

Identité Visuelle MECOBAT



Mai - 2021

Sommaire

Eléments basiques

Charte graphique

Identité visuelle MECOBAT

Logo, insigne	1
Typographie, couleurs	2
Eléments graphiques	3
Logo & insigne	
Définition	5
Zone de protection	6
Positionnement	7
Taille minimale	8
Interdits	9
Couleur sur fond clair	10
Couleur sur fond sombre	11
Couleur de l'insigne en rappel	12
Les couleurs de la marque	13
Typographie	
ROBOTO, 12 styles	14
Polices de substitution bureautique	15
Hiérarchie	16
Graphisme	
Eléments	17
Fonds blancs	18
Fonds bleus	19
Fonds images avec filtre bleu	20
Applications	
Print : cartes de visites, bloc note	21
Print : papier à en-tête	22
PDF : fiches de référence	23
Présentation écran	24
Web	25
Sources	26

Présentation synthétique de l'identité visuelle.

Pour plus détails, se référer à la charte graphique.

Le logo

Le logo est composé d'un M stylisé, de 4 carrés, du nom de la marque.



L'insigne

L'insigne est composé de la partie haute du logo.



Présentation synthétique de l'identité visuelle.

Pour plus détails, se référer à la charte graphique.

La marque

MECOBAT = Management des Etudes et COnception du BATiment.

Typographie d'accompagnement de la marque

La typographie d'accompagnement est ROBOTO

Type de licence : Libre (Apache License, Version 2.0.)

Designer de la typographie : Christian Robertson.

ROBOTO est disponible sur le site Google Fonts.

ROBOTO comprends 12 styles.

Typographie de remplacement

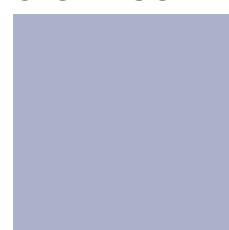
Lorsqu'il n'est pas techniquement possible d'utiliser ROBOTO, la typographie de remplacement est ARIAL.

Couleurs de la marque

Bleu MECOBAT



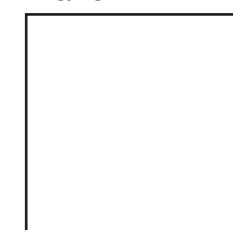
Gris MECOBAT



Noir



Blanc



Présentation synthétique de l'identité visuelle.

Pour plus détails, se référer à la charte graphique.

Les éléments graphiques accompagnant la marque, sont des formes géométriques simples. Elles peuvent être extraites de l'insigne de la marque.



Charte Graphique MECOBAT

Mai - 2021

Le logo

Le logo est composé de :

- L'insigne MECOBAT
- La typographie MECOBAT

Définition

Le logo MECOBAT



MECOBAT

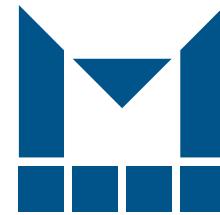
L'insigne

L'insigne est un extrait graphique du logo.

L'insigne n'est pas le logo.

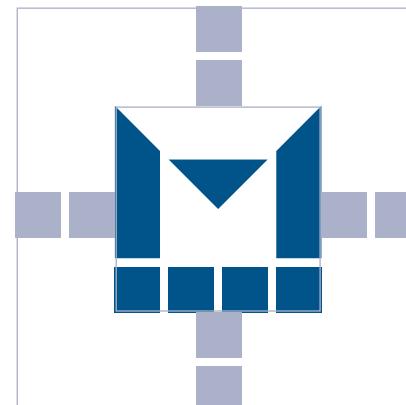
L'insigne est utilisé en rappel graphique de la marque, uniquement dans un contexte où la marque est déjà identifiée.

L'insigne MECOBAT



On laisse le logo et l'insigne respirer de la valeur de 2 carrés qui les composent : en haut, en bas, à gauche et à droite.

Zone de protection



Le logo est centré

Le logo MECOBAT est centré horizontalement.

Cependant, des cas particuliers sont possibles et ne sont pas interdits.

Le Sigle est positionné où l'on veut.

Le sigle peut être disposé où l'on veut, horizontalement et verticalement.

Positionnement



Le logo et l'insigne ne doivent ni pixelliser, ni flouter, ni boucher.

