

AUPHYS

Technologie

Quand on est serein, on avance plus juste



Notre histoire

2000

Création de la société



2008

Nouveau siège social



2013

Training center



2014

Certification MASE



2016

Réseau d'agences



Nos activités :

Assistance technique

→ Accompagnement technique sur tous vos projets

→ Compétences et expertises multiples

→ Renfort de vos équipes

→ Engagement de résultat

Electricité tertiaire · Electricité industrielle · Automatismes · Instrumentation · Informatique industrielle · Supervision
· Fluides · Synthèse technique · BIM · AMO · Etudes mécaniques · Conception générale



Nos activités : Solution globale

→ Notre organisation

- Un chargé d'affaires dédié
- Un référent technique par domaine
- Un suivi régulier avec validation systématique

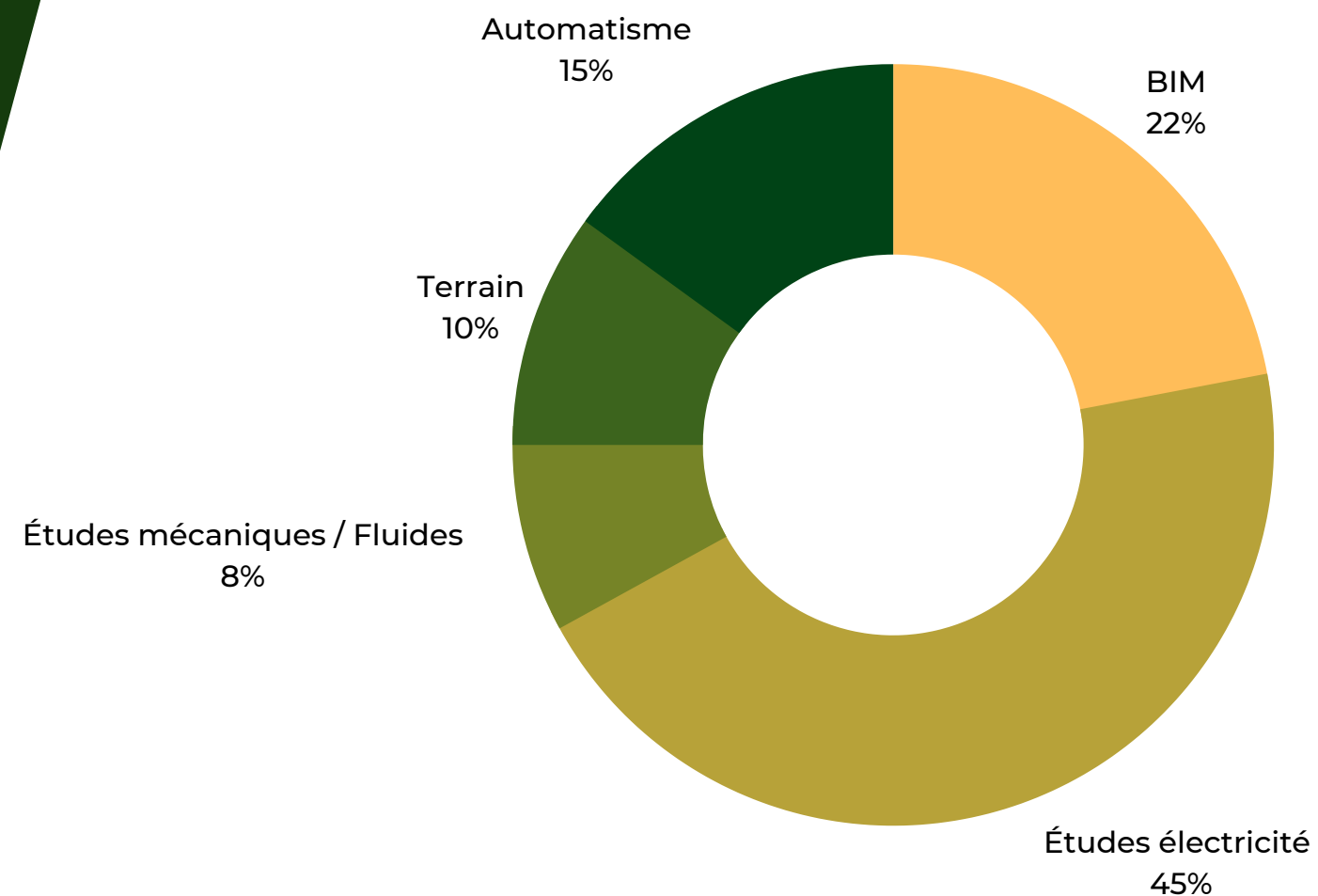
→ Nos compétences

- Un bureau d'études interne spécialisé
- Une plateforme de tests et essais
- Un atelier de montage câblage
- Formation des utilisateurs



