
INGENIEUR GENIE ELECTRIQUE/ ELECTROTECHNIQUE / COORDINATION SSI

Spécialiste courants Forts et courants Faibles

Sandra CADENEL

Née le 10.02.73 à Marseille

CURRICULUM VITAE

FORMATION

2014	Coordination SSI CNPP – avec validation
2011	Formation coordinateur SSI Socotec
2007	Formation coordinateur SSI APAVE
2004	Validation du Titre d'ingénieur par la CICF – Chambre des Ingénieurs Conseil de France
1995	BTS Electrotechnique – Génie électrique

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

Depuis Juillet 2016	SP2I – SOCIETE PHOCEENNE D'INGENIERIE - MARSEILLE Ingénieur en Electricité + Coordinateur SSI
2010 – 2016	Ingénieur en Electricité + CSSI TPFI (Beterem) Aix en Pce
2008 – 2009	Responsable des bureaux d'études SAEE et Eurelec Industrie
2008 - 2008	Ingénieur en électricité + CSSI - Coteba
2004 – 2008	Directeur du Cabinet COBE (BET Cfo Cfa et CSSI)
2003 - 2004	BET ATE à Marseille
2000 - 2003	BET PACA Electronique à Aix en Provence

REFERENCES

SANTE

AMO Les Jardins Fleuris Ehpad – Entraide Miramas (13)

Mission AMO pour les installations CFO CFA (appel malade – SSI – système communication patient famille par TV interposée).

INSTITUT MÉDICALISÉ DE MAR VIVO La Seyne-sur-Mer (83)

Mission de coordination SSI pour la reprise du zonage en type U et J de l'établissement.

INSTITUT MÉDICALISÉ DE MAR VIVO La Seyne-sur-Mer (83)

Maîtrise d'œuvre pour la mise en sécurisation des installations électrique par la mise en place d'un groupe électrogène intégrant les futurs travaux d'extension.

BLOC OPERATOIRE CH ORANGE (84)

Etudes en électricité courants forts et faibles + CSSI, d'un bloc opératoire ISO5 (zone 4 - bloc orthopédique) en site occupé.

HOPITAL D'ORANGE (84)

Mission de coordination SSI pour la reprise du zonage des blocs opératoires + salle accouchement - maternité + urgences.

HOPITAL D'ORANGE (84)

Etudes en électricité courants forts et faibles, dans le cadre de la création du Logipôle.

HOPITAL D'ORANGE (84)

Maîtrise d'oeuvre pour la mise en sécurité des installations informatiques VDI de l'hôpital.

HOPITAL D'ORANGE (84)

Maîtrise d'oeuvre en électricité courants forts et faibles + CSSI dans le cadre de la réalisation du local des fluides médicaux.

HOPITAL CH GENERAL DE LA DRACENIE - DRAGUIGNAN (83)

Mission de coordination SSI dans le cadre de la mise en sécurité, extension et rénovation de l'hôpital.

NIVEAUX 4,2 ET 3 DU CH GENERAL DE LA DRACENIE - DRAGUIGNAN (83)

Mission DET dans le cadre de l'extension et la rénovation des niveaux 2, 3, 4.

CENTRE HOSPITALIER D'ANTIBES JUAN LES PINS (06)

Etudes en électricité courants forts et faibles (vidéo surveillance et contrôle d'accès) + SSI dans le cadre de la construction du Pôle Mères Enfants, des Chirurgies de Spécialités, de l'Hospitalisation de Jour de Cancérologie - Opération dite Action II.

CULTURE**CHATEAU La Plantade - ROGNAC (13)**

Etudes en électricité courants forts et faibles + CSSI dans le cadre de la rénovation et de la transformation du château de la Plantade en lieu d'accueil avec hébergement pour des équipes de compétitions sportives.

MUSEE DE LA CAMARGUE - CAMARGUE (13)

Etudes en électricité courants forts et faibles + CSSI dans le cadre de l'extension du Musée.

