

ieti

**HQE - INGÉNIERIE DE L'ENVIRONNEMENT
ET DES TECHNIQUES INNOVANTES**



— « *Mettre la technique au service de l'homme et d'un environnement urbain durable, voici comment nous interprétons notre métier, l'ingénierie environnementale* »

LES ÉQUIPES IETI

En couverture :
Coop Immo
Architecte : Duval

IETI, LE RÉFÉRENT ENVIRONNEMENTAL

Réduire les gaz à effet de serre, économiser l'énergie, protéger les ressources naturelles... l'environnement est désormais une préoccupation majeure pour l'opinion publique et pour les décideurs. Les engagements et législations, tant internationales que nationales, n'ont d'ailleurs cessé de se développer en ce sens.

Ces enjeux environnementaux sont au cœur de l'activité de construction et d'aménagement.

Les équipes de **iet** (Ingénierie de l'Environnement et des Techniques Innovantes) se sont formées et développées pour être à même de conseiller et d'accompagner au mieux les collectivités, les architectes, les paysagistes et les promoteurs immobiliers sur l'ensemble de ces problématiques.



iet, pôle bâtiment, étudie chaque projet en termes d'impacts globaux sur l'environnement et formule des préconisations précises en termes d'éco-construction et d'éco-gestion, mais aussi de confort et de santé.

iet, pôle aménagements extérieurs, vous appuie dans la construction de projets urbains ambitieux et innovants voire expérimentaux, à toutes échelles. Face à des enjeux environnementaux et sociaux forts, nos ingénieurs développent leur savoir-faire en termes d'aménagement durable et d'écologie urbaine.

Certifications :
cecor®

CONTRIBUER A DES CONSTRUCTIONS HQE

Au plan environnemental, **iet** remplit les missions d'assistance à maîtrise d'ouvrage et de maîtrise d'œuvre, pour tout type de bâtiment. Nous assurons l'ensemble des analyses, bilans et études réglementaires correspondantes. Au-delà, nous produisons tous les diagnostics et préconisations utiles.