Nos forces d'intervention

- Une équipe d'Ingénieurs et Techniciens spécialisés
- Plan de formation adapté aux besoins de nos clients
- Habilitations et permis
- Interventions dans le respect des normes HSE



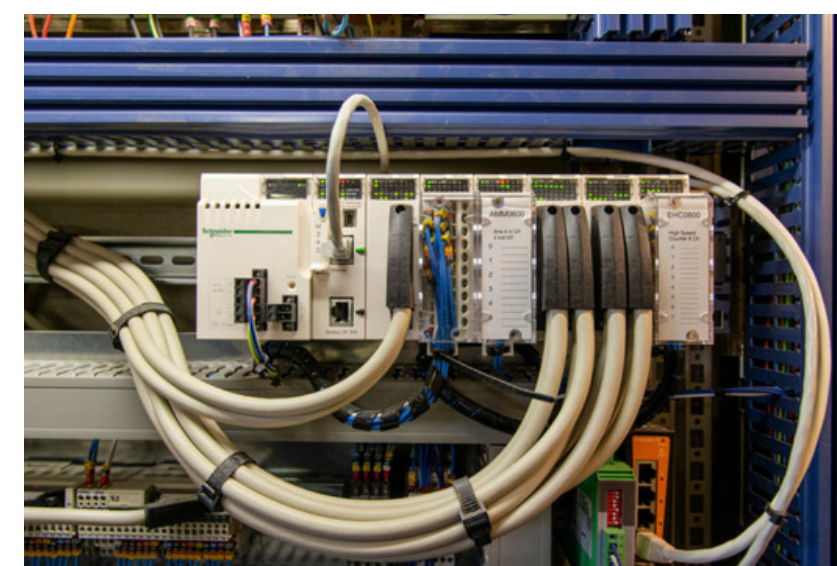
Nos interventions majeures



01

ÉTUDES ÉLECTRIQUES

- Réalisation d'armoires de contrôle commande
- Réalisation d'études CFO/CFA



02

AUTOMATISME

- Automatisation de lignes de production
- Développement d'IHM



03

TERRAIN

- Câblage et raccordement
- Maintenance sur site chimique



04

ETUDES MECANQUES / TUYAUTERIES

- Dimensionnement de pièces
- Réalisation de plans



05

BIM / MAQUETTE NUMERIQUE

- Etude et modélisation 3D
- Coordination et gestion de projets

Notre capacité opérationnelle

Informatique et logiciels

- Maîtrise des principaux logiciels CAO/DAO 2D et 3D
- Maîtrise des principaux automates et superviseurs
- 50 stations équipées
- Logiciels de calculs

Outillage

- Travaux en hauteur
- Instruments de mesures
- Outillages classiques et spécifiques

Notre capacité opérationnelle

30% d'interventions à l'international : toutes missions



Nos industries clientes



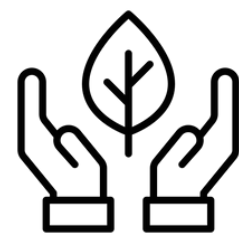
Automobile



Chimie



Énergie



Environnement



ERP



Transport



Recherche



Industrie

Nos spécialisations

- Métiers de la montagne
- Transports par câbles et rails
- Maquette numérique / BIM
- Nucléaire
- Data center

L'automobile, c'est notre métier



FORD CHINA

- Développement automatisme et supervision
- Réalisation des études des armoires de contrôle commande aux normes UL

RENAULT, PEUGEOT et OPEL

- Rédaction de cahiers des charges
- Etudes et développement de programmes automates
- Etudes et développement de supervisions industrielles

