLETIN DU LABORATOIRE DES PONTS ET CHAUSSÉES PARIS : LCPC, N°272/2008

Sommaire

- Méthodologie de qualification de site de mesures en réseau d'assainissement. Application à la débitmétrie en collecteur d'assainissement
- Évaluation de l'incertitude des courbes d'étalonnage par la méthode de Monte Carlo. Application à la turbidimétrie
- Analyse du comportement radiatif de matériaux de l'infrastructure routière. Principes et mesures de l'émissivité infrarouge
- La stéréovision appliquée à l'analyse de scènes routières
- Instrumentation d'un remblai en zone inondable. Exemple du remblai expérimental du CER
- Sonde capacitive. Vers un outil de diagnostic des conduits de précontrainte extérieure
- Extensomètres à fibre optique pour le génie civil. État de l'art, applications industrielles et perspectives

QUALITÉ CONSTRUCTION : PATHOLOGIE DES SINISTRE ET PRÉVENTION DES DÉSORDRES PARIS : AQC, N°110 ET 111, 2008

Sommaire

- Diagnostic électrique: prévenir les risques en logement de plus de quinze ans
- Pac géothermiques: bien gérer l'interface foreur/installateur
- Mieux ventiler dans l'existant : méthodologie et diagnostic
- Mise en œuvre des chapes et des dalles bien mieux encadrées
- Réglementation • La récupération de l'eau de pluie en maison Individuelle se structure
- Fiche Points sensibles • Entrées d'air de la ventilation lors de travaux d'isolation thermique par l'extérieur
- La RT « Globale » dans les bâtiments existants de plus de 1000 m²

I-2 OUVRAGE

LES DESORDRES DANS LES CONSTRUCTIONS : SOLUTION POUR LA PREVENTION ALGER : CTC CENTRE, 2009

Sommaire :

50 FICHES PATHOLOGIES

- Terrassement
- Fondations
- Bétons armés
- Charpente métallique
- Charpente en bois
- Etanchéité
- Maçonnerie
- Murs rideaux

I-3 SEMINAIRES

SEMIANIRE RPA 99 VERSION 2003 ALGER : CGS, 2-4/MARS/2009

Sommaire

- Etude d'un bâtiment R+4 à usage d'habitation selon RPA 99 VERSION 2003
- Analyse de la structure par la méthode statique
- Analyse de la structure par la méthode dynamique
- Modèle spectrale important, vérification à effectuer
- Exemple RPA 99 version 2003