Privilégier les formats vectoriels.

Adapter ces consignes en fonction des supports et techniques de reproduction.

Taille minimale de reproduction

Taille minimale pour impression



Logo 20mm.

Insigne 5mm.

Taille minimale pour écran



Logo 100px.

Insigne 32px.

Ne pas interpréter le logo.
Utiliser toujours les sources.

Privilégier quand c'est possible les formats vectoriels.

* Certaines déformations sont possibles dans les cas spécifiques de Motion Design, au cours d'une animation.

 MECOBAT

Ne pas utiliser la typographie seule

Ne pas déformer



Ne pas changer la couleur



Ne pas incliner *



Ne pas changer la typographie



Ne pas ombrer *



Ne pas encadrer



Le logo et l'insigne sont en bleu MECOBAT sur un fond clair.

Logo MECOBAT



Insigne MECOBAT



RVB

R : 0
V : 75
B : 127

CMJN

C : 100
M : 75
J : 25
N : 0

Hexa

#004b7f

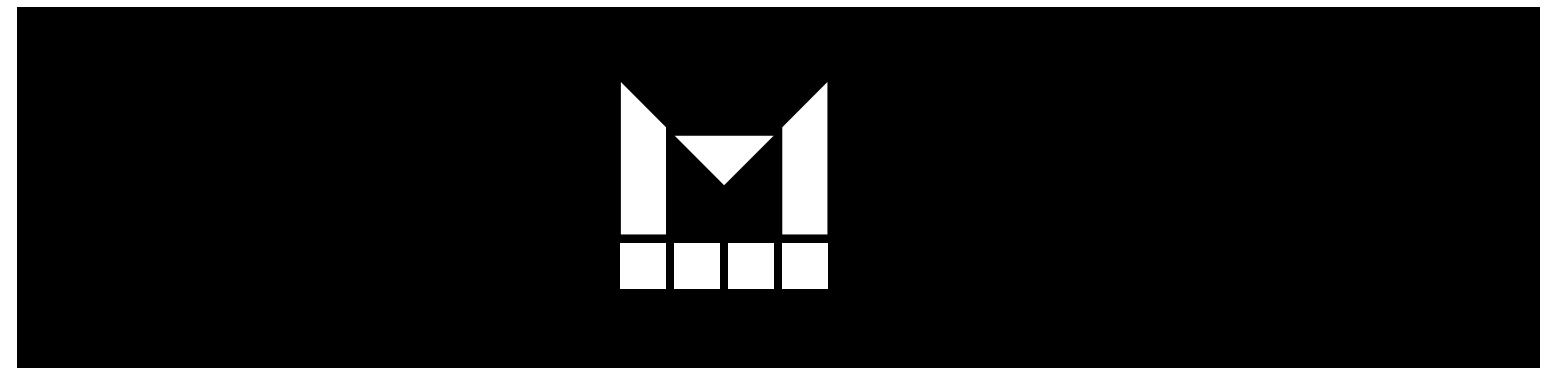
Le logo et l'insigne sont en blanc sur un fond sombre.

Couleur sur fond sombre

Logo MECOBAT



Insigne MECOBAT



RVB

R : 255
V : 255
B : 255

CMJN

C : 0
M : 0
J : 0
N : 0

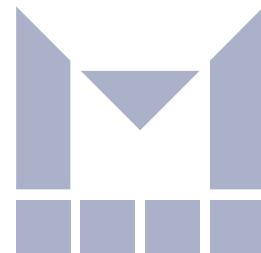
Hexa

#ffffff

L'insigne en rappel

Sur des bas de pages par exemple
l'insigne peut s'inscrire en
gris MECOBAT.

Insigne gris MECOBAT en rappel.



