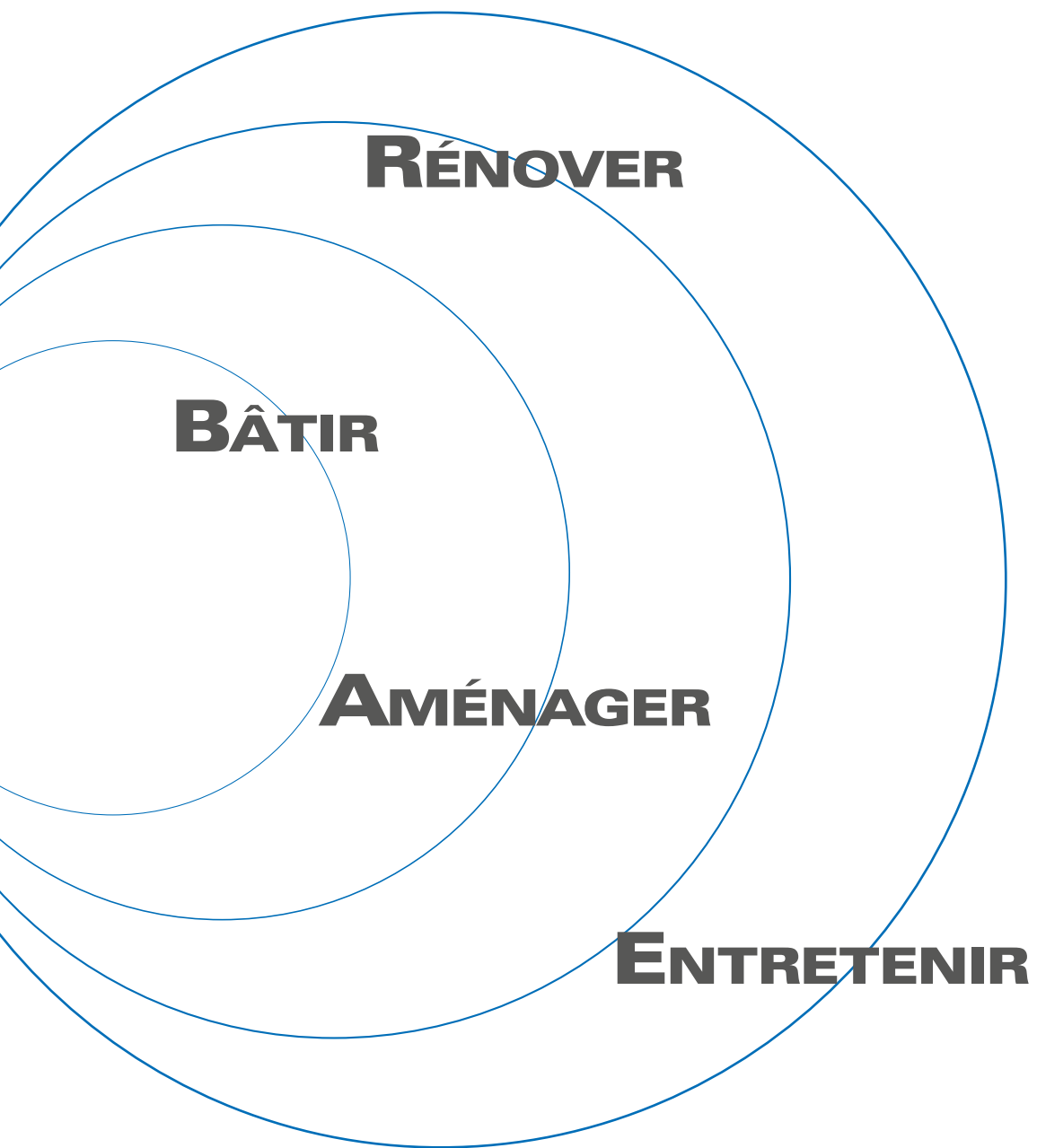
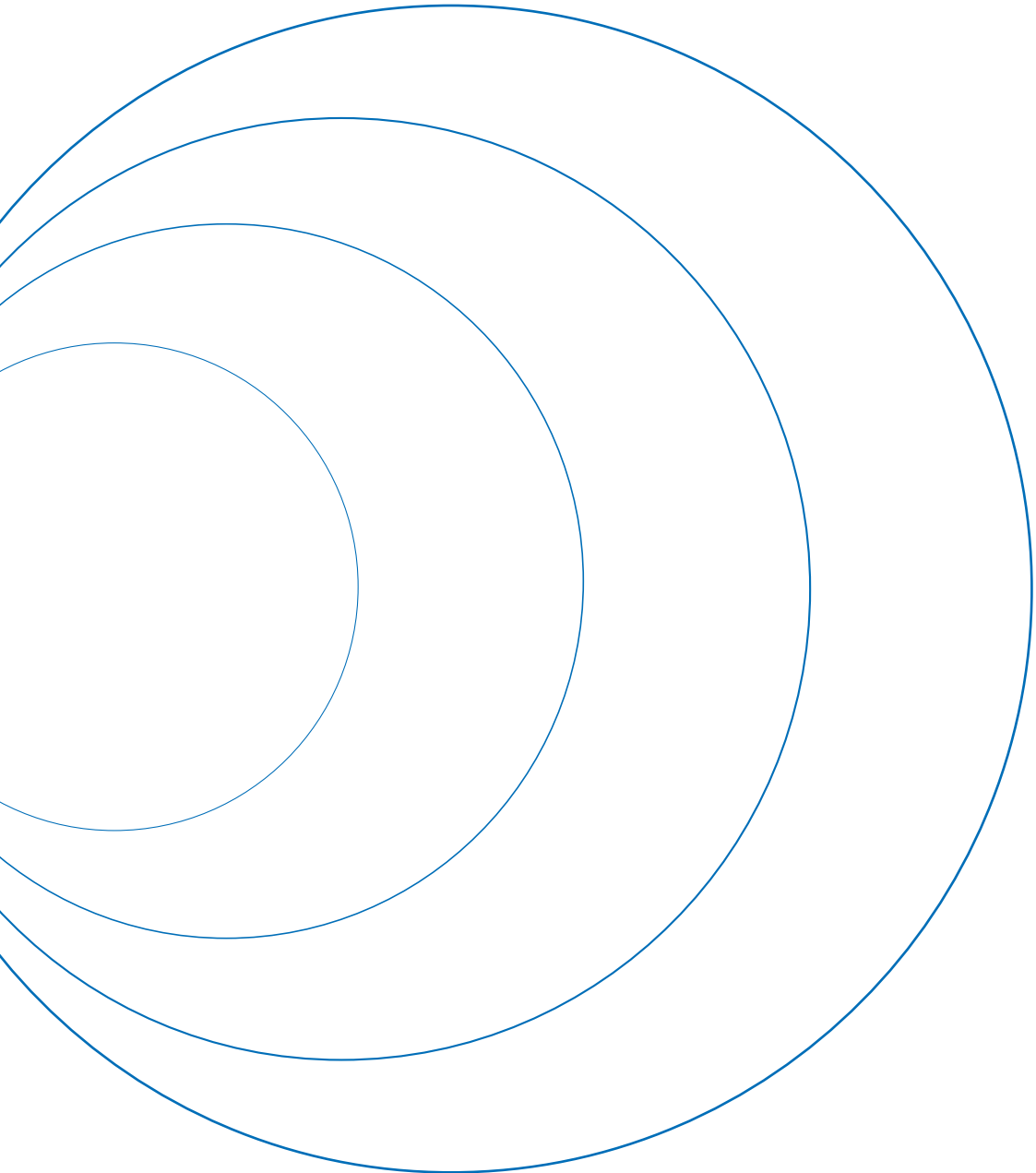




Conception et réalisation :
Service Communication
BAUDIN CHATEAUNEUF
janvier 2015

CRÉDITS PHOTOGRAPHIQUES :

BAUDIN CHATEAUNEUF
Edouard BERNAUX
Patrick FLAMME
Pascal FRANCOIS
Rodopie JOBARD
E. LEGRAND
Xavier MUYARD
G. PIEL
Philippe RUAULT
Jean Luc ROUSSEL - Atelier 3A
Jean-François TREMEGE
C.VELHAN
EDF media library - Alexis Morin - Antoine Soubihou
Shigeru Ban Architects Europe - Jean de Gastines Archi-
tectes - Perspective Atelier Lansac



