

L'ingénierie du bois
au service de vos ouvrages

Bureau d'études spécialisé dans la conception, le dimensionnement et l'optimisation des ouvrages bois et bois/métal.



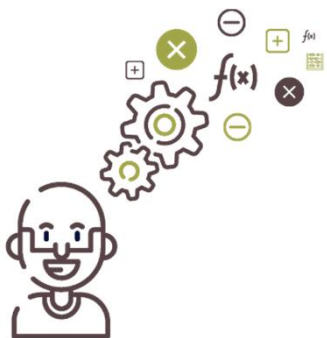
”

Nous concevons les structures et enveloppes bois des bâtiments d'un point de vue global, grâce à des compétences transversales liées aux exigences techniques et réglementaires: thermique / acoustique / feu / sismique mais également aux exigences de fonctionnement : maîtrise de l'humidité, vieillissement des façades, facteur solaire...

”

**MATHIEU
CABOT**





Nos missions



Maîtrise d'oeuvre
[Loi MOP :
BASE/BASE+EXE]



Diagnostic des
structures



Étude
d'exécution
[EXE]



Mise en production
[Programme machine]



Plans atelier
chantier [PAC]



Etude de l'enveloppe
[Thermique/Acoustique
/Feu]



Maîtrise de l'humidité
[Logiciel WUFI]



L'équipe



**MATHIEU
CABOT**

GÉRANT /
INGÉNIEUR STRUCTURE
Formation ingénieur - ESB de
NANTES / ESITC de CAEN



**QUENTIN
ROBIER**

INGÉNIEUR STRUCTURE
Formation ingénieur - ESB de
NANTES / CHEB d'ARCUEIL



**GUSTAVE
CHAMPION**

DESSINATEUR / PROJETEUR
Formation BTS SCBH de SAINT
MAUR-DES-FOSSÉS



**EMILIEN
LAUTRU**

INGÉNIEUR CONSTRUCTION
Formation ingénieur - POLYTECH
NANCY / CHICOUTIMI (Canada)



L'équipe



**ANTOINE
DIOT**

INGENIEUR STRUCTURE
Formation ingénieur - ESB de
NANTES



**ROMAIN
VUILLERMOZ**

DESSINATEUR / PROJETEUR



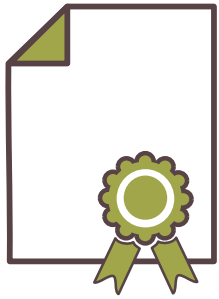
**ARTHUR
BRIN**

INGENIEUR STRUCTURE
Formation ingénieur - ESB de
NANTES



**LUCIE
FOUCRAS**

ASSISTANTE ADMINISTRATIVE



Nos engagements

IBC



ATLANBOIS



Paille hachée
IELO PHI



OPQIBI



LA MAISON PASSIVE



RFCP





Nos moyens techniques



Outils informatiques

10 postes informatiques et 2 PC portable + 1 tablette
1 Serveur Synology

Logiciel de dessin

*cad***work**[®]



Logiciels de calcul

Acord-BAT



Logiciels divers

 **WUFI[®] Pro 6.4**



Outils de relevés

Hygromètre, télémètre laser...



Création de l'entreprise : 13 avril 2016

Création de l'entreprise : 13 avril 2016

SIRET : 819 998 998 00051

Immatriculation au RCS : 819 998 998 RCS LA ROCHE SUR YON

Juridique : SAS au capital social de 5000€

Code APE : 7112B

Profil général



Chiffre d'affaires
2022-23
617 917€

Chiffre d'affaires
2023-24
758 642€

Chiffre d'affaires
2024-25
844 639€



Habitat



Equipement public



Equipement agricole & industriel



Tertiaire & bureau



Equipement sportif



Equipement scolaire



Divers

Nos Projets





HABITAT

PASSERELLE(S) PESSAC (33)



2022-23

Ouvrage : Construction de de 5 immeubles du R+3 au R+5 reliés entre eux par des passerelles

Moα : URBAIN DES BOIS

Moe : BERRANGER & VINCENT Architectes

Budget/Surface :
9 500 000€ / 4448m²

Mission : BASE

LA BRETONNIERE ANGERS (49)



Ouvrage Construction de 38 logements : 1 immeuble collectif R+3 + maisons en triplex