RVB

R : 182
V : 186
B : 205

CMJN

C : 33
M : 25
J : 10
N : 0

Hexa

#b6bacd

Bleu MECOBAT



RVB

R : 0
V : 75
B : 127

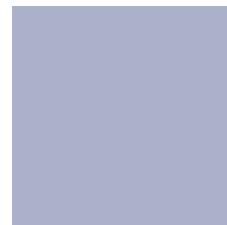
CMJN

C : 100
M : 75
J : 25
N : 0

Hexa

#004b7f

Gris MECOBAT



RVB

R : 182
V : 186
B : 205

CMJN

C : 33
M : 25
J : 10
N : 0

Hexa

#b6bacd

Noir



RVB

R : 0
V : 0
B : 0

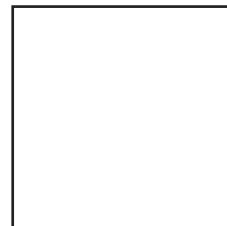
CMJN

C : 0
M : 0
J : 0
N : 100

Hexa

#000000

Blanc



RVB

R : 255
V : 255
B : 255

CMJN

C : 0
M : 0
J : 0
N : 0

Hexa

#ffffff

La typographie d'accompagnement de la marque est ROBOTO.

Type de licence : Libre (Apache License, Version 2.0.).

Designer de la typographie : Christian Robertson.

ROBOTO est disponible sur le site Google Fonts.

ROBOTO comprends 12 styles.

Avantages :

ROBOTO est une typographie agréable à lire.

Sa chasse naturelle permet d'afficher de longs textes avec un encombrement minimisé.

ROBOTO est facilement disponible.

Thin 100	Itaque tum Scaevola cum in eam ipsam mentionem incidisset
Thin 100 italic	<i>Itaque tum Scaevola cum in eam ipsam mentionem incidisset</i>
Light 300	Itaque tum Scaevola cum in eam ipsam mentionem incidisset
Light 300 italic	<i>Itaque tum Scaevola cum in eam ipsam mentionem incidisset</i>
Regular 400	Itaque tum Scaevola cum in eam ipsam mentionem incidisset
Regular 400 italic	<i>Itaque tum Scaevola cum in eam ipsam mentionem incidisset</i>
Medium 500	Itaque tum Scaevola cum in eam ipsam mentionem incidisset
Medium 500 italic	<i>Itaque tum Scaevola cum in eam ipsam mentionem incidisset</i>
Bold 700	Itaque tum Scaevola cum in eam ipsam mentionem incidisset
Bold 700 italic	<i>Itaque tum Scaevola cum in eam ipsam mentionem incidisset</i>
Black 900	Itaque tum Scaevola cum in eam ipsam mentionem incidisset
Black 900 italic	<i>Itaque tum Scaevola cum in eam ipsam mentionem incidisset</i>

Les typographies suivantes ne sont pas préconisées, mais peuvent être utilisées en plus dans certains cas spécifiques :

Roboto Condensed / Roboto Mono / Roboto Slab

Lorsqu'il est techniquement impossible d'utiliser ROBOTO, la typographie de remplacement est ARIAL.

Si certains usages ne permettent pas d'utiliser la typographie ROBOTO, il faut utiliser une autre typographie sans serif et Web Safe Font.

La police de caractère recommandée, communune à la majorité des plateformes est ARIAL.

Exemples :

Présentations PowerPoint, documents Word, e-mails mis en forme HTML.

Arial regular	<i>Itaque tum Scaevola cum in eam ipsam mentionem incidisset</i>
Arial italic	<i>Itaque tum Scaevola cum in eam ipsam mentionem incidisset</i>
Arial bold	Itaque tum Scaevola cum in eam ipsam mentionem incidisset
Arial bold italic	<i>Itaque tum Scaevola cum in eam ipsam mentionem incidisset</i>
Arial black	Itaque tum Scaevola cum in eam ipsam mentionem

La hiérarchie des typographies est un pourcentage appliqué à la taille du paragraphe.

Ci-contre les pourcentages minimums à appliquer.

Cette hiérarchie n'est pas stricte, et peut être moduée en fonction de des supports de reproduction, de la densité du texte, de la qualité de la vue de l'utilisateur.

Norme pour un paragraphe :

Impression format A4 : 11 points.
Ecran : 16px.