MANQUILLET ET NEXTER

- Réalisation des armoires de contrôle commande pour le pilotage de four à induction
- Etude et réalisation de l'ensemble des schémas électriques



La chimie, c'est notre métier



MAINTENANCE SUR SITE CHIMIQUE

- Maintenance préventive et curative des installations d'éclairage
- Maintenance préventive des armoires et coffrets d'éclairage
- Astreintes

RECYCLAGE DE PILES

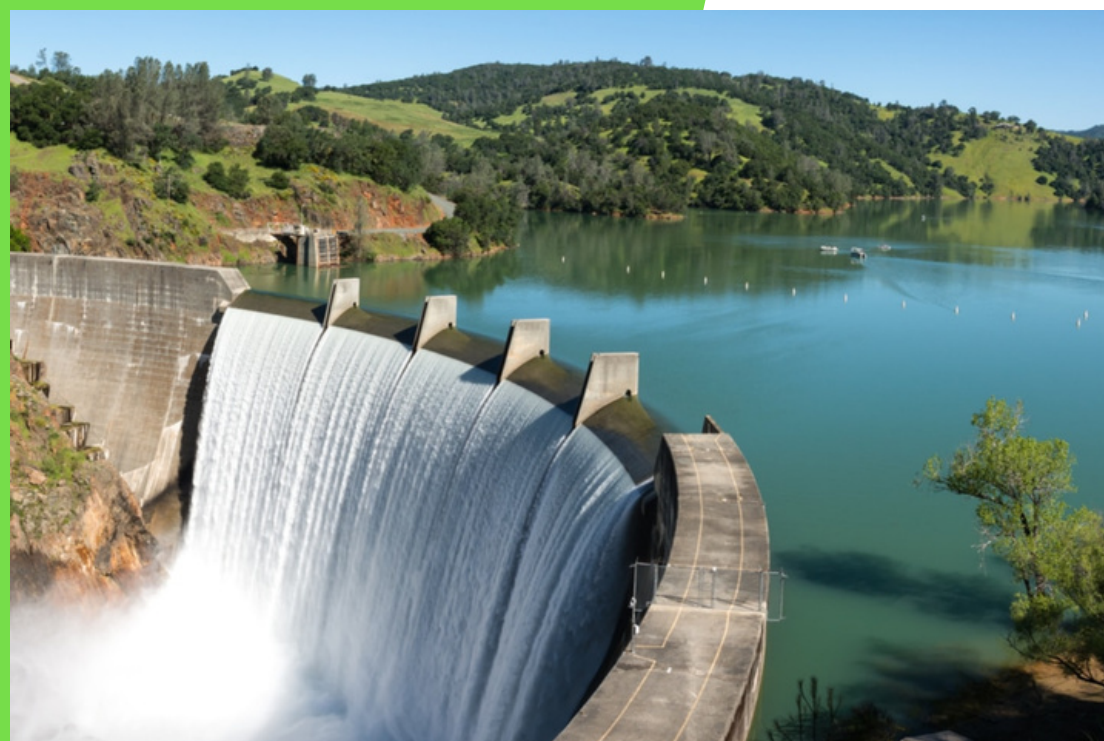
- Automatisation d'une unité de production pour le broyage de déchets avec tri sélectif
- Réalisation des études électriques et automatisme
- Câblage et mise en service



REALISATION D'ARMOIRES SYSTEMES

- Etude et réalisation de l'ensemble du schéma électrique
- Dimensionnement des armoires
- Réalisation des armoires d'intégration SNCC
- Factory Acceptance Test et mise au vert des armoires en atelier

Les énergies, c'est notre métier



PILE A COMBUSTIBLE

- Conception et réalisation de bancs de test
- Développement de process automatisés
- Essais de qualification des systèmes à piles à combustible
- Diagnostic et vérification des performances produits

