

L'agenda des abonnés Kheox : pour retrouver tous les services associés à votre abonnement.

Restons connectés.



19 RÉFÉRENCES INÉDITES MISES EN LIGNE DEPUIS LE DÉBUT DE L'ANNÉE 2020

Plus de 180 normes, DTU et autres fascicules de documentation ont été intégrés à Kheox l'année dernière. Poursuivant sur cette lancée, 19 références inédites ont déjà été mises en ligne en 2020, à savoir :

- la compilation du NF DTU 31.2 P1-1 définissant l'exécution de constructions dont les murs sont réalisés à partir de poteaux et de poutres en bois (lire l'actu-veille associée) ;
- la compilation du NF DTU 61.1 P2 applicable à l'alimentation et à l'équipement en gaz combustibles et en hydrocarbures liquéfiés des bâtiments d'habitation ;
- le fascicule de documentation FD CEN/TR 15316-6-6 visant à mieux comprendre la norme NF EN 15316-4-3 (lire l'actu-veille associée) ;
- le fascicule de documentation FD CEN/TR 15378-4 relatif à la NF EN 15378 3:2017 (lire l'actu-veille associée) ;
- le fascicule de documentation FD CEN/TR 12831-4, qui fait référence à la NF EN 12831-3, modules M8-2, M8-3 (lire l'actu-veille associée) ;
- le fascicule de documentation FD CEN/TR 12831-2 permettant d'assurer une compréhension, une utilisation et une adaptation nationale correctes de la NF EN 12831 1 (lire l'actu-veille associée) ;
- le fascicule de documentation FD CEN/TR 15316-6-9 ayant trait à la NF EN 15316-4-8:2017, module M3-8.8 (lire l'actu-veille associée) ;
- la norme NF EN 1015-11 prescrivant une méthode de détermination de la résistance à la flexion et à la compression d'éprouvettes moulées de mortier ;
- la norme NF ISO 24678-1 concernant l'ingénierie de la sécurité incendie (lire l'actu-veille associée) ;
- la norme NF ISO 26367-1, qui fournit des lignes directrices qui portent principalement sur l'évaluation de l'impact environnemental négatif des effluents du feu (lire l'actu-veille associée) ;
- la compilation de la norme NF C11-201 applicable aux lignes aériennes, aux réseaux souterrains et aux postes de transformation des réseaux de distribution électrique des domaines de tension BT et HTA ne dépassant pas 60 kV ;
- la norme NF S70-003-3 relative à la localisation des ouvrages enterrés dans le cadre de la prévention des dommages et de leurs conséquences corporelles et matérielles (lire l'actu-veille associée) ;
- la norme NF EN 1991-1-4/NA/A3 modifiant le Tableau 4.4 (NA) de l'annexe nationale à la norme NF EN 1991-1-4 ;
- la norme NF S70-003-2 relative à la détection et la localisation des ouvrages enterrés dans le cadre de la prévention des dommages et de leurs conséquences corporelles (lire l'actu-veille associée) ;
- la compilation de la norme NF P94-262 décrivant le comportement des fondations profondes ;
- la norme NF EN ISO 12944-5 listant les types de peinture couramment utilisées pour la protection contre la corrosion des structures en acier (lire l'actu-veille associée) ;
- la compilation du FD C17-205 définissant les principes relatifs à la détermination des sections des conducteurs et des choix des dispositifs de protection contre sur les surintensités des installations électriques extérieures (lire l'actu-veille associée) ;
- la norme NF EN 15804+A2 concernant les déclarations environnementales sur les produits de construction ;
- la compilation du NF DTU 60.1 P1-2 ayant pour objet de fixer les critères généraux de choix des matériaux utilisés pour la réalisation d'installations de distribution d'eau chaude et froide sanitaire, d'installations d'évacuation, d'appareils sanitaires et de production d'eau chaude sanitaire (lire l'actu-veille associée).