Grand titre unique 200% et plus

Titre 1 : 170%

Titre 2 : 140 %

Titre 3 : 120%

Titre 4 : 100% bold

Titre 5 : 80% bold

Titre 6 : 60% bold

Chapô : 100% bold

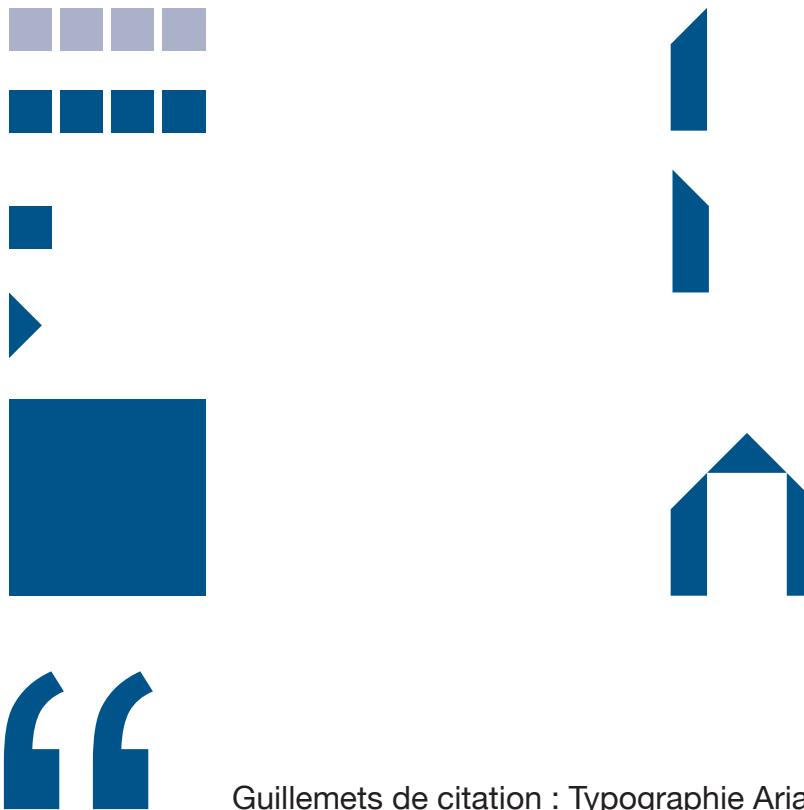
Citations : 130%

Paragraphes : 100%

Itaque tum Scaevola

Eléments

Les éléments graphiques accompagnant la marque, sont des formes géométriques simples.
Elles peuvent être extraites de l'insigne de la marque.
Les éléments graphiques reprennent les angles d'inclinaison, et les couleurs de la marque.



Guillemets de citation : Typographie Arial

Fonds blancs

Fonds blancs

Les fonds de page blancs sont à privilégier.



MECOBAT

Philosophie MECOBAT

La philosophie de MECOBAT, dont le nom dérive de **M**anagement des **E**tudes et **C**onception du **B**âtiment, est celle du sens pratique, du respect des objectifs fonctionnels et technico-économiques, des choix de conception simples pour résoudre des problématiques complexes.

La conception, dans un secteur de compétences aussi fragmenté que celui de la construction, a le rôle et le devoir de faire correspondre les ressources aux données d'entrée, de fournir, en plus des idées, des critères de mise en œuvre, d'anticiper et d'orienter les bons choix.

■ ■ ■ ■ ■



Compétences MECOBAT

Nos compétences pluridisciplinaires et transversales servent les projets en apportant des solutions adaptées et pérennes :

- Ingénierie & Conseils
- Conception TCE
- Economie de la construction
- BIM

■ ■ ■ ■ ■

Rocco Ferreri - Fondateur

Fondateur de MECOBAT, né à Vercelli, Piémont, il est diplômé en Génie Civil à l'Ecole Polytechnique de Turin en 2002. Au cours des deux dernières années de son cursus académique, il s'est spécialisé à l'Ecole des Ponts et Chaussées à Paris dans le domaine des bâtiments et des infrastructures, et il a intégré le projet international Modex-Rep en réalisant une thèse expérimentale en mécanique des roches.

L'esprit de recherche, la curiosité pour les phénomènes de physique générale, les réflexes d'applications de la théorie aux activités pratiques, font que Rocco Ferreri entreprend sans hésitation sa carrière d'Ingénieur tous corps d'état et crée MECOBAT en 2018.