PRÉSENTATION

Le Groupe BC	6
Une démarche responsable	8
L'engagement social	9
Étude Ingénierie	10
Production chantier	11

LES PRODUITS

La rénovation de structures métalliques	12
Les ponts métalliques	14
Les passerelles métalliques	16
Les ponts mobiles	18
Les ouvrages de génie civil	20
Terrassement et VRD	22
Les équipements d'ouvrage d'art	24
Les équipements portuaires et fluviaux	26
Les piscines et centres aquatiques	28
Les bassins inox	30
Le traitement d'eau et d'air	32
Les équipements sportifs	34
Les équipements culturels	36
Les bâtiments résidentiels	38
Les bâtiments et ouvrages fonctionnels	40
Les verrières et vêtues	42
Les couvertures et bardages	44
Les bâtiments et installations industriels	46
Les infrastructures énergétiques	48
Les équipements scéniques	50
Les machines spéciales	52
Les câbles	54
La peinture et protection anti-corrosion	56
Le soudage	58
Le montage	60
Le transport exceptionnel	62

Vos CONTACTS



UNE ÉTAPE MARQUANTE... Bientôt un siècle d'existence et de développement continu de BAUDIN CHATEAUNEUF dans la fidélité aux valeurs d'entrepreneuriat et d'excellence technique nées de l'association de ses fondateurs Basile Baudin l'entrepreneur et Georges Camille Imbault l'ingénieur.

Créée en 1919, la société familiale et indépendante aujourd'hui dirigée par la quatrième génération des fondateurs, est devenu un groupe de 22 sociétés regroupant plus de 1.300 collaborateurs qui continuent à laisser à la postérité des ouvrages prestigieux : les ponts suspendus d'Aquitaine et de Tancarville, le POPB de Paris Bercy, le nouvel ascenseur ouest de la Tour Eiffel, l'EPR de Flamanville et bien d'autres réalisations, qui ont amené et entretenu la réputation d'excellence du Groupe BAUDIN dans les domaines de la construction métallique et mécanique et des travaux de génie civil et de bâtiment.

Depuis l'origine, le développement de nos activités a été le fruit de notre écoute des souhaits et des besoins de nos clients. La production de pylônes électriques métalliques au sortir de la grande guerre pour l'électrification du pays, les ponts métalliques pour le développement des infrastructures routières et ferroviaires, les ossatures des centrales nucléaires pour notre indépendance énergétique, la mécanisation des machineries de salles de spectacles, la construction de piscines clé en main, la production de bassins en inox pour répondre aux politiques culturelles et sportives des collectivités locales, la production de lignes d'ancrage pour l'industrie offshore, l'entretien et la rénovation de tous ces ouvrages, sont autant d'illustrations de cette stratégie.

Ces valeurs et cet esprit d'écoute attentive sont l'héritage qui continuera à guider la volonté de développement du Groupe BAUDIN pour le siècle à venir dans notre pays et à l'étranger.

LE GROUPE BC

A l'heure du tout standardisé, le Groupe BC fait figure d'exception.

Le groupe possède toute la palette de compétences de A à Z pour répondre aux affaires les plus complexes et offrir à ses clients une réponse sur-mesure.



Quels que soient les besoins, le Groupe BAUDIN vous propose une offre globale.

En marchés publics ou privés, en travaux neufs ou réhabilitation, conception, construction, exécution, ou exploitation et maintenance, nous nous adaptons à tous types de montage financier et juridique, en nous impliquant déjà en amont.

Pour chacun des projets sur lesquels nous travaillons nous cherchons la meilleure approche du marché pour répondre dans les meilleures conditions au client.

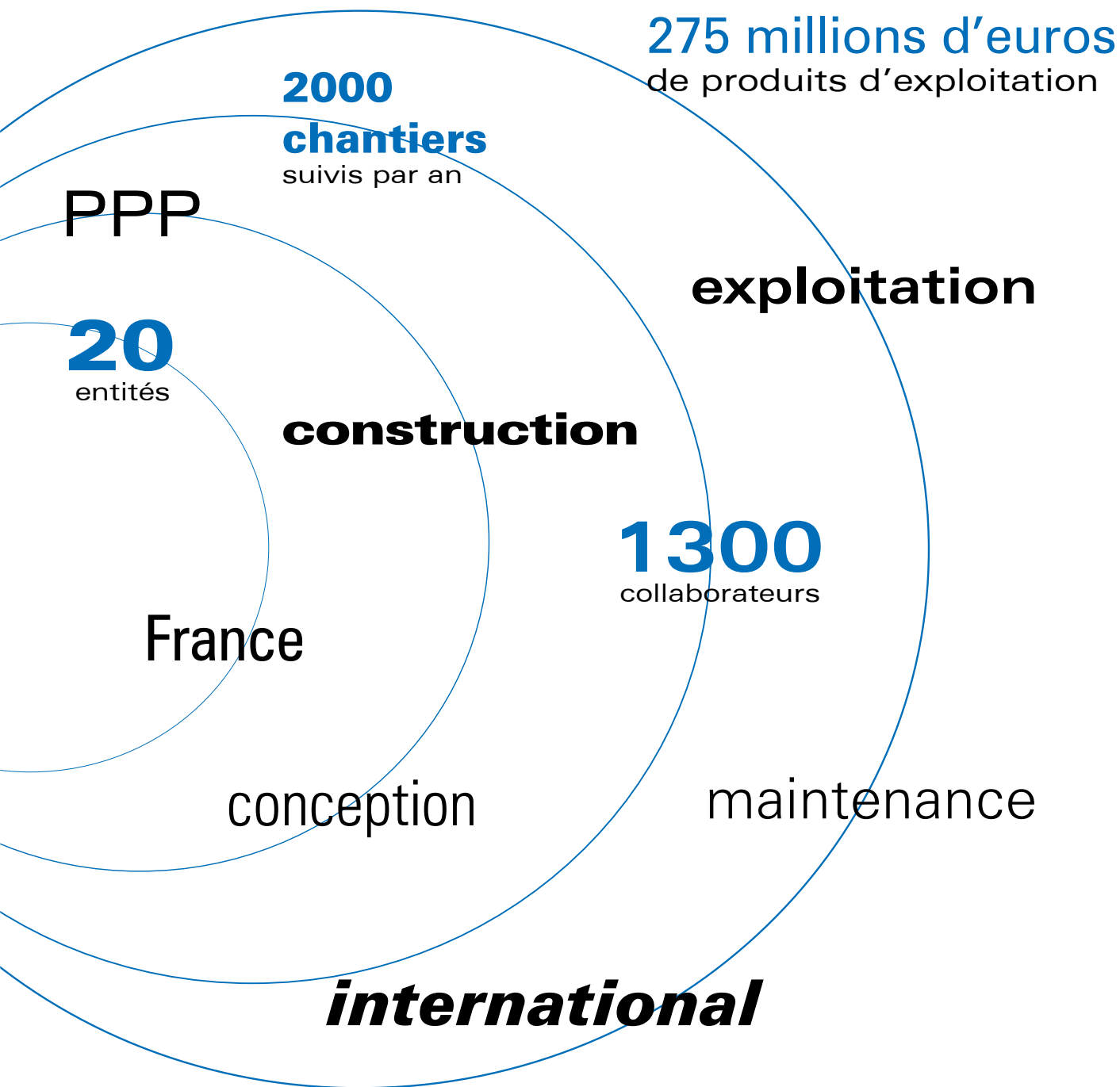
Les chargés d'affaires savent s'adapter et être force de proposition pour faire de chaque chantier un chantier d'exception.

Aussi bien sur le territoire français qu'à l'international, le Groupe BC met en oeuvre tout son savoir-faire pour vous accompagner dans la concrétisation de vos ambitions.



1
siècle d'histoire





1. Pont de Tancarville (76)
2. Tour Eiffel (75)
3. Opéra Garnier (75)
4. Pont de Mongomo (Guinée Equatoriale)

UNE DÉMARCHE RESPONSABLE

“Avoir une "attitude responsable"
c'est Rester vigilant et Être acteur de sa sécurité

CERTIFICATIONS & QUALIFICATIONS



SÉCURITÉ

Les femmes et les hommes de notre groupe sont notre première richesse. Ainsi, nous veillons au quotidien à leur intégrité physique en adoptant une "attitude responsable" fondée sur l'évaluation des risques, l'organisation du travail, l'information et la formation en matière de sécurité et l'implication de chaque collaborateur.