SALLE POLYVALENTE DU THOLONET (13)

Etudes en électricité courants forts et faibles dans le cadre de la création d'une structure accueillant les services techniques et l'accueil pour des activités parascolaires de la ville du THOLONET.

RESERVES DU MUSEE GRANET - AIX EN PROVENCE (13)

Etudes en électricité courants forts et faibles (sûreté : biométrie, vidéo surveillance et contrôle d'accès) + CSSI dans le cadre de la création des réserves du musée Granet.

RESERVES DU MUSEE d'ARLES - Arles (13)

Etudes en électricité courants forts et faibles (sûreté) + CSSI dans le cadre de la création des réserves du musée d'Arles.

SALLE POLYVALENTE DE LA DURANNE – AIX EN PROVENCE (13)

Etudes en électricité courants forts et faibles + CSSI dans le cadre de la création de la salle polyvalente de la DURANNE.

ARCHIVES ET BIBLIOTHEQUE DEPARTEMENTALE A MARSEILLE (13)

Maîtrise d'œuvre pour le remplacement de la GTC en électricité avec plus de 800 points d'automatisme, mise en place de la supervision, et du contrôle hydrométrique des archives.

ARCHIVES ET BIBLIOTHEQUE DEPARTEMENTALE A MARSEILLE (13)

Maîtrise d'œuvre pour le remplacement de l'éclairage dynamique des façades 1% culturel.

MEDIATHEQUE – CHORGES (05)

Etudes en électricité courants forts et faibles + mission coordination SSI dans le cadre de la création de la médiathèque de Chorges dans le bâtiment de l'ancienne école.

INDUSTRIE

RECONFIGURATION DU STADE VELODROME ET DE SES ABORDS – MARSEILLE (13)

Dévoiement des réseaux d'alimentation de la STEP.

EUROCOPTER - BATIMENT C5 - MARIGNANE (13)

Etudes en électricité courants forts et faibles (sûreté), dans le cadre de la création d'un bâtiment en RdC et mezzanine ayant pour vocation les bancs d'essais et test de l'hélicoptère H/O.

SCP LE THOLONET (13)

Mission de coordination SSI dans le cadre de la création des bâtiments T et SST.

SCP LE THOLONET (13)

Mission DET dans le cadre de la mise en place des automatismes et gestions des bâtiments T et SST.

SCP LE THOLONET (13)

Mission DET dans le cadre de la mise en sécurité de l'installation de courants forts par une Groupe Electrogène HT A.

SNCM - MARSEILLE (13)

AMO dans le cadre de la sécurisation électrique des locaux de la SNCM (fibre optique, VDI).

CCR - ST GEOURS DE MAREMME (40)

Etudes en électricité courants forts et faibles + SSI dans le cadre de la réalisation d'un bâtiment à usage de stockage et d'entrepôt sur la zone d'activités Atlantisud.

CCR - CREYSSE (24)

Etudes en électricité courants forts et faibles + SSI dans le cadre des travaux en faveur de la création d'un bâtiment de vente aux professionnels à la ZAE de Cablanc.

CCR - TREYSSES (33)

Etudes en électricité courants forts et faibles + SSI dans le cadre de l'extension d'une messagerie existante (bureau + locaux sociaux, quai de transit...). SHON : 2 270m².

RADARS METEO FRANCE - VARS (05) - MONT COLOMBIS (04)

Etudes en électricité courants forts et faibles + SSI + VRD dans le cadre de la création de deux radars de Météo France à Vars et Mont Colombis.

POSTE SOURCE "LES FLORALIE" - AIX EN PROVENCE (13)

Etudes en électricité courants forts et faibles + SSI dans le cadre de la construction d'un poste source 225/20 kV (poste péri urbain) sur l'ancien site du parking Mouret en collaboration avec RTE et ERDF.