SARL au capital de 30.000 € - Numéro SIRET: 508 017 340 00011 - Code APE: 7112B - n° TVA intra-communautaire : FR60508017340
 31, rue des Peupliers - 92000 NANTERRE - Tél. : +33 (0)1 41 19 56 10 - Fax : +33 (0)1 41 19 56 12 - Mail : contact@mecobat.com - www.mecobat.com



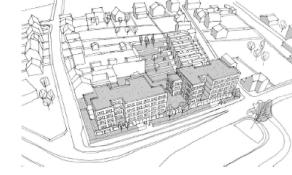
LOGEMENTS NEUFS

PRINCIPALES REFERENCES



RESTRUCTURATION LOURDE ET EXTENSION DU FOYER SEINE ET OISE
Conflans Sainte Honorine (78)

Maître d'Ouvrage ADOMA Surface 4.190 m² SDP
Architecte Atelier d'Architecture Marie Schweitzer Certifications / labels NF Habitat HQE niveau Excellent RT2012
Mission MECOBAT BET TCE - Economiste Avancement opération Etudes : 2019-2020
Montant des travaux 7,7 M€ HT



CONSTRUCTION DE 40 LOGEMENTS COLLECTIFS ET 8 MAISONS DE VILLE
Dreux (28)

Maître d'Ouvrage HABITAT DROUAISS Surface 3075 m² SHAB
Architecte O-S Architectes Certifications / labels RT2012
Mission MECOBAT BET TCE - Economiste Avancement opération Etudes : 2019-2020
Montant des travaux 4,6 M€ HT



CONSTRUCTION DE 42 LOGEMENTS, DEMOLITION-RECONSTRUCTION DE 50 LOGEMENTS ET AMENAGEMENT PAYSAGER
Vernières le Buisson (91)

Maître d'Ouvrage EMMAÜS HABITAT Surface 5986 m² SDP
Architecte Atelier WRA Certifications / labels NF Habitat HQE Label E+ Demande de Bâtiments Durables Franciliens RT 2012 - 20%
Mission MECOBAT BET TCE - Economiste Montant des travaux 10,9 M€ HT
Avancement opération Etudes : 2019-2020



CONSTRUCTION DE 52 LOGEMENTS LOCATIFS
Gentilly (94)

Maître d'Ouvrage SCCV VALP Surface 3606 m² SDP
Architecte Architecture Frédéric LEBARD Certifications / labels NF Habitat HQE RT2012 - 10% Promotelec
Mission MECOBAT BET structure, fluides, thermique Avancement opération Etudes : 2019-2020
Montant des travaux 4,9 M€ HT
Avancement opération Etudes : 2019-2020
Chantier : 2020-2022

31, rue des Peupliers - 92000 NANTERRE - Tél. : +33 (0)1 41 19 56 10 - Fax : +33 (0)1 41 19 56 12 - Mail : contact@mecobat.com - www.mecobat.com

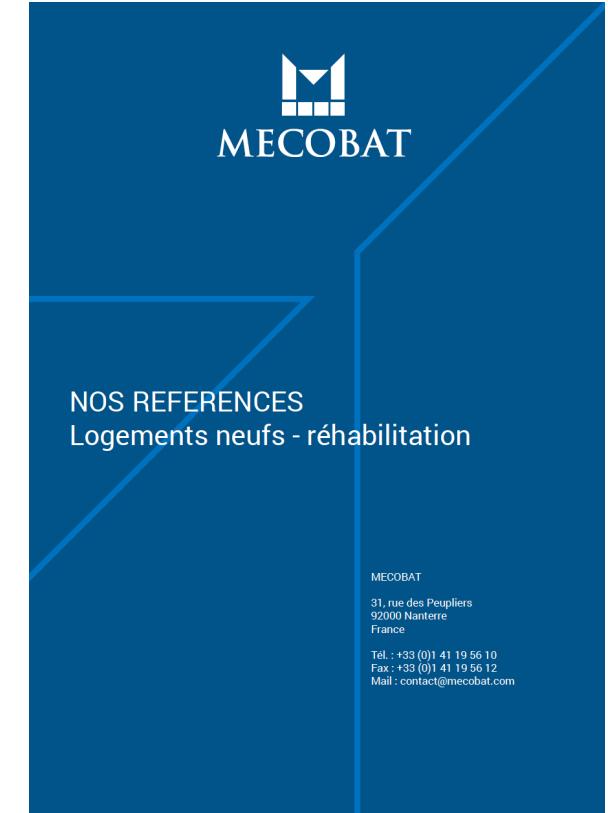
Fonds bleus

Certaines pages spécifiques peuvent avoir un fond bleu.