Chaque salarié est ainsi acteur, non seulement de sa propre sécurité, mais aussi de celle des autres, pour atteindre ensemble le seul objectif acceptable : zéro accident.

QUALITÉ

La satisfaction de nos clients dépend avant tout de la qualité de nos produits, de notre écoute, de notre disponibilité et de notre capacité à innover.

Ce sont les fondements de notre engagement qualité.

ENVIRONNEMENT

Depuis toujours nous veillons à ce que les solutions mises en oeuvre, qu'il s'agisse de l'achat de matières premières, de produits ou des prestations de nos partenaires, répondent aux exigences en matière d'environnement.

Plus qu'une démarche, c'est une action réelle et durable que nous menons en nous engageant à :

- ✓ garantir aux riverains et à nos collaborateurs des conditions d'hygiène et de sécurité maximales,
- ✓ économiser l'énergie et les ressources naturelles,
- ✓ maîtriser la pollution générée par nos activités,
- ✓ mettre en place une politique de gestion optimale des déchets en privilégiant la valorisation,
- ✓ diminuer nos émissions de gaz à effet de serre...



L'ENGAGEMENT SOCIAL

Le respect des droits de l'Homme et la lutte contre la corruption sont des principes essentiels dans le développement de notre société



ENTREPRISE FAMILIALE

Fort de son esprit d'entreprise familiale, la quasi totalité des contrats de travail au sein du groupe sont des contrats à durée indéterminée.

Aujourd'hui, le Groupe BC compte 15% de femmes parmi ses salariés.



INSERTION DES JEUNES

Le Groupe BAUDIN témoigne de son engagement pour l'insertion des jeunes en participant à des forums étudiant, afin de proposer des stages du CAP à l'école d'ingénieurs en passant par l'IUT et le BTS. Les stagiaires sont accompagnés par des collaborateurs habitués au contact avec les jeunes, disponibles et confirmés.



FORMATION

L'acquisition, l'entretien et le renforcement des compétences des collaborateurs sont des préalables essentiels à la satisfaction de nos clients et à la pérennité de l'entreprise.

C'est pourquoi le Groupe BC met en oeuvre une politique de formation ambitieuse qui, en allant au delà des exigences réglementaires, constitue l'un des axes majeurs de l'engagement social du groupe au profit de tous.

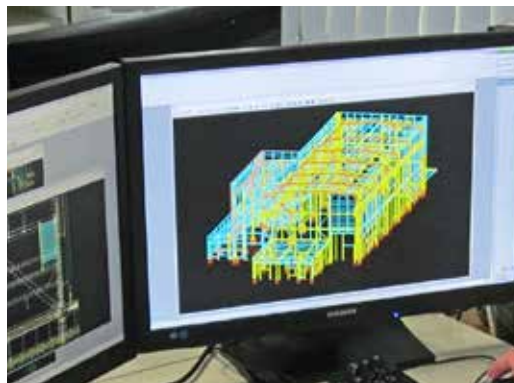
ÉTUDE INGÉNIERIE

Le Groupe BAUDIN dispose de plusieurs bureaux d'études intégrés qui lui permettent d'être réactif et de répondre précisément aux demandes de ses clients.



LES BUREAUX D'ÉTUDES

Les ingénieurs et dessinateurs sont répartis dans toutes les entités du groupe. Ils travaillent aussi bien sur des projets de construction métallique, Génie Civil, Génie Mécanique, Entreprise Générale que sur différents types d'ouvrages d'art en construction et rénovation, et suivent régulièrement des formations afin d'actualiser leurs connaissances.



DES LOGICIELS ADAPTÉS

Nos équipes utilisent des logiciels performants et adaptés à nos métiers (Advance Steel, PRO Engineer Creo, AUTOCAD,...) qui permettent la conception des structures les plus complexes. D'ailleurs, le Groupe BC est à la pointe des évolutions technologiques et fait parti des utilisateurs du processus BIM (modélisation des données du bâtiment en 3D).



PRODUCTION CHANTIER

Le Groupe BC fournit à ses clients une prestation complète réalisée par des hommes expérimentés et avec des équipements adaptés à chaque projet.



LES ATELIERS

Les ateliers sont répartis sur les différents sites du groupe ce qui permet d'assurer un suivi de proximité aux clients.

Ils sont spécialisés dans tous types de fabrication, des pièces les plus simples aux très grandes nécessitant un transport exceptionnel.

Les principaux ateliers sont équipés d'installations de pointe pour le traitement de surface telle que la peinture anticorrosion, le grenaillage et la métallisation.



LE MATÉRIEL

Les parcs matériel disposent de tous les équipements standards et spécifiques nécessaires pour les chantiers.

Le matériel est entretenu, contrôlé et préparé par des équipes expérimentées.



SUR SITE

Les équipes de montage du Groupe BAUDIN réalisent le montage de ponts et structures métalliques avec d'importants moyens de levage et de manutention qui lui sont propres.



LA RÉNOVATION DE STRUCTURES MÉTALLIQUES

Grâce à sa maîtrise du métal, le groupe BAUDIN propose une gamme complète de prestations pour vos travaux de rénovation de structures métalliques.

La complémentarité de ses compétences lui permet d'intervenir aussi bien sur des bâtiments industriels, publics ou historiques que sur des ouvrages d'art, et même des monuments historiques du patrimoine.

désamiantage

confortement

rivetage

extension

étalement
provisoire

renforcement

2



3



4



5



1. Centrale EDF de Cordemais (44)
2. Façades de la Gare de l'Est à Paris (75)
3. Viaduc du Viar à Tanus (81)
4. Pont d'Aquitaine (33)
5. Rivetage à chaud

LES PONTS MÉTALLIQUES

Exploitant toutes les possibilités des aciers modernes, le Groupe BAUDIN conçoit, fabrique et met en place les ossatures métalliques de tous types d'ouvrages d'art.

Fort de l'expérience accumulée, le groupe met son savoir-faire au service des maîtres d'ouvrages pour les accompagner dans leur projet de ponts bipoutres routiers ou ferroviaires, aux ponts urbains aux formes architecturales les plus diverses, en passant par les ponts rails de 30 mètres de portée aux ponts autoroutiers kilométriques.

viaducs

ponts

bipoutres

ponts

suspendus

ponts

treillis

ponts

rails

ponts

autoroutiers





1. Pont de la Matte à Saint Nazaire (44)
2. Viaduc de Monestier de Clermont (38)
3. Pont Charles de Gaulle à Paris (75)
4. Grand Pont sur la Loire Saint-Just-Saint-Rambert (42)
5. Raccordement de Vendenheim LGV Est (67)



LES PASSERELLES MÉTALLIQUES

Le Groupe BC réalise tous types de passerelles que leur architecture soit simple ou très complexe.

Passerelles d'accès pour piétons, personnes à mobilité réduite, de franchissement ou encore techniques, nous vous proposons des solutions répondant à la fois aux exigences des normes relatives à la sécurité des personnes et aux contraintes d'accès.

garde-corps

passerelles
suspendues

platelage bois

passerelles
haubannées

treillis inox

2



3



4



5



1. Passerelle du Quai aux Fleurs à Evry (91)
2. Passerelle de Troyes (10)
3. Passerelle Muller à Ivry sur Seine (91)
4. Passerelle Napoléon à Lille (59)
5. Passerelle station métro St Barnabé à Marseille (13)

LES PONTS MOBILES

Le Groupe BAUDIN possède une grande expertise dans la construction, l'entretien et la réparation des ouvrages mobiles.

