

## ADIVBOIS\_THEMATIQUES – ESSAIS ET ETUDES

<b>ACTES</b>	2017
	2018
	2019

<b>ARCHI-DESIGN-MARKETING</b>	<b>2019 – VIVRE BOIS – Cadre de vie des immeubles à Vivre Bois</b>	VIVRE BOIS, Cadre de Vie des Immeubles à Vivre Bois
	<b>Étude de détail : Manifeste des immeubles à Vivre Bois</b>	Étude de détail architecture et design
	<b>Étude de perception (maitres d’ouvrage, usagers)</b>	Étude de perception des usagers
		Étude de perception des maîtres d'ouvrage (629.5 ko)
	<b>Étude des usages auprès des usagers des immeubles à Vivre Bois</b>	Étude des usages auprès des usagers des Immeubles à Vivre Bois
Étude des usages auprès des usagers des Immeubles à Vivre Bois		
<b>Étude du modèle économique des bâtiments de grande hauteur</b>	Étude du modèle économique des bâtiments grande hauteur	

<b>ENVIRONNEMENT</b>	ETUDE exploitation forestiere.pdf
	ETUDE bois carbonee.pdf

<b>ETUDE DE PARANGONNAGE</b>	DGALN - Étude comparative européenne bois construction
	Annexe 5 - Rapport Suède
	Annexe 4 - Rapport technique, communication, architecture Angleterre
	Annexe 3 - Rapport technique, architecture-design, communication Canada
	Annexe 2 - Liste des projets bois multi-étages France et international
	Annexe 1 - Rapport technique structure, sécurité incendie, acoustique et environnement
	Synthèse

<b>Études financées ou cofinancées par le CODIFAB</b>	<b>Caractérisation des émissions de polluants volatils par des panneaux</b>	rapport_iso_16000_emissions_panneaux_v2.pdf abstract_iso_16000_emissions_cov_panneaux.pdf
	<b>Comportement sismique des panneaux à ossatures bois cloués</b>	comportement parasismique des murs a ossature bois.pdf abstract_sismob.pdf
	<b>Effet barrière des finitions</b>	abstract_menuiseries_exterieures_effet_barriere_des_finitions_aux_emissions_de_cov.pdf
	<b>Étanchéité à l'eau des jonctions de panneaux à ossatures bois</b>	synthèse étanchéité eau.pdf abstract_etancheite_a_leau_des_jonctions_de_panneaux_ossatures_bois_fcba.pdf
	<b>État de l'art sur les colles vertes et liants biosourcés</b>	fcba_rapport_veille_colles_biosourcees_dec_2014.pdf abstract_fcba_veille_etat_de_lart_colles_vertes_et_liants_biosources.pdf
	<b>Étude hygrothermique parois à ossatures bois</b>	Optimisation des transferts d'humidité dans les bâtiments à ossature bois.pdf abstract_etude_hygrothermique_perspiration_transfert_humidite_ossature_bois.pdf
	<b>Influence des revêtements des panneaux sur les émissions de formaldéhyde</b>	rapport_effet_barriere_choh_2_v2_sept14.pdf abstract_effet_barriere_formaldehyde_2_ppsm.pdf
	<b>Justification fonction diaphragme horizontal des planchers bois</b>	abstract_plandia.pdf
	<b>Mesure des COV panneaux contreplaqués</b>	abstract_cov_contreplaques.pdf rapport_cp_cov_naturels_essais_20112012_v1_fcba_2013.pdf
	<b>Performance acoustique des constructions à ossature bois - ACOUBOIS</b>	
	<b>Perméabilité à la vapeur des panneaux</b>	perméabilité vapeur panneaux.pdf abstract_pervapan.pdf
	<b>Résistance aux chocs des parois à ossature bois</b>	rapport_resistance_chocs_parois_ossature_bois.pdf abstract_resistance_aux_chocs_des_parois_a_ossature_bois.pdf fcbainfo_2015_16_resistance_aux_chocs_des_parois_a_ossature_bois_julien_lamoulie.pdf
	<b>Santé et environnement en ameublement</b>	fcbainfo_2016_13_sante_et_environment_en_ameublement_quelle_situation_en_2015_partie_2_marie_lise_