Q PARK - MARSEILLE (13)

Maîtrise d'œuvre en électricité courants forts dans le cadre de la dépose des transformateurs type ASKAREL PCB/PCT de 4 parkings situés à Marseille (Montyon, Félix Barret, Joliette, Timone) et de leur remplacement par des tarifs jaunes.

SEMEPA - AIX EN PROVENCE (13)

Etudes en électricité courants forts sécurisation des installations courants faibles Parking de la Rotonde, Carnot, Méjanes, Mignet, Bellegarde, Pasteur, Signoret, Cardeur, Rambot.

ORTEC - SIEGE SOCIAL - AIX EN PROVENCE (13)

Etudes en électricité courants forts et faibles + CSSI dans le cadre de l'extension du parking couvert par la création d'un niveau supplémentaire entre niveaux existants.

COMMERCES

CENTRE COMMERCIAL GRAND VAR - LA VALETTE DU VAR (83)

Etudes en électricité courants forts, faibles et SSI dans le cadre de la rénovation des parties communes et des boutiques du Centre commercial.

MAGASIN HABITAT AUX VOUTES DE LA MAJOR - MARSEILLE (13)

Mission de CSSI dans le cadre de la création du magasin Habitat.

EDUCATION

LYCEE – ALLAUCH (13)

Etudes en électricité courants forts et faibles + mission de coordination SSI dans le cadre de la construction du lycée d'Allauch.

LES AMANDIERS - LES PENNES MIRABEAU (13)

Etudes en électricité courants forts et faibles + CSSI de la cantine scolaire de l'école primaire / maternelle "Les Amandiers"

ECOLE DES NEVONS (84)

Etudes en électricité courants forts et faibles (contrôle d'accès) + CSSI dans le cadre de la création d'une école maternelle

CRECHE - L'ESCARENE (06)

Etudes en électricité courants forts et faibles (contrôle d'accès) + CSSI dans le cadre de la construction neuve de l'établissement.

JUSTICE / POLICE / DEFENSE

COMISSARIAT DE POLICE – DIGNE LES BAINS (04)

Etudes en électricité courants forts et faibles + mission de coordination SSI dans le cadre de la réhabilitation d'un bâtiment en hôtel de police à Digne les Bains.

EID SAINT MARTHE - MARSEILLE (13)

Etudes en SSI, remplacement des installations SSI avec 3 baies SSI communicantes dans le cadre des mises en sécurité des locaux ICPE du camp militaire de Sainte Marthe.

SPORT

GYMNASE DE ROUSSET (13)

Etudes en électricité courants forts et faibles dans le cadre de la création du gymnase.

CONCEPTION REALISATION DE LA PISCINE YVES BLANC – CPA – AIX EN PROVENCE (13)

Etudes en électricité courants forts et faibles + Mission de coordination SSI.

Rénovation du bassin olympique existant, mise en conformité accessibilité PMR des vestiaires.

RESTRUCTURATION / EXTENSION DU CENTRE AQUATIQUE – EMBRUN (05)

Etudes en électricité courants forts et faibles (vidéo surveillance et contrôle d'accès) + CSSI + VRD dans le cadre de la réhabilitation de la piscine Rénovation bassin existant en bassin ludique (23 m²) + extension avec création d'un bassin sportif (375 m²) + pentaglis

PISCINE DE SAINT MANDRIER (83)

Etudes en électricité courants forts et faibles + Mission de coordination SSI dans le cadre de la rénovation de la piscine

HALLE MULTISPORTS – COURTHEZON (84)

Etudes en électricité courants forts et faibles + SSI + Mission de coordination SSI

PISCINE DE CAVAILLON (84)

Etudes en électricité courants forts et faibles + CSSI + VRD dans le cadre de la réhabilitation de la piscine de Cavailon

STADE DELORT – MARSEILLE (13)

Etudes en électricité courants forts et faibles (sûreté, vidéo surveillance et contrôle d'accès), dans le cadre de la restructuration et l'extension du Stade Delort à Marseille à l'occasion de la reconfiguration du Stade Vélodrome et de ses abords.