Grâce à leur expérience acquise de longue date en ponts et passerelles et leurs compétences en génie mécanique et hydraulique, nos équipes sont à même de vous accompagner aussi bien dans la réalisation d'un ouvrage neuf que dans sa rénovation.

ponts
tournant

ponts
levant

ponts
scherzer

passerelles **RORO**



2



3



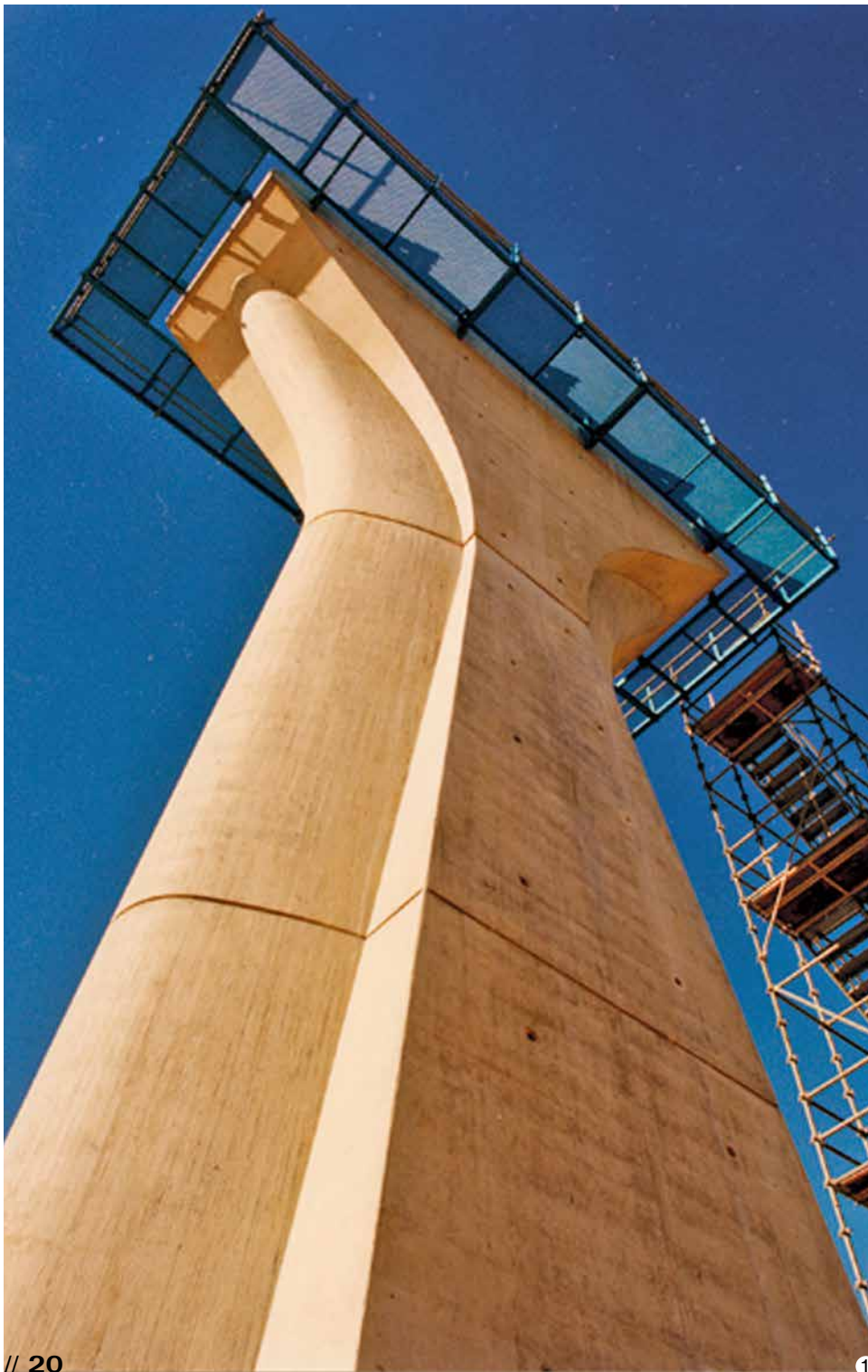
4



5



1. Rénovation du Pont du Tivoli à Sète (34)
2. Restauration du Pont levis Thomas à Beuvry (59)
3. Pont de la Bataille de Texel à Dunkerque (59)
4. Pont principal des écluses de Bacalan à Bordeaux (33)
5. Pont de la Pinède à Marseille (13)



LES OUVRAGES DE GÉNIE CIVIL

Le groupe réalise et rénove des ouvrages d'art de toute conception et de toute nature, et intervient également dans la construction d'ouvrages de génie civil fonctionnel complexes.

Aussi bien dans des conditions habituelles que dans des conditions délicates nécessitant la mise au point et l'utilisation de techniques spécifiques, nous possédons les compétences et les moyens pour intervenir sur tous types d'ouvrages d'art.

ponts

en maçonnerie

trémies

ponts

en béton précontraint

murs de soutènement

**écrans
anti-bruit**

ponts

en béton armé

stations d'épuration



1. Viaduc mixte de l'Arc à Aix en Provence (13)
2. Bâtiment d'intervention rapide SNCF de Noisy le Sec (93)
3. Pont de Palor à Malause (82)
4. Pont rail de Passy (74)
5. Murs de soutènement de la station d'épuration de Chauny (02)



TERRASSEMENT ET VRD

Réalisant toutes sortes de projets d'infrastructure et d'aménagement, c'est tout naturellement que le Groupe BAUDIN vous propose son expertise en terrassements généraux et VRD pour vos chantiers routiers ou industriels.

Son parc matériel important et ses équipes dédiées lui permettent d'exécuter des travaux de terrassement et de création de réseaux enterrés pour des projets de toutes tailles.

aménagement
urbain

couches de forme

viabilisation

fondations

traitement des sols

2



3



4



5



1. Place des Cités à Crusnes (54)
2. Service Départemental d'Incendie et de Secours de Dieue sur Meuse (55)
3. Station d'épuration de Troussay (55)
4. Gare d'Uckange (57)
5. Travaux connexes de Béchamps (55)



LES ÉQUIPEMENTS D'OUVRAGE D'ART

Pour vos ouvrages d'art, neufs ou en réparation, le Groupe BC vous propose une offre complète en équipements et travaux spéciaux.

Le groupe installe et fournit différents modèles de joints de chaussée et trottoir (joints mécaniques, sous ballast), fournit des appareils d'appui structuraux pour voie routière ou ferroviaire (appuis en élastomère, appuis mécaniques à pot ou sphériques).

Nos équipes réalisent toutes sortes d'opérations de déplacement d'ouvrage d'art grâce à un important parc de matériel hydraulique, ainsi que des prestations en précontrainte intérieure ou extérieure, selon vos besoins.

ripage

appuis
à pot

appuis
élastomère

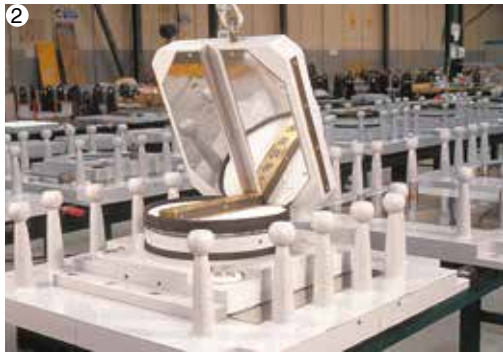
joints de
chaussée

vérinage

changement
d'appareils d'appui

précontrainte
par post tension

poussage



1. Joints de chaussée à peigne
2. Appui à pot
3. Centrale de levage synchronisé
4. Opération de ripage
5. Opération de précontrainte
6. Joints de chaussée à hiatus
7. Vérin sur ancrages de câble



LES ÉQUIPEMENTS PORTUAIRES ET FLUVIAUX

Le Groupe BAUDIN intervient pour la construction et la rénovation des ouvrages maritimes et fluviaux, et en génie civil hydraulique.

Grâce à ses multiples compétences en mécanique, hydraulique, chaudronnerie et étanchéité, le groupe fabrique, met en oeuvre et assure la maintenance des pièces de vantellerie et systèmes mécaniques de vos équipements hydrauliques.

clapets

bateaux-portes

barrages

vannes

écluses

SAS

2



3



4



5



1. Écluse de Gerstheim (67)
2. Passe navigable de Tricastin (35)
3. Barrage sur le Couesnon au Mont-Saint-Michel (50)
4. Porte aval grand SAS Écluse de Strasbourg (67)
5. Barrage de Cadarache à Saint Paul Lès Durance (13)



LES PISCINES ET CENTRES AQUATIQUES

Premier piscinier de France et leader dans le domaine des équipements aquatiques, le Groupe BAUDIN propose une offre globale de la conception - construction à l'entretien - maintenance pour des équipements neufs ou en réhabilitation.

Utilisant des produits fiables et performants, des systèmes éprouvés et innovants, respectant les normes et exigences techniques, le groupe apporte une solution sur-mesure à tous vos projets.

toitures
mobiles

découvrabilité

bâtiments
clé en main

toitures
gigognes

planchers
flottants

2



3



4



1. Piscine Paul Haucolas à Leffrinckoucke (59)
2. Piscine de la Verpillère (38)
3. Stade Aquatique Vichy Val d'Allier (03)
4. Centre aquatique de Saint Omer à Longuenesse (62)



LES BASSINS INOX

Le groupe conçoit, fabrique et installe des bassins en acier inoxydable sur mesure pour vous garantir un produit fiable et performant.