<b>CLUB DES INDUSTRIELS</b>	GT 4_REFERENCMENT_PROCEDES CLOISON_PLAFOND_ACCESSOIRES 01 20200123
	gt-3-referencement-procedes-de-sol-02-20200507.xlsx
	GT 2_REFERENCMENT_PROCEDES DE FACADE 02_20200506.xlsx
	GT 1_REFERENCMENT_PROCEDES D'ETICS 02_20200506.xlsx
	adivbois-club-des-industriels-jt-31-01-2020-restitution-finale-compatibility-mode (1).pdf
	lcdia-v3-14-06-2019.pdf

PORTAGE	2017 10 16 JOURNEE TECHNIQUE ADIVBOIS	Compte-rendu de l'atelier Technique du 16 10 2017
		Journée technique ADIVBOIS 16/10/17

TECHNIQUE (ACOUSTIQUE – FACADE – INCENDIE – STRUCTURE)	ENVELOPPE - FACADES	ADIVBOIS_ENV A0_FACADES BATIMENTS BOIS MULTI-ETAGES ETAT DE L'ART ET PROPO METHODE D'EVAL DES PERFOR		
		ADIVBOIS_ENV A0_OUTIL 03 AIDE ETABLISSEMENT JUSTIFICATION PERFO ENVELOPPES BATIMENTS BOIS 01 2020030		
	SECURITE INCENDIE	ADIVBOIS Étude de faisabilité ISI	Faisabilité ISI - Partie 1 - Étude bibliographique.pdf	
			Faisabilité ISI - Partie 2 - Développement de l'incendie.pdf	
			Faisabilité ISI - Partie 3 - Comportement structural.pdf	
		ADIVBOIS - Comportement au feu d'un élément de façade avec bardage bois et plancher CLT dans le local		
		ADIVbois - Cages&Gaines Bois ERP		
		ADIVbois_Guide interfaces.pdf		
		ADIVbois - Note de préconisation pour la sécurité incendie des BBGH sup 28 m .pdf		
		ADIVbois - Note de préconisation pour la sécurité incendie des ERT - Bureaux de 8 à 28 m.pdf		
		ADIVbois - Note de préconisation pour la sécurité incendie des ERP de 8 à 28 m.pdf		
		ADIVbois - Note de préconisation pour la sécurité incendie des bâtiments d'habitation de 8 à 28		
	STRUCTURE	Étude virtuelle de 3 systèmes constructifs	Étude de cas 1 - Structure poteaux-poutres	Modèles Pythagore et B REVIT - Communication sur demande
				Recommandations phase 2
				Proposition texte PUCA
				Proposition sommaire
				Note d'hypothèses
				Modélisation et sensibilité
			Liste des points critiques	
			Dossier des plans	
Étude de cas 2 - Structure CLT avec refends			Modèle robot 32 niveaux	
			Modèle robot 20 niveaux	
			Modélisation 3D 32 niveaux	
			Modélisation 3D 20 niveaux	
Pièces graphiques				
Rapport d'étude				
Étude de cas 3 - Exosquelette	presentation-finale.pdf			
	Modèle de calcul GSA - 35 étages - 2 (.gwa)			

				Modèle de calcul GSA - 35 étages (.gwa)
				Modèle de calcul GSA - 25 étages - 2 (.gwa)
				Modèle de calcul GSA - 25 étages(.gwa)
				Maquette numérique - BIM
				piece-graphique-indb.pdf
				piece-graphique-3d.pdf
				propositions-de-recommandations.pdf
				etude-de-sensibilite.pdf
cas-1-2-3-notes-d-hypotheses-communes.pdf				
ETUDE AMORTISSEMENT ET CONFORT DES BATIMENTS BOIS DE MOYENNE ET DE GRANDE HAUTEUR (8.0 Mo)				

VADEMECUM DES IMMEUBLES A VIVRE BOIS	VADEMECUM A L'USAGE DES MAITRES D'OUVRAGES_2020
	Vadémécum des Immeubles à Vivre Bois

AQC_ETUDE REX CONSTRUCTION BOIS_2020
--------------------------------------