- Couvertures
- Pages de garde
- Pages de section
- Encadrés
- Pages de fin ...

Ces fonds bleus peuvent être unis.
Ils peuvent également évoquer ou reprendre des parties de l'insigne.

Fonds bleus

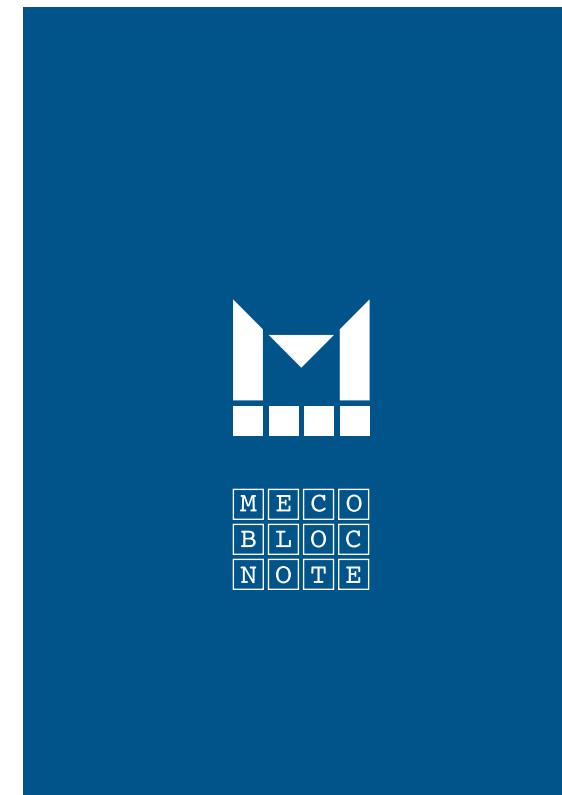
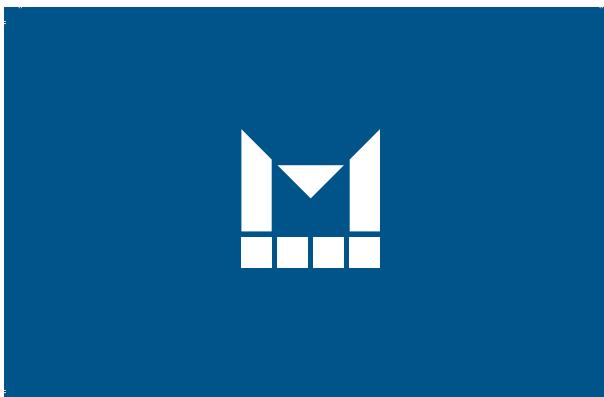


Fonds images

Pour faciliter la lecture de textes sur certains fonds images, un filtre bleu peut être appliqué aux images.

Utiliser pour ce filtre le bleu MECOBAT, et régler la transparence afin de rendre le texte lisible.





Lettre, et suite de lettre.





MECOBAT

Crèche et PMI Alban Satagne, Paris 10^{ème}



Réaménagement d'une crèche et d'un centre de PMI
Square Alban Satagne – Paris 10^{ème}

Maître d’Ouvrage VILLE DE PARIS	Consommation Cep Avant travaux : 400 kWhEP/m ² /an Après travaux : 235 kWhEP/m ² /an	Déroulement des études 2017-2018
Architecte B+C Architectes	Montant des travaux 2,1 M€ HT	Chantier 2018-2019 Livrё Juin 2019
Mission MECOBAT BET TCE & Economiste	Surface 1350 m ² SHON	

Description

L'opération porte sur le réaménagement de deux équipements de la petite enfance, situés dans un bâtiment de l'architecte Gaston Lefol des années 30 et terminé après-guerre. Le projet vise à faire évoluer la fonction de la crèche collective et du logement en fonction pour réaliser un multi-accueil de 78 places, organisée en petites unités de vie, le réaménagement de la PMI, la création d'une terrasse végétalisée et le réaménagement du jardin. Il a également pour but les améliorations suivantes : performances énergétiques ; conditions d'accessibilité des PMI ; niveau de confort, d'hygiène et de sécurité des occupants.