Ce procédé certifié est adapté pour la construction ou la rénovation sur des équipements tels que : bassin sportif, bassin d'apprentissage, bassin ludique, bassin balnéo, pentagloss, togoggan, ... C'est la garantie pour le maître d'ouvrage et le maître d'oeuvre d'un produit fini de haute qualité, intégré à l'ouvrage dès sa conception.

acier

*fonds et murs
mobiles*

adaptabilité

inoxydable

expertise

2



3



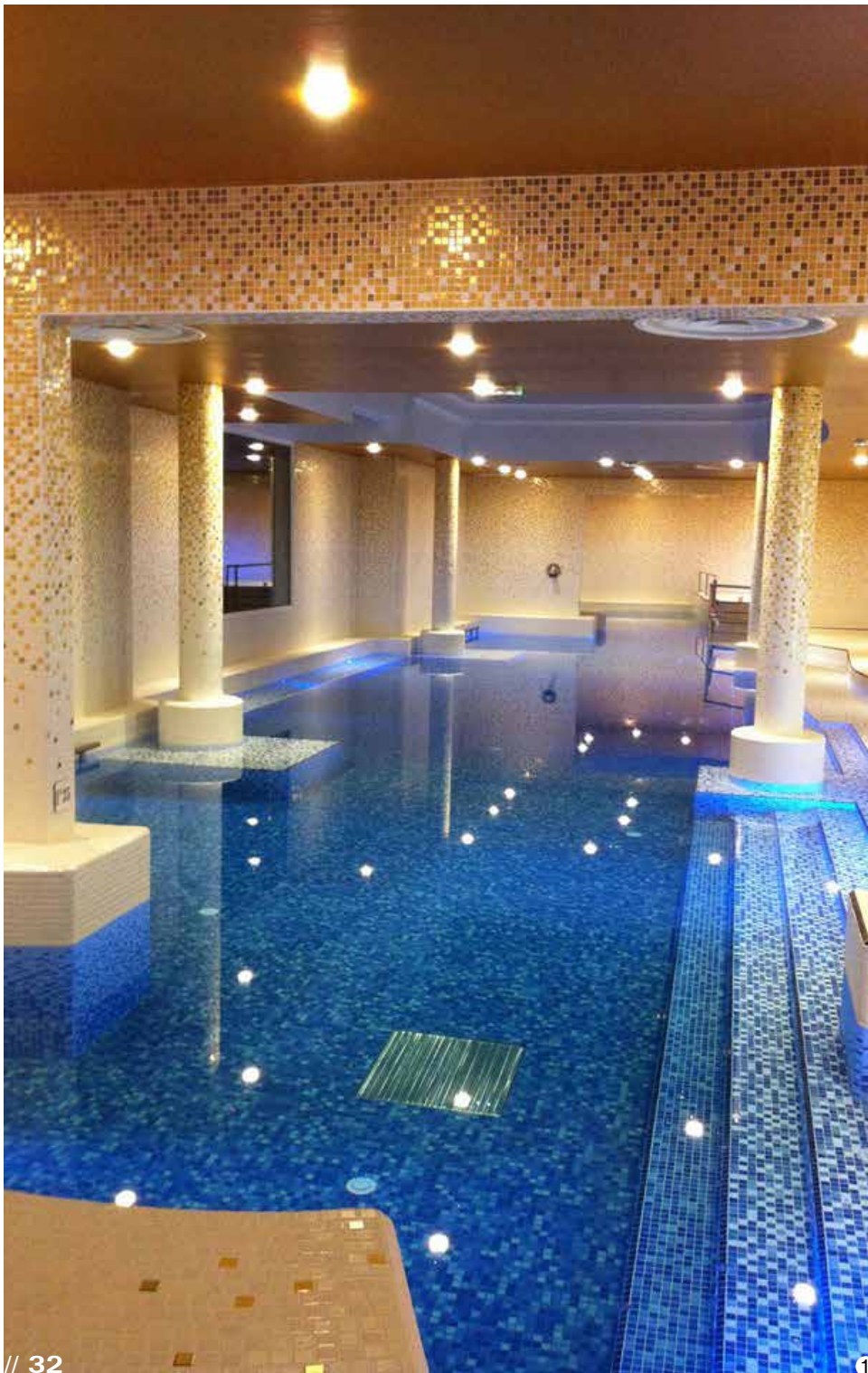
4



5



1. Piscine Bertran de Born à Périgueux (24)
2. Piscine du Moustoir à Lorient (56)
3. Centre aquatique Aquasud à Differdange (Luxembourg)
4. Piscine de Saint Gervais les Bains (74)
5. Travail en atelier



LE TRAITEMENT D'EAU ET D'AIR

Le Groupe BAUDIN conçoit et réalise des installations de traitement d'eau et de traitement d'air pour les centres aquatiques.

Au cœur de l'innovation et du marché, le groupe a réussi à s'imposer grâce à son expérience aussi bien dans la création d'équipements neufs que dans la rénovation d'ouvrages. Ses compétences lui permettent de répondre aux attentes des maîtres d'ouvrage, des maîtres d'œuvre et du public tout en respectant les normes et la réglementation en vigueur.

savoir-faire

process

novateur

haute technicité

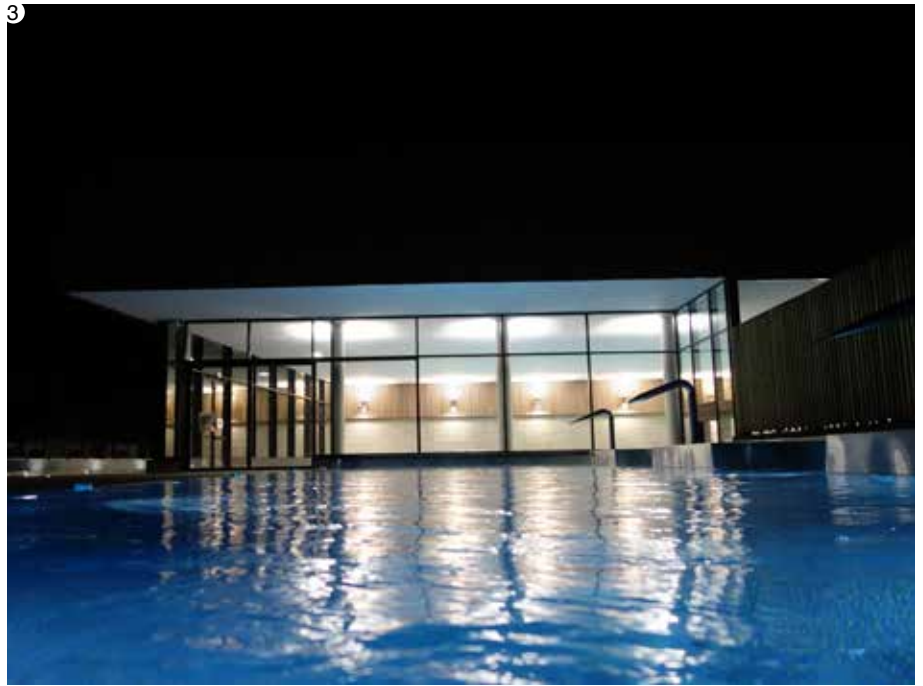
qualité

confort

2



3



4



5



1. Établissement thermal de Contrexville (88)
2. Local technique de traitement d'eau
3. Centre aqualudique de Châtel (74)
4. Attraction Osiris du PARC ASTERIX (60)
5. Local technique de traitement d'air



LES ÉQUIPEMENTS SPORTIFS

Le savoir-faire et la maîtrise de projets complexes ont permis au Groupe BC de développer une offre complète et variée dans le domaine du sport au service des collectivités locales en neuf ou en rénovation.

Quel que soit le lieu, la superficie, le projet, le groupe construit des équipements sportifs qui s'intègrent parfaitement dans leur environnement en créant un espace moderne et en maîtrisant les coûts.

gymnases

patinoires

stades

salles

multisports

vélodromes

dojos



1. Gymnase de Romainville (93)
2. Vélodrome de Roubaix (59)
3. Tribune C du Stade Roland Garros à Paris (75)
4. Patinoire de Valenciennes (59)
5. Stade Charléty (75)

LES ÉQUIPEMENTS CULTURELS

Le Groupe BAUDIN vous accompagne dans votre projet d'équipement culturel en respectant les exigences réglementaires structurelles, acoustiques, thermiques, ...