Moα : ID&AL GROUPE

Moe : SATHY

Budget/Surface :
5 470 000€ / 2955m²

Mission : BASE

2022-23



LES DRYADES LA RICHE (37)



2022-23

Ouvrage : Construction de 40 logements - immeubles collectifs en R+5

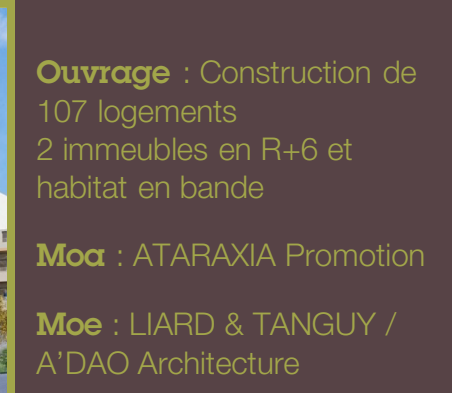
Moα : URBAIN DES BOIS

Moe : TGTFP

Budget/Surface :
6 500 000€ / 2950m²

Mission : BASE

ILE Ô BOIS RENNES (35)



Ouvrage : Construction de 107 logements
2 immeubles en R+6 et habitat en bande

Moα : ATARAXIA Promotion

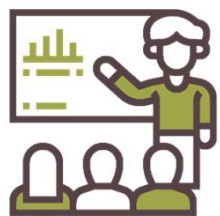
Moe : LIARD & TANGUY / A'DAO Architecture

Budget/Surface :
13 225 000 € / 7500 m²

Mission : BASE

2020





EQUIPEMENT SCOLAIRE

COLLEGE A. RENOIR LA ROCHE SUR YON (85)



En cours de travaux

Ouvrage : Réhabilitation en site occupé du collège A. Renoir

Moα : Conseil départemental de la Vendée

Moe : Liard & Tanguy

Budget/Surface :
17 500 000€ / 8500m²

Mission : BASE + EXE

ECOLE DE COMMERCE - CAMPUS EXCELIA TOURS (37)



Ouvrage : Construction d'une école de commerce en R+5

Moα : La Set

Moe : MU Architectes

Budget/Surface :
12 200 000€ / 5455m²

Mission : BASE

En cours de travaux



COLLEGE DE LANDERNEAU (29)



2022

Ouvrage : Construction d'un collège en R+1

Moα : Conseil départemental du Finistère

Moe : Liard & Tanguy

Budget/Surface :
11 665 000€ / 4794m²

Mission : BASE / EXE

GROUPE SCOLAIRE DOULON GOHARDS NANTES (44)

Ouvrage : Construction d'un groupe scolaire en R+1

Moα : Nantes Métropole

Moe : Epicuria

Budget/Surface :
8 700 000€ / 4100m²

Mission : Etudes – EXE – PAC

2022





EQUIPEMENT PUBLIC

PÔLE MULTICULTUREL NEUVILLE DE POITOU (86)



Ouvrage : Construction d'une ludothèque et d'une médiathèque

Moα : Ville de Neuville De Poitou

Moe : MU Architecture

Budget/Surface :
5 250 000 € / 1860m²

Mission : BASE / EXE

MAISON DES SPORTS HEROUVILLE SAINT CLAIR (14)



Ouvrage : Construction de la maison des Sports du Calvados

Moα : Département du Calvados

Moe : EN ACT Architecte

Budget/Surface :
4 900 000€ / 2400m²

Mission : CONCEPTION / REALISATION

En cours de travaux



CRECHE + RPE ESPALION (12)



2023

Ouvrage : Construction d'une crèche et d'un relais petite enfance

Moα : ComCom Cantal Lot Truyères

Moe : Atelier ORRA

Budget/Surface :
2 200 000€ / 1000m²

Mission : BASE / EXE / PAC

PÔLE DE VIE ARGENCES EN AUBRAC (12)

Ouvrage : Construction d'un EPHAD

Moα : Commune d'Argences en Aubrac

Moe : BEDRUNE Architecte

Budget/Surface :
13 500 000€ / 4740m²

Mission : BASE



TERTIAIRE & BUREAU



ABIES LA ROCHE SUR YON (85)



2023

Ouvrage : Construction d'une tour en R+8 composée d'un parking silo en R+4 et de bureaux

Moα : DURET immobilier

Moe : LT Archi

Budget/Surface :
7 500 000€ / NC

Mission :