BARRAGE HYDROELECTRIQUE -INDE

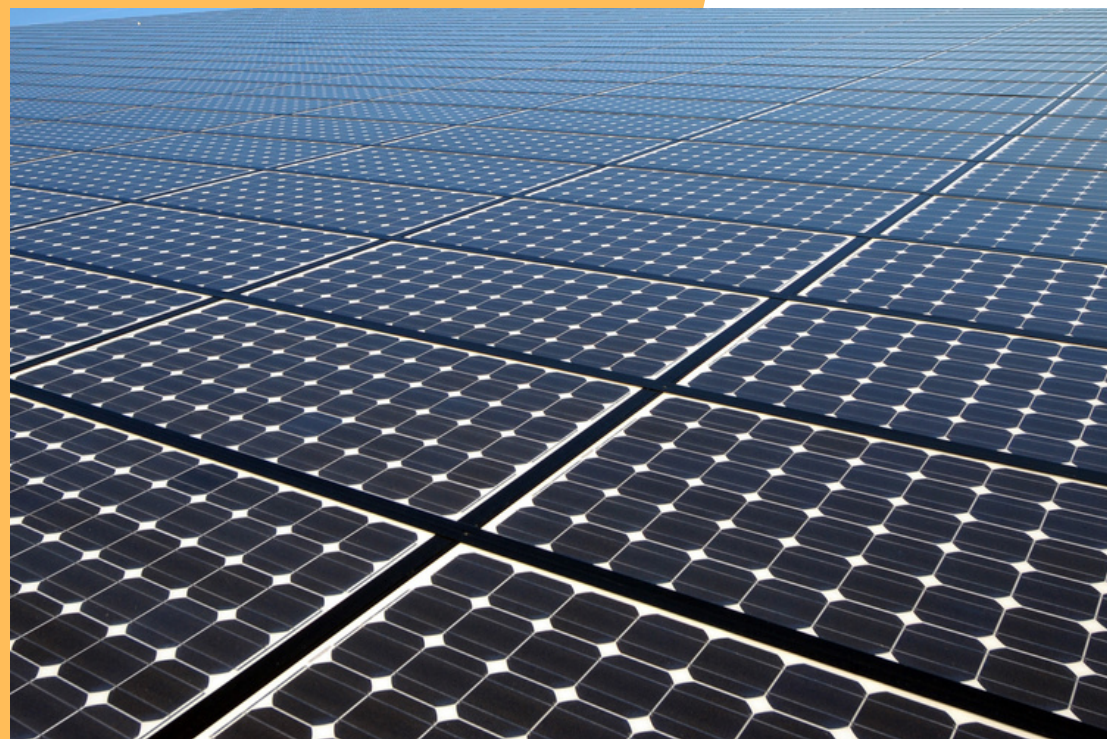
- Etat des lieux de l'installation et du matériel en place
- Réalisation des essais dans le respect des normes client
- Mise en service
- Coordination des équipes sur place



SHAW MOX SERVICES

- Rédaction et finalisation du plan de tests général et sous-ensemble à tester (normes nucléaires)
- Rédaction des procédures de test
- Audit et suivi des fournisseurs et sous-traitants
- Réalisation des procédures d'auto-certification

L'environnement, c'est notre métier



PARCS SOLAIRES

- Analyse d'architecture pour différentes technologies de modules solaires avec onduleurs centralisés et décentralisés
- Dimensionnement de réseau électrique
- Conception et chiffrage câblage primaire et secondaire

FERMES PHOTOVOLTAÏQUES (ITALIE)

- Analyse du cahier des charges et des solutions spécifiées
- Construction des solutions optimisées à mettre en œuvre
- Suivi et coordination des fournisseurs
- Suivi de l'installation et de la mise en service

RÉALISATION D'AUDITS

- Rédaction de procédures techniques pour la pose, le câblage, le raccordement et la mise en service de panneaux photovoltaïques



Les E.R.P., c'est notre métier



HÔPITAL COUPLE ENFANT GRENOBLE

- Réalisation des études CFO/CFA
- Etude d'automatisme GTE
- Câblage et raccordement
- Coordination des équipes et des études

STADE VÉLODROME MARSEILLE

- Réalisation de la synthèse technique
- Analyse et combinaison des différents lots : gros œuvre, CVC, plomberie, sprinklage...
- Réalisation des études BIM



TERMINAL 1 - LYON ST EXUPERY

- Réalisation des études BIM
- Etudes électriques, plan de synthèse
- Coordination de projet