De la conception à la livraison, les différentes entités du groupe sont à vos côtés pour votre projet tous corps d'état.

salles
polyvalentes

bibliothèques

salles de
spectacles

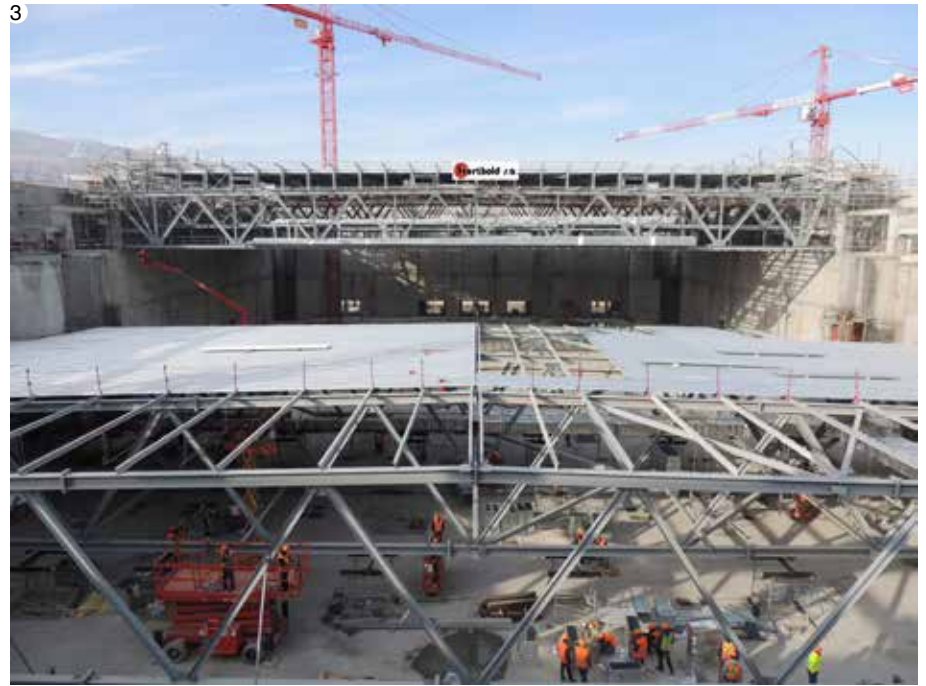
médiathèques



2



3



4



5



1. Médiathèque de Cosne Cours sur Loire (58)
2. Halle du Château de Chamerolles (45)
3. Centre des Congrès à Achgabat (Turkménistan)
4. Zénith Le Tarmac à Chateauroux (36)
5. La "Dynamo" de Banlieues Bleues à Pantin (93)



LES BÂTIMENTS RÉSIDENTIELS

Pour votre opération de construction de bâtiment résidentiel neuf ou de rénovation, le Groupe BC met tout en oeuvre pour valoriser votre projet.

Construction de logements neufs, rénovation de logements, EHPAD, maisons de retraite, le groupe intervient aussi bien comme entreprise de gros oeuvre que comme entreprise générale.

*promotion
immobilière*

EHPAD

logements

maisons de retraite

2



3



4



5



1. Foyer de jeunes travailleurs à Paris (75)
2. Logements à Annay sous Lens (62)
3. Lyon Island - îlot Quay à Lyon (69)
4. EHPAD de Digoin (71)
5. Logements à Nieppe (59)



LES BÂTIMENTS ET OUVRAGES FONCTIONNELS

Le Groupe BAUDIN vous accompagne dans la construction de tous les équipements alliant compétences et fonctionnalités.

Avec ses importants moyens de conception, production et montage, le groupe met en oeuvre et rénove des bâtiments et infrastructures de plus ou moins grande capacité conçus pour répondre à chacune de vos demandes.

écoles

parkings
aériens

aéroports

bureaux

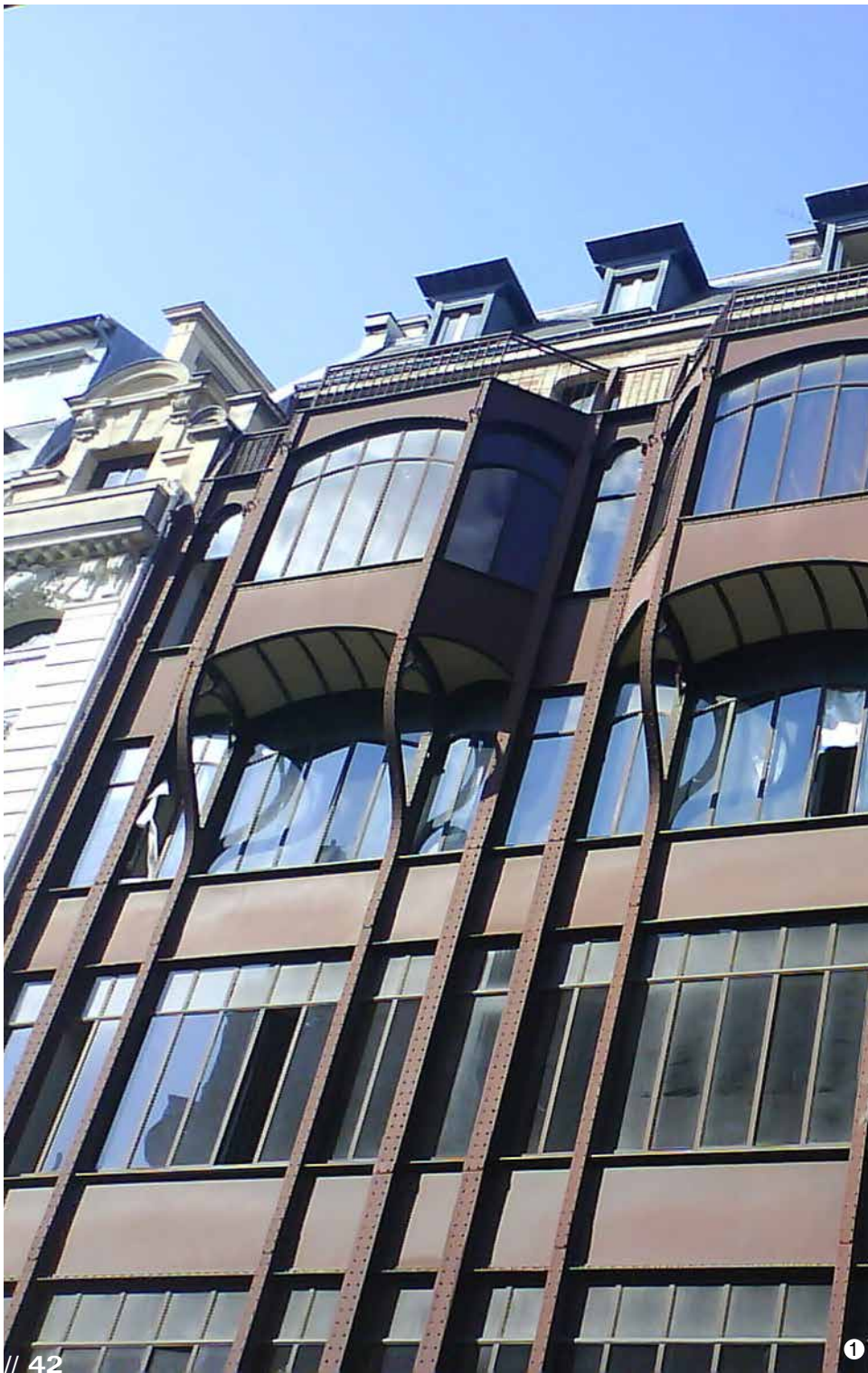
restaurants
d'entreprise

gares

Hôpitaux



1. Centre commercial Beaugrenelle à Paris (75)
2. École maternelle de Saint Ouen (93)
3. Terminal 2 Aéroport Saint Exupéry de Lyon (69)
4. Cité des affaires à Saint Etienne (42)
5. Parking aérien Carrefour d'Aix les Mille (13)



LES VERRIÈRES ET VÊTURES

Quelle que soit la complexité de votre projet, le Groupe BC conçoit, pose et rénove tous types de verrières et vêtures métalliques.