INCLUS DANS VOTRE ABONNEMENT

RENDEZ-VOUS EXPERT JEUDI 20 FÉVRIER À 14H30

L'impact du BIM sur les collaborations entre architectes et ingénieurs

Depuis une vingtaine d'années, le BIM transforme la conception architecturale. En conséquence, les collaborations entre ingénieurs et architectes évoluent. Au cours de ce webinaire, nous nous intéresserons à un aspect, certes circonscrit mais décisif pour la réussite du projet, à savoir les modalités de collaboration entre ingénieurs et architectes par les outils numériques : formes de pensées et d'organisation, outils de représentation, divergences et convergences de leurs actions. À partir d'exemples concrets, d'observations sur le terrain et d'entretiens, cette présentation examinera l'impact du BIM sur les collaborations entre ingénieurs et architectes, et plus globalement sur le pilotage et la gestion des projets d'architecture. Dans les coulisses des projets, nous tenterons de montrer un remodelage des projets par le BIM depuis la gestation jusqu'à sa réalisation.

Jean-Baptiste Marie est architecte, docteur en aménagement et architecture, professeur à l'École nationale supérieure d'architecture de Clermont-Ferrand et dirige l'équipe de recherche Ressources. Il est par ailleurs directeur de la Plateforme d'observation des projets et stratégies urbaines du Plan Urbanisme Construction Architecture (MTES/MCTRCT). Il a récemment publié "Architectes et ingénieurs face au projet", aux Éditions du Moniteur.

[JE M'INSCRIS](#)

REPLAY RENDEZ-VOUS EXPERT

Reprises en sous-œuvre des fondations

Les interventions en vue de réparer ou conforter une fondation de bâtiment en maçonnerie ancienne (mur d'édifice religieux, de bâtiments d'habitation, de retenue des terres, etc.), maçonnerie moderne ou béton armé, conduisent à s'interroger sur sa composition, ses fondations, ses charges et son fonctionnement. Selon ces données, il s'agira de définir la technique de renforcement des fondations la mieux adaptée à l'ouvrage, en s'appuyant sur des critères de faisabilité techniques et économiques. À partir d'exemples concrets issus de maçonneries de diverses époques, ce webinaire a fait le point sur les principales règles et techniques de reprise en sous-œuvre de fondations.

Partageant son expertise lors de cette présentation, **Alain Poupin** est ingénieur génie civil de l'École centrale de Nantes (1991). Au cours de sa carrière, il a été amené à intervenir sur de nombreux ouvrages en réhabilitation en tant qu'ingénieur structure (monuments historiques notamment), endossant les rôles de maître d'œuvre ou de bureau d'étude pour l'entreprise. Il est également l'auteur du "Traité de maçonnerie ancienne", publié en 2018 aux Éditions du Moniteur.

[JE LE VISIONNE](#)

VOTRE CALENDRIER 2020 EN VERSION DIGITALE

Nous vous invitons à l'ajouter à vos favoris et à vous y rendre régulièrement car ce calendrier sera constamment mis à jour et enrichi des liens pour accéder directement à tous les événements Moniteur Juris. Le consulter régulièrement c'est, pour vous, l'assurance de tirer le meilleur parti de votre abonnement tout au long de l'année.

[JE LE DÉCOUVRE](#)

*** Devenez parrain et économisez jusqu'à 20 %
sur votre prochaine facture de réabonnement ***

COMMENT ÇA MARCHE ?

- 1- Vous parrainez les professionnels de votre réseau en remplissant le formulaire en [cliquant ici](#)
- 2- Ils reçoivent une remise de bienvenue de 10 % pour tout nouvel abonnement à Kheox
- 3- Une fois l'abonnement de votre 1^{er} filleul validé, le montant de votre facture de réabonnement sera diminué de 10 % et jusqu'à 20 % pour 3 filleuls

[► PROFITEZ-EN !](#)

SÉLECTION CONSTRUCTION
LES CLÉS POUR BIEN CONSTRUIRE EN 2020

[DÉCOUVRIR LA SÉLECTION](#)

ASSISTANCE ABONNÉ

Notre Assistance Abonné se tient à votre disposition si vous souhaitez obtenir une réponse, bénéficier d'un conseil ou d'une aide personnalisée, pour mieux vous approprier votre abonnement.

- **Par téléphone** : 01 79 06 70 00 du lundi au vendredi de 8h30 à 12h30 et de 13h30 à 17h30
- **Par email** : kheox.btp@infopro-digital.com
- **Par courrier** : KHEOX - Case n°61 - Antony Parc 2 - 10, place du Général de Gaulle - BP 20156 - 92186 ANTONY CEDEX