La recherche, c'est notre métier

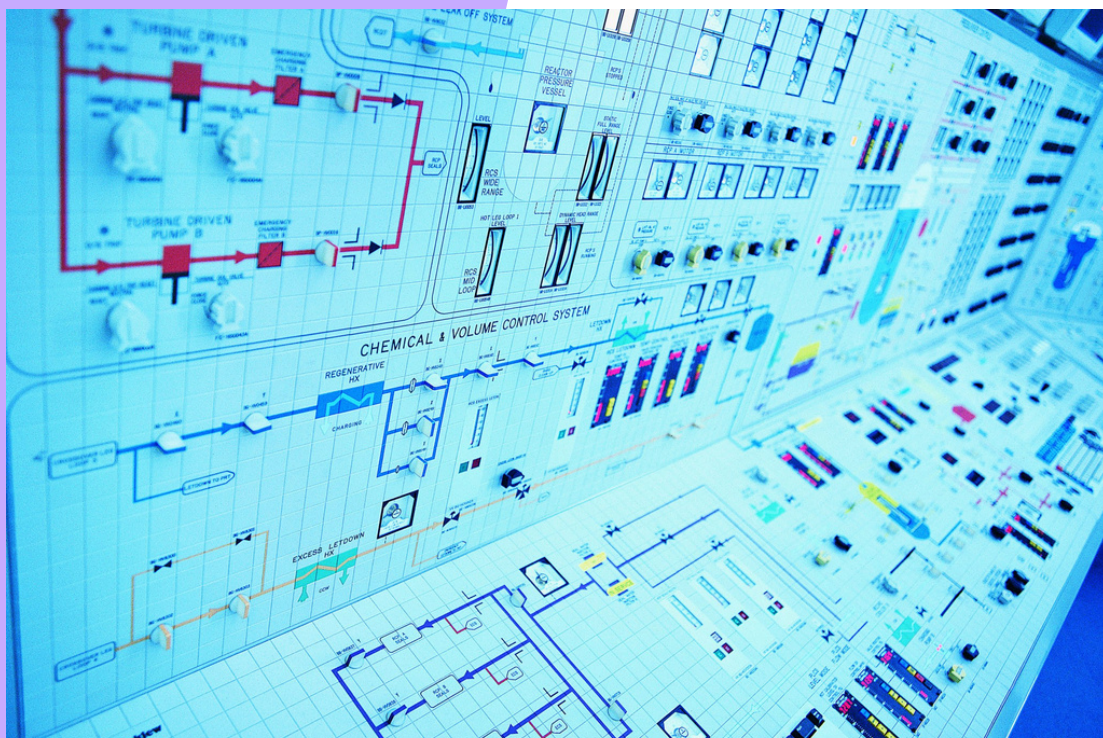


CENTRE DE RECHERCHES

- Réglage des appareils de contrôle commande
- Test des entrées / sorties
- Validation des communication entre automate, PC et régulateurs

SOLAIRE

- Reprise et évolution des schémas électriques d'un prototype four de trempe solaire
- Coordination des équipes de production
- Vérification et validation du schéma électrique et câblage du moteur orientation des gaz entre fusion et purification



PHOENIX

- Développements automatisme relatif à la gestion du couplage d'une installation photovoltaïque au réseau électrique
- Rédaction des spécifications fonctionnelles
- Participation aux réunions avec l'équipe projet

Les transports, c'est notre métier



TUNNEL PRADO SUD (MARSEILLE)

- Coordination du projet
- Rédaction des rapports de suivi d'activité
- Participation aux OPC

TRAMWAY (LE CAIRE)

- Supervision de chantier
- Encadrement des équipes locales
- Raccordement des différents coffrets et armoires
- Contrôle dans les stations de départ/arrivée des voitures de tram



REMONTÉES MÉCANIQUES (France / International)

- Mise en service
- Installation électrique tertiaire des gares
- Automatismes
- Supervision de chantiers d'installations électriques et mécaniques