Ces procédés contribuent à améliorer l'esthétique des bâtiments neufs ou existants, et à renforcer leur isolation par l'extérieur.

zinc

aluminum

inox

verrières

verre

vêtures

cuivre



1. Immeuble rue Réaumur à Paris (75)
2. Les grands moulins de Pantin (93)
3. Gare de l'Est à Paris (75)
4. Château de Renty à Bussy Saint Martin (77)
5. Édicule Louis Armand à Marseille (13)



LES COUVERTURES ET BARDAGES

En rénovation ou construction neuve, le Groupe BC met son savoir-faire et son expérience à votre service pour mettre en place la solution de couverture et de bardage adaptée à votre construction.

Nous maîtrisons les techniques nécessaires à la mise en oeuvre des matériaux disponibles pour assurer l'étanchéité, l'esthétique et la performance énergétique de votre bâtiment.

isolation

simple
peau

étanchéité

couvertures

bardages

étanchéité végétalisée

double
peau

2



3



4



5



1. Bureaux (45)
2. Bâtiment Maintenance EDF à Sisteron (04)
3. Salle de spectacle Le Tétris au Havre (76)
4. Gare d'Étampes (91)
5. CEA Cadarache (13)



LES BÂTIMENTS ET INSTALLATIONS INDUSTRIELS

Conscient que rentabilité et fonctionnalité sont des aspects importants de la production industrielle, le Groupe BAUDIN conçoit et construit des installations qui offrent un maximum de flexibilité à votre activité professionnelle.

Nous vous proposons des solutions durables pour répondre à vos besoins spécifiques, quelle que soit la dimension de votre construction.

cosmétique

hangars

automobile

usines

aéronautique

logistique

pharmacie

ferroviaire

2



3



4



1. Chaufferie de Reims (51)
2. Bâtiment Gros porteurs AIA à Clermont Ferrand (63)
3. Plate-forme logistique CAUDALIE à Saint Jean de Braye (45)
4. Centre Excellence SAFRAN à Commercy (55)



LES INFRASTRUCTURES ÉNERGÉTIQUES

En France et à l'étranger, le Groupe BAUDIN construit les infrastructures métalliques des usines et centrales de production d'énergie :

ossatures primaires supportant ou abritant les process industriels, ou ossatures secondaires tels que passerelles, escaliers, garde-corps et planchers permettant d'y accéder.

centrales
thermiques

éoliennes

usines
pétrochimiques

centrales
nucléaires

2



3



4



5



1. Projet réacteurs HCK à Lavera (13)
2. Raffinerie SONARA (Cameroun)
3. Centrale thermique EDF de Bouchain (59)
4. Centrale nucléaire EPR de Flamanville (50)
5. Terminal méthanier de Fos Cavaou (13)



LES ÉQUIPEMENTS SCÉNIQUES

Partenaire des plus grands théâtres et opéras français, le groupe sait soumettre des solutions innovantes et adaptées pour les constructions et rénovations de scènes.

Nos équipes conçoivent, fabriquent, rénovent et assurent la maintenance et la mise en sécurité de tous types d'éléments scéniques tels que treuils et cintres automatisés, planchers de scène mécanisés et les équipements spéciaux ponctuels de spectacle.

pilotage

théâtres

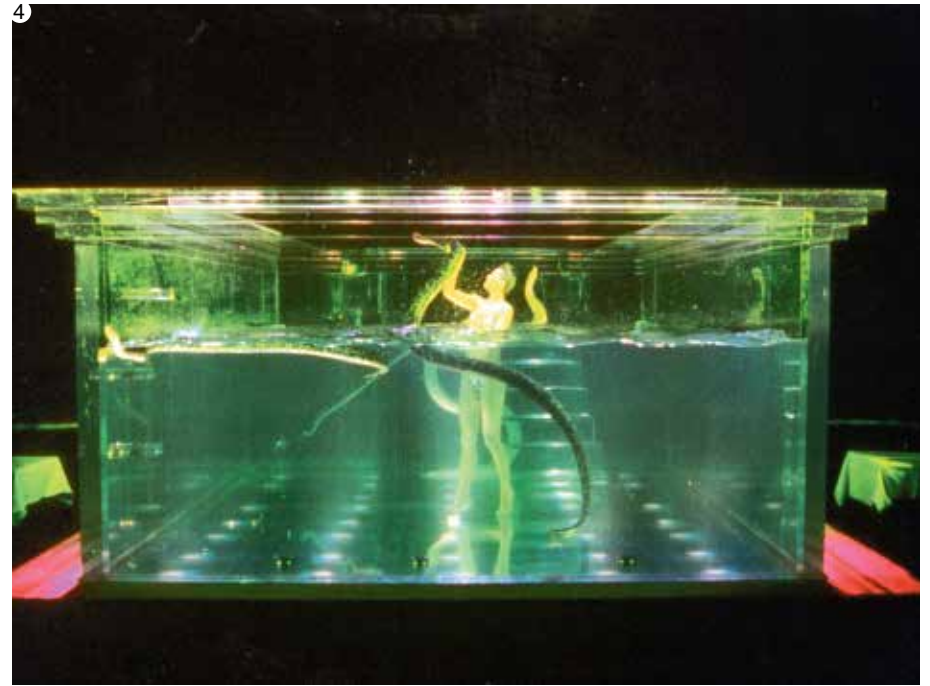
gril

rideaux

opéras

gradins

salles de spectacles



1. Auditorium Stravinsky à Montreux (Suisse)
2. Théâtre des Sablons à Neuilly sur Seine (92)
3. Théâtre des Champs Élysées à Paris (75)
4. Piscine du Bal du Moulin Rouge à Paris (75)
5. Opéra Comique à Paris (75)
6. Auditorium Maurice Ravel à Lyon (69)

LES MACHINES SPÉCIALES

Que ce soit pour la manutention, le transport, ou le positionnement, le Groupe BAU-DIN conçoit, fabrique, rénove et répare des machines spéciales adaptées à vos besoins.

Nos savoir-faire incluent la maîtrise des motorisations hydrauliques ou électriques et des systèmes de pilotage associés.

ascenseurs

monte-charges

nacelles

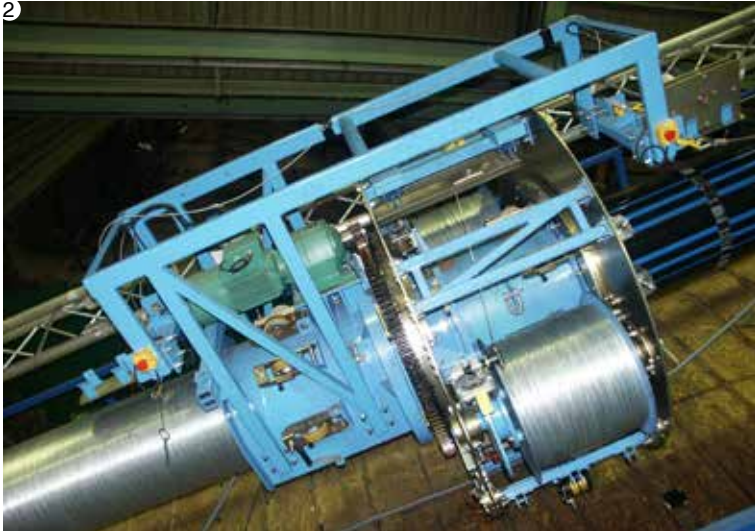
prototypes

treuils

machine à wrapping



2



3



4



5



1. Voile de la Cité de la musique de l'Île Seguin à Boulogne Billancourt (92)
2. Machine à wrapping
3. Machinerie ascenseur de la Tour Eiffel (75)
4. Agrès de synthèse simulateur de saut en parachute
5. Nacelle de visite d'ouvrage pour la RATP à Charenton le Pont (94)



LES CÂBLES

Le Groupe BAUDIN conçoit, fabrique et met en oeuvre des câbles métalliques de type monotoron TMC pour une large gamme d'ouvrages neufs ou existants.