65 LOGEMENTS
ZAC Ivry-Confluences

MAÎTRE D'OUVRAGE
Logis Transport

ARCHITECTE
Atelier d'Architecture et d'Urbanisme
M. et P. Boudry

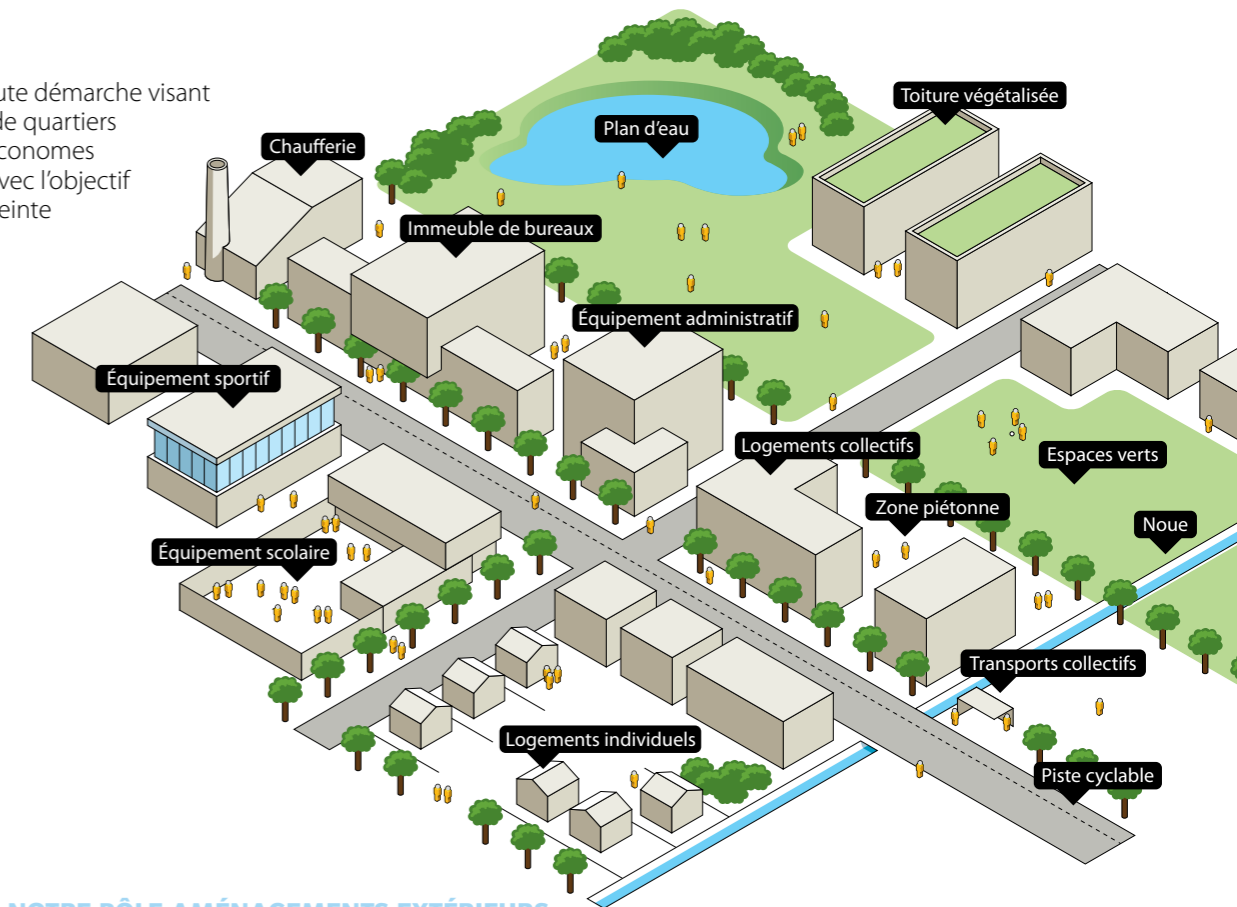


LES MISSIONS DE NOTRE PÔLE BÂTIMENT

Éco - Construction	Éco - Gestion	Confort	Santé
<ul style="list-style-type: none"> Relation harmonieuse des bâtiments avec leur environnement immédiat Choix intégré des procédés et produits de construction Chantier à faibles nuisances 	<ul style="list-style-type: none"> Gestion de l'énergie Gestion de l'eau Gestion des déchets d'activité Gestion de l'entretien et de la maintenance 	<ul style="list-style-type: none"> Confort hygrothermique Confort acoustique Confort visuel Confort olfactif 	<ul style="list-style-type: none"> Qualité sanitaire des espaces Qualité sanitaire de l'air Qualité sanitaire de l'eau

TENDRE VERS DES ÉCO-QUARTIERS

iet accompagne toute démarche visant au développement de quartiers plus durables, plus économes en énergie, conçus avec l'objectif de réduire leur empreinte écologique.



LES MISSIONS DE NOTRE PÔLE AMÉNAGEMENTS EXTÉRIEURS

Éco - Aménagement	Éco - Gestion
<ul style="list-style-type: none"> Gestion des eaux pluviales (noues, fossés...) Assainissement autonome (lagunage, filtre planté...) Protection et développement du patrimoine végétal (diagnostic phytosanitaire, choix des espèces végétales...) 	<ul style="list-style-type: none"> Étude des circulations douces (pistes cyclables, cheminements piétons...) Chauffage (chaufferies bois...) Production locale d'énergie (panneaux solaires...)
	<ul style="list-style-type: none"> Limitation des pollutions du sol, de l'air et de l'eau (travaux publics, végétaux...) Gestion des déchets (bornes de déchets enterrées...)

LA FORCE DE IETI : RECHERCHE-DÉVELOPPEMENT ET INTERDISCIPLINARITE

L'équipe **iet** est constituée d'ingénieurs, tous experts des problématiques environnementales, qu'ils soient généralistes ou spécialisés dans les principaux domaines de la construction et de l'environnement (thermique, acoustique, éclairage, matériaux et espaces verts).

Sur ces sujets, de nouvelles solutions techniques apparaissent tous les jours. C'est donc dans une logique de recherche et développement que l'équipe **iet** se forme en continu et mène une veille régulière sur les innovations (isolants, procédés constructifs bioclimatiques, systèmes de production d'énergies renouvelables, régulation-traitement des eaux de ruissellement, etc.).

iet collabore avec les bureaux d'études techniques pluridisciplinaires, en pré-conisant ou en vérifiant la conformité des matériaux, systèmes ou procédés constructifs.

PARMIS NOS RÉFÉRENCES

ZAC du moulin vert Vitry-sur-Seine

Maître d'ouvrage : Bouygues Immobilier, Architecte : Archikubik
CERTIFICATION Logement, démarche HQE

108 logements et 15 maisons individuelles Carrières-sous-Poissy

Maître d'ouvrage : Groupe Arc, Architecte : CO-BE et PHD, Atela Architectes
CERTIFICATION H&E option performance

69 logements Verneuil-sur-Seine

Maître d'ouvrage : Groupe Arc, Architecte : HA architectes
CERTIFICATION H&E

122 logements ZAC Ivry Confluences

Maître d'ouvrage : Bouygues Immobilier, Architecte : Frédéric Lebard
CERTIFICATION H&E

Réhabilitation de 269 logements Ivry-sur-Seine

Maître d'ouvrage : OPH Ivry, Architecte : Agence VEA
CERTIFICATION Patrimoine Habitat

Construction de 65 logements ZAC Ivry Confluences

Maître d'ouvrage : Logis Transport, Architecte : Boudry
CERTIFICATION H&E

Construction de 30 logements à énergie positive Caudebec-les-Elbeufs

Phase concours fin 2012
Maître d'ouvrage : Habitat 76, Architecte : Palatre & Leclere architectes
LABELS PassivHaus et Effinergie +

Construction d'un collège Champigny-sur-Marne

Phase concours fin 2012
Maître d'ouvrage : CG 94, Architecte : Archi5Prod
CERTIFICATION HQE

Réhabilitation de 488 logements et construction de 64 « maisons sur le toit » Nanterre

Phase concours fin 2012
Maître d'ouvrage : OPH Nanterre, Architecte : Tougeron
CERTIFICATION Patrimoine Habitat

Toutes nos références sur :
www.ietihqe.fr

Création graphique :
UP • Universal perception™
<http://about-up.fr>

Impression :
PERIGRAPHIC
01 42 53 33 00



papier issu de forêts
gérées durablement

ieti

23, rue Raspail
94200 Ivry-Sur-Seine
Tél. 01 49 87 04 90
Fax. 01 49 87 03 89
contact@ietihqe.fr

www.ietihqe.fr