L'industrie, c'est notre métier

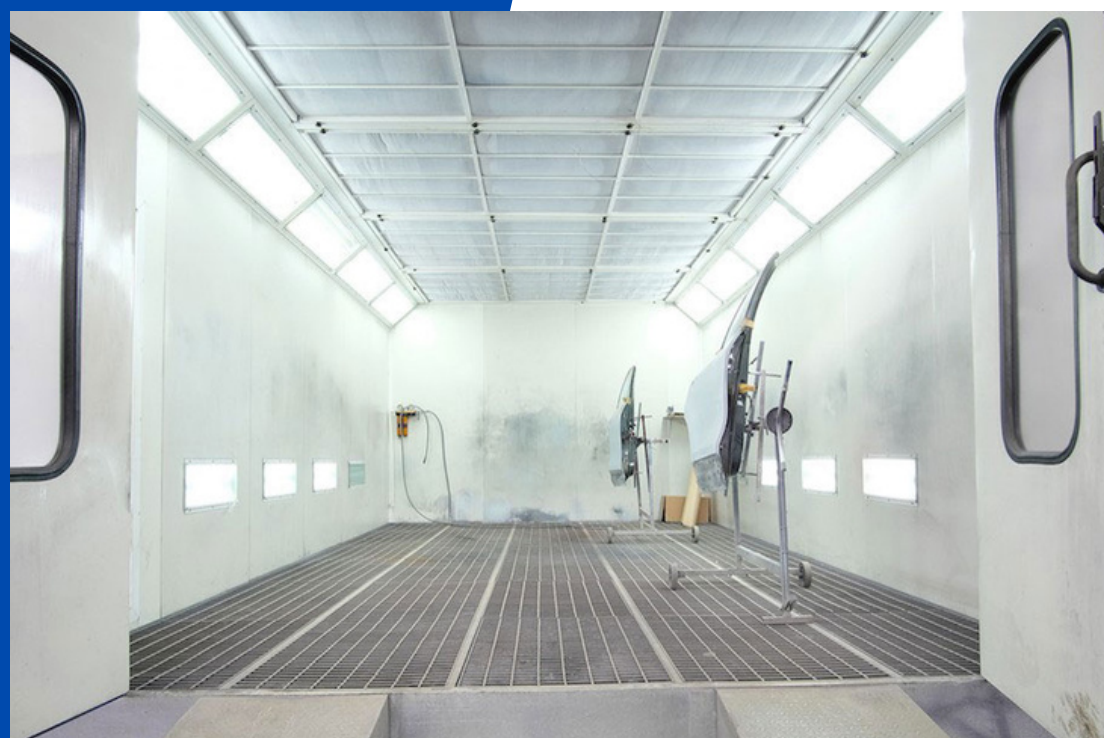


ROXBORO - USA

- Etudes électriques machines outils et machines spéciales
- Suivi et assistance de chantiers
- Réalisation de chantier câblage électrique
- Mise en service et essais d'installations et d'armoires

LIGNE HYDROLOTS

- Etudes et développement d'une ligne de peinture et d'une ligne de convoyage de flacons de parfum
- Développement process et régulation du système pour la gestion des cabines de peinture, des fours, des refroidisseurs et des flamages



MATRIX HÉLIUM - TURQUIE

- Dimensionnement, études et réalisation d'une armoire de contrôle commande d'un moyen de test de pôles
- Réalisation du programme automate et de l'IHM
- Electrification du moyen, mise en service sur site et formation des utilisateurs

Auphys, c'est aussi...

Un service d'assistance en recrutement

- CDD, CDI dans nos métiers
- Définition de vos besoins
- Sourcing et sélection
- Contrôle prise de poste
- Confidentialité, fiabilité et intégrité



Un Training Center agréé

- Des formations sur-mesure
- Des formateurs experts, en activité
- Formations techniques et supports



Auphys, c'est aussi...

Une équipe dynamique

- Moyenne d'âge 35 ans
- Des collaborateurs mobiles et réactifs

Un management participatif

- Pilotes d'équipe
- Experts métiers
- Techniciens référents

Des actions de team-building

- Pour garantir la cohésion
- Pour transmettre nos valeurs
- Pérenniser le savoir



Auphys, c'est enfin

Une société engagée

- A vos côtés au quotidien
- Dans une relation de confiance
- Une exigence à votre service

Des valeurs partagées

- Ecoute
- Flexibilité
- Proximité
- Rigueur





3 AGENCES

GRENOBLE

4 Av. Pierre de Coubertin
38170 SEYSSINET-PARISSET
04 38 02 21 20

LYON

2 bis Rue Riboud
69003 LYON
04 72 12 13 32

PARIS

9 Rue du 4 Septembre
75002 PARIS
01 70 98 30 68

rh@auphys.com