MECOBAT - 31, rue des Peupliers - 92000 NANTERRE
Télé. : +33 (0)1 41 19 56 10 - Port. : +33 (0)6 82 58 66 84 - Fax : +33 (0)1 41 19 56 12 - Mail : contact@mecobat.com
www.mecobat.com



MECOBAT

Conception réalisation de 35 logements sociaux



Construction de 35 logements sociaux en bois sur 2 sites distincts
49 rue Edouard Branly et 3 rue Etienne Dolet à Montreuil (93)

Maître d’Ouvrage OPH Montreuilois	Performances énergétiques Dolet 64,9 kWhEP/m ² /an Branly 59,4 kWhEP/m ² /an	Déroulement des études 2010 – 2011
Architecte LA Architectures	Montant des travaux 3,6 M€ HT	Chantier 2013 – 2014 Livrё Juillet 2014
Entreprise du groupement LIFTTEAM	Surface 2224 m ² SDP (Dolet 1180m ² – Branly 1044m ²)	
Mission MECOBAT BET TCE, thermique et Economiste		

Description

Conception réalisation pour la construction en ossature bois (murs et planchers) de 18 logements sociaux sous forme de petits appartements simples avec 2/1+G ou 3/1+G au 49 rue E. Dolet et de 17 logements sous forme d'habitat individuel groupé (maisons accolées et superposées deux à deux) au 49 rue E. Branly.

MECOBAT - 31, rue des Peupliers - 92000 NANTERRE
Télé. : +33 (0)1 41 19 56 10 - Port. : +33 (0)6 82 58 66 84 - Fax : +33 (0)1 41 19 56 12 - Mail : contact@mecobat.com
www.mecobat.com

Exemples de diapositives.

Présentation écran

6. Démarche BIM



Le coordinateur BIM pilote et surveille la démarche BIM. Ingénierie et les ingénieurs participent chacun pour ses spécialités à renseigner la maquette partagée (Thermique, Structure, MEP, Acoustique, Economie, calculs ACV).

Les logiciels d'ingénierie utilisées appartiennent au même environnement BIM de CYPE et la maquette est centralisée sur la plate-forme BIMServer.Center.



Sommaire

1. Objectifs de l'opération
2. Intervenants
3. Etapes du processus
4. Pourquoi MECOBAT
5. Intentions techniques et HQE
6. Démarche BIM
7. Suite



4. Pourquoi MECOBAT

Vision globale, analyse, conception, synthèse



La force de MECOBAT réside dans l'attention portée à chaque opération et à la contextualisation des solutions, dans la capacité de traduire les besoins du Maître d'Ouvrage dans la conception des ouvrages, dans la recherche de la qualité des projets plus que leur quantité.



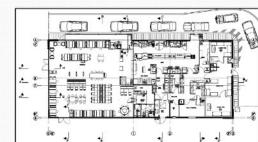
5. Intentions techniques et HQE

Mise au point du plan fonctionnel et architectural

Le concept actuel peut-il être amélioré au point de vue architectural / fonctionnel ?

En fonction de la réponse des pistes d'amélioration pourront être explorées dès le départ de la conception du nouveau Drive Type 7.

A priori, lors des premiers échanges avec McDonald's, il en ressort que le fonctionnement du bâtiment actuel convient est satisfaisant.



Plan du bâtiment standard actuel



5. Intentions techniques et HQE

Etudes des systèmes CVC et ECS

Analyse des besoins :

La plus grande partie des besoins énergétiques est liée à l'activité spécifique (accueil du public et restauration) et à la nécessité de réactiver des systèmes par rapport à l'occupation des locaux et aux besoins en traitement climatique.

Vis-à-vis de la typologie de bâtiment, de l'importante charge thermique (occupation jusqu'à 200 personnes + équipements divers) et du scénario de fonctionnement à plein régime pendant toute l'année, les principales exigences thermiques sont liées au renouvellement d'air et au rafraîchissement des locaux.