Câbles pour ponts suspendus, ponts à haubans, pylônes et mâts d'éolienne haubannés, supports de canalisation (quadricâbles), structures suspendues, lignes d'ancrage sous-marines ou câbles provisoires de chantier, le groupe développe et innove pour répondre à vos besoins, de la conception à la mise en oeuvre.

culottage

haubans

suspentes

gainage PEHD

quadricâbles

ligne d'ancrage sous-marines



1. Grand Pont sur la Loire à Saint Just - Saint Rambert (42)
2. Câble pour plateforme Offshore de Moho Bilondo (Congo)
3. Pont sur le Var à Puget Théniers (06)
4. Pont d'Ancenis (44)
5. Fabrication d'un câble



LA PEINTURE ET PROTECTION ANTI-CORROSION

Pour tous vos travaux de traitement de surface et de revêtements industriels, le Groupe BC met à votre disposition ses équipes et ses installations.

En atelier ou sur chantier, nous intervenons dans toute la France sur des ouvrages, installations, pièces, ... neufs ou en maintenance.

sablage

peinture

anti-corrosion

grenailage

résine

métallisation

peinture

intumescente

revêtements
spéciaux

2



3



4



5



1. Palais des sports Le Prado à Bourges (18)
2. Raffinerie TOTAL de Normandie (76)
3. Lycée Léonard de Vinci à Saint Germain en Laye (78)
4. DCNS à Cherbourg (50)
5. Cabine de peinture



LE SOUDAGE

Le Groupe BC dispose des matériels et qualifications pour effectuer le soudage de toutes sortes de structures métalliques en atelier ou sur chantier.

Nos ingénieurs soudeurs choisissent les procédés les mieux adaptés à vos travaux en construction neuve ou en rénovation.

Le savoir faire et la compétence de nos équipes vous assurent une prestation de qualité, même sur les soudures les plus complexes.

sur chantier

ponts

passerelles

en atelier

bâtiments

2



3



4



5



1. Pont sur la rivière Saint-Etienne à Saint Louis de La Réunion (97)
2. Soudeur
3. LGV SEA - Estacade de la Folie en atelier
4. Pont sur la Maine
5. Soudeur



LE MONTAGE

Nos équipes sont capables de réaliser les montages de structures les plus complexes, quelles que soient les contraintes imposées par les sites.

Le Groupe BC met à votre disposition des équipes complètes (chef de chantier, monteurs, soudeurs), dirigées par des conducteurs de travaux qui associent leurs compétences et leurs expériences au service du montage des ouvrages, dans le respect des règles de sécurité et des règles de l'art.

chaise à galets

grande hauteur

treuils

lancement

grutage

levage

échafaudage



1. Pont sur la rivière Saint-Etienne à Saint Louis de La Réunion (97)
2. Porte hangar H1 de l'aéroport Charles de Gaulle à Roissy (95)
3. Pont de Cheviré à Nantes (44)
4. Pont pour le Tramway ENVOL à Toulouse (31)
5. Viaduc Monestier de Clermont (38)



LE TRANSPORT EXCEPTIONNEL

Le Groupe BAUDIN a développé ses propres moyens de transport sur toute l'Europe pour de nombreux secteurs d'activité : éolien, industriel, ouvrages d'art, charpente, ...

Grâce à nos moyens techniques et notre parc de véhicules, nous pouvons transporter des charges atteignant 150 tonnes, 7 m de large et 60 m de long.

plateaux droits

semis

extra surbaissées

essieux modulaires

semis

porte nacelle **surbaissées**

pince éolienne

2



3



4



5



1. Transport de citerne
2. Transport de porte d'écluse
3. Transport de silo
4. Transport de pale d'éolienne
5. Transport de caisson de pont métallique

VOS CONTACTS



Siège social



CS 30019
60 rue de la Brosse
45110 CHÂTEAUNEUF-SUR-LOIRE
Tél : 02 38 46 38 46
www.baudinchateauneuf.com

Les agences - établissements Les filiales

AGENCE MÉDITERRANÉE

ZI Sud - 21 rue B. Thimonnier
CS 90069
13500 MARTIGUES
Tél : 04 42 43 33 40

AGENCE LANGUEDOC-ROUSSILLON

Ecoparc St Antoine
458 avenue de la Ciboulette
34130 SAINT AUNÈS
Tél : 04 99 77 02 21

AGENCE CENTRE

247 boulevard Jean Royer
CS 64131
37041 TOURS CEDEX
Tél : 02 47 37 47 38

AGENCE NANTES

Hub Creativ
6 rue Rose Dieng-Kuntz
44300 NANTES
Tél : 02 40 49 50 21

ÉTABLISSEMENT ALÉNÇON

54 rue Ampère
BP 77
61003 ALÉNÇON
Tél : 02 33 31 29 00

AGENCE RHÔNE-ALPES

9 rue Georges Méliès
69680 CHASSIEU
Tél : 04 72 15 82 10

ÉTABLISSEMENT LE HAVRE

Parc du Hode
5564 Voie des Barges Rousses - CS 20603
76430 SAINT VIGOR D'YMONVILLE
Tél : 02 35 51 13 40

AGENCE ÎLE-DE-FRANCE

17 rue Lafouge
CS 30324
94257 GENTILLY CEDEX
Tél : 01 46 15 06 46



construction métallique
ZI Sud - 21 rue B. Thimonnier - CS 90069
13692 MARTIGUES
Tél : 04 42 07 02 34
www.bcdervaux.com



construction bassins et éléments en acier inoxydables
ZI Saint Barthélémy - BP 85
45110 CHÂTEAUNEUF SUR LOIRE
Tél : 02 38 58 43 53
www.bcinoxéo.com

PCB

équipement d'ouvrages d'art
60 rue de la Brosse - CS 30019
45110 CHÂTEAUNEUF SUR LOIRE
Tél : 02 38 46 38 46
www.pcb-btp.com



soudure chantier
60 rue de la Brosse - CS 30019
45110 CHÂTEAUNEUF SUR LOIRE
Tél : 02 38 46 39 80
www.prosoudure.com



transports exceptionnels
60 rue de la Brosse - CS 30019
45110 CHÂTEAUNEUF SUR LOIRE
Tél : 02 38 46 38 46
www.st-exceptionnel.com



ouvrages d'art
ZAC des Escarnotières - 3 rue Denis Papin
51000 CHÂLONS EN CHAMPAGNE
Tél : 03 26 21 21 40
www.oae51.fr



ouvrages d'art métalliques, ouvrages béton, charpentes
métalliques, entreprise générale
114 rue du Rattentout - CS 90026
55320 DIEUE SUR MEUSE
Tél. : 03 29 87 60 70
www.berthold-btp.com



construction métallique, ponts, passerelles, charpentes,
équipements portuaires et fluviaux, chaudronnerie
8 rue de la Briqueterie
59229 TETEGHEM
Tél : 03 28 26 00 60
www.bcmetalnord.com



promotion immobilière
14 avenue de l'Horizon - CS 10707
59657 VILLENEUVE D'ASCQ
Tél : 03 20 53 83 00
www.bcnord.com



entreprise générale
14 avenue de l'Horizon - CS 10707
59657 VILLENEUVE D'ASCQ
Tél : 03 20 53 83 00
www.bcnord.com



rénovation d'ouvrages d'art, rénovation de bâtiments
14 avenue de l'Horizon
59650 VILLENEUVE D'ASCQ
Tél : 03 20 92 20 21
www.dumanois.com



chauffage, climatisation, ventilation
14 avenue de l'Horizon
59650 VILLENEUVE D'ASCQ
Tél : 03 20 17 93 50
www.eauairsysteme.com



entreprise générale
11 rue de Bourgogne
62750 LOOS EN GOHELLE
Tél : 03 21 13 51 80
www.bcnord.com



machineries scéniques
Savoie Hexapôle - 101, rue C. Montreuil
73420 MERY
Tél : 04 79 54 41 21
www.bc-caire.com



peinture et revêtements spéciaux
Parc du Hode
5564 Voie des Barges Rousses - CS 91033
76430 SAINT VIGOR D'YMONVILLE
Tél : 02 35 24 26 82
www.bcspir.com



construction bardage, couverture
Parc du Hode
5564 Voie des Barges Rousses - CS 70603
76430 SAINT VIGOR D'YMONVILLE
Tél : 02 35 30 10 79
www.rosaycouverture.com



entreprise générale de bâtiment
Les Villas de la Malnoue
55 avenue de l'Europe
77184 EMERAINVILLE
Tél : 01 60 36 46 67
www.sylvametal.com



gros oeuvre, béton armé, maçonnerie
Les Villas de la Malnoue
55 avenue de l'Europe
77184 EMERAINVILLE
Tél : 01 60 36 46 70
www.sylvametal.com

