

REVUE

CONSTRUCTION MÉTALLIQUE



N° 4/2006

ctim

sommaire

Construction Métallique, N° 4, décembre 2006

| | | |
|---|----------------------|----------|
| <i>Alternative française à l'Eurocode pour un calcul simplifié à l'incendie des poteaux à profils creux remplis de béton</i> <i>French alternative to Eurocode for the simplified calculation in fire of concrete-filled tubular columns</i> | J.-M. Aribert | 3 |
|---|----------------------|----------|

Rubrique

DESCRIPTION D'OUVRAGE

| | | |
|---|-----------------------------|-----------|
| <i>Passerelle Simone de Beauvoir – Conception d'un ouvrage d'art</i> <i>Simone de Beauvoir pedestrian bridge</i> | K. Rice, V. Boniface | 16 |
|---|-----------------------------|-----------|

Rubrique

TECHNIQUE ET APPLICATIONS

| | | |
|---|------------------|-----------|
| <i>Résistance d'une barre comprimée et fléchie selon l'EN 1993-1-1</i> <i>Resistance of a beam-column element according to EN 1993-1-1</i> | A. Bureau | 41 |
|---|------------------|-----------|

| | | |
|---|-----------------|-----------|
| <i>Moment critique de déversement d'une poutre soumise à des moments d'extrémité et une charge uniforme : proposition d'une formulation analytique de C_1 et C_2</i> <i>Critical moment resistance to lateral-torsional buckling of a beam under end moments and uniformly distributed transverse loads: proposal of an analytical formulation for C_1 and C_2</i> | Y. Galéa | 61 |
|---|-----------------|-----------|

| | | |
|--|---------------------|-----------|
| <i>Calcul du coefficient de fatigue λ_4 pour un pont-route à deux voies lentes</i> <i>Evaluation of the fatigue coefficient λ_4 for a road bridge with two slow lanes</i> | P.-O. Martin | 73 |
|--|---------------------|-----------|

INFORMATIONS PRATIQUES

| | | |
|-------------------------------------|--|-----------|
| Stages de formation continue | | 85 |
|-------------------------------------|--|-----------|

Couverture : Passerelle Simone de Beauvoir (Paris, France)
Feichtinger Architectes
Maître d'ouvrage : Ville de Paris, Direction de la Voierie et des Déplacements
Photo : RFR