Par une première évaluation on peut diviser les 8800 heures environ de l'année en 3 tranches en fonction des besoins climatiques:

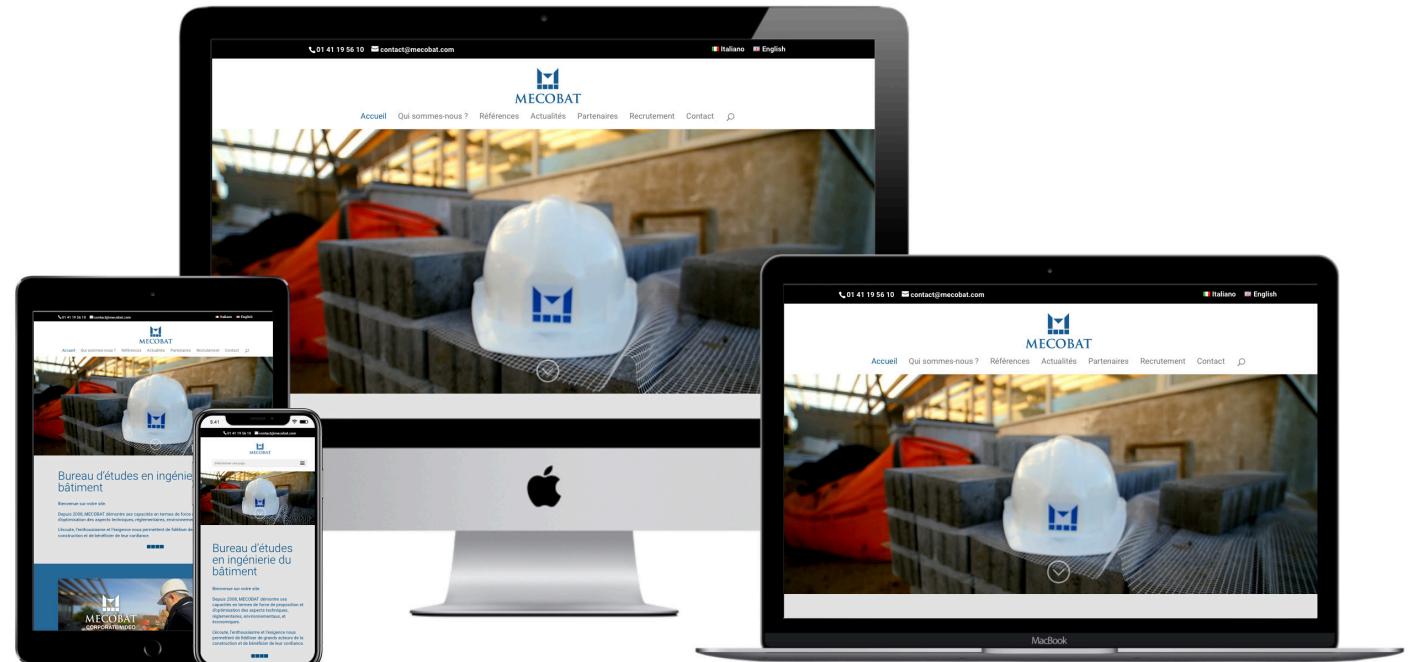
CHAUFFAGE :	500 heures environ
CLIMATISATION :	3 000 heures environ
RAFRAÎCHISSEMENT :	5 300 heures environ (free-cooling souhaitable)



A bientôt ■■■■■



<https://www.mecobat.com>



Les fichiers sources sont disponibles sur simple demande auprès de la société MECOBAT.

Le logo et la marque sont déposés par la société MECOBAT.

Pour toute utilisation, vous devez obtenir une autorisation écrite préalable.



Contact

MECOBAT
31, rue des Peupliers
92000 Nanterre
France

Tél. : +33 (0)1 41 19 56 10

Mail : contact@mecobat.com

Le logo, l'insigne

Formats vectoriels

Ils sont disponibles aux formats .ai, et PDF éditables avec Adobe Illustrator.

Formats matriciels

Il sont également disponibles à plusieurs tailles, et dans les modes couleur RVB, et CMJN.

Typographie

ROBOTO est téléchargeable sur la page dédiée du site Google Fonts.