CENTER PARC PINDERES et BEAUZAC (47)

Ouvrage : Construction du village Center Parc

Moα : Pierre et Vacances – Center Parc

Moe : ART'UR Architecte

Budget/Surface :
32 500 000€ / NC

Mission : ETUDES / EXE / PAC

2022



JUST CARE LE MANS (72)



2020

Ouvrage : Construction du siège social du groupe Oui CARE

Moα : SCI OUI HOME

Moe : AIA Architectes

Budget/Surface :
350 000€ / 2250m² (façades)

Mission : Etudes / EXE / PAC

LIDL MIRANDE (32)

Ouvrage : Construction d'un magasin LIDL

Moα : SNC LIDL

Moe : Benoît MAIRE Architecte

Budget/Surface :
NC / 2000 m²

Mission : Etudes / EXE / PAC

2020





EQUIPEMENT SPORTIF

GYMNASE PARCAY MESLAY (37)



En cours de travaux

Ouvrage : Construction
d'un gymnase

Moα : Tours Métropole Val
de Loire

Moe : OYAPOCKS
Architectes

Budget/Surface :
NC / 2000m²

Mission : Etudes / EXE /
PAC

PÔLE SPORTIF LA BOUEXIERE (35)

Ouvrage : Construction
d'un pôle sportif et culturel

Moα : Mairie de la Bouexière

Moe : ONZE4 Architectes

Budget/Surface :
2 800 000€ / 2866m²

Mission : Etudes / EXE /
PAC

En cours de travaux



GYMNASE DE LA FONTAINE BLANCHE CHAMBRAY LES TOURS (37)



2020

Ouvrage : Construction
d'un terrain de futsal

Moα : Ville de
STRASBOURG

Moe : SWA Architecte

Budget/Surface :
1 100 000 € / 1250 m²

Mission : Etudes / EXE /
PAC

GYMNASE DE LA FONTAINE BLANCHE CHAMBRAY LES TOURS (37)

Ouvrage : Réhabilitation et
extension d'un gymnase

Moα : Commune de
Chambray les Tours

Moe : Bertrand Penneron
Architecte

Budget/Surface :
2 900 000 € / 600 m²

Mission : Etudes / EXE /
PAC

2019





AGRICOLE & INDUSTRIEL

LIDL
LES ARCS SUR ARGENS (83)



2022

Ouvrage : Construction
d'une plateforme logistique
LIDL

Moα : LIDL

Moe : INGEROP

Budget/Surface :
55 000 000€ / 55 000m²

Mission : Etudes / EXE /
PAC

**CHAUFFERIE LA PETITE
BOUVERIE**
BIHOREL (64)

Ouvrage : Construction
d'une chaufferie

Moα : Réseau de Chaleur de
la Petite Bouverie

Moe : ARELIER DES 2
ANGES

Budget/Surface :
NC / 400m²

Mission : Etudes / EXE /
PAC

2020



HANGAR
BEYRIE SUR JOYEUSE (64)



2018

Ouvrage : Construction
d'un atelier de production

Moα : HOURQUEBIE
Charpente

Moe : -

Budget/Surface :
NC / 680 m²

Mission : Etudes / EXE /
PAC

**PLATEFORME
LOGISTIQUE**
SALON DE PROVENCE (13)

Ouvrage : Construction
d'une plateforme logistique
FRAIS & SEC

Moα : SCI SALGEM

Moe : BRUNERIE & IRISSOU
Architectes

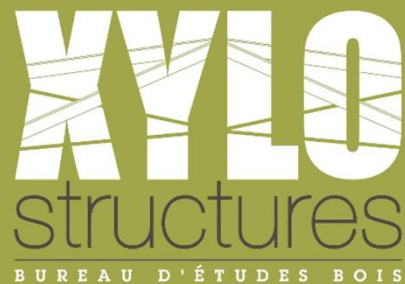
Budget/Surface :
16 000 000 € / 17 100 m²

Mission : Etudes / EXE /
PAC

2017



Travaillez avec nous



SITE WEB

www.xylostructures.fr



EMAIL

contact@xylostructures.fr



NUMÉRO DE CONTACT

02.28.97.17.90



LINKEDIN

[Linkedin/xylo-structures](https://www.linkedin.com/company/xylo-structures)