



DATOS PERSONALES

Nombre y Apellidos:

Sonia Alabau Mir

Lugar y fecha de nacimiento:

Valencia, 20 de Julio de 1972

Domicilio:

**C/ Murcia 11, Puerta 5
46113 Moncada (Valencia)**

Teléfono:

677 620 796

Dirección de correo electrónico:

alabau.sonia@gmail.com

TITULACIÓN:

1986-1991 FP II, Técnico Especialista Delineación, "EDIFICIOS Y OBRAS".

FORMACIÓN:

Curso de "Maquetación y Tratamiento Digital de Imágenes".

Curso de "Auxiliar Técnico Planificación de Obra".

Curso de "Mandos Intermedios de Obra".

Curso de "Diseño CAD Industrial".

Curso de "Ofimática".

Curso de "Diseño Asistido por Ordenador".

Curso de "Delineante Proyectista".

Certificat Oficial Administratiu de Coneixements de València "GRAU MITJÀ".

EXPERIENCIA PROFESIONAL:

Sep 2003-Dic 2010 PROYECTOS CIVILES Y TECNOLÓGICOS, S.A

Delineante Proyectista en diferentes proyectos:

- Aeródromo/Aeropuerto en Teruel.
- Adaptación para PMR de Estaciones Línea 1 de la Red de Metro Valencia, Estaciones: Beniferri, Plaza España, Jesús, Hospital, Patraix y San Isidro.
- Viabilidad y Construcción de Pasos peatonales en Estaciones de Ferrocarril de la Línea Barcelona-Igualada y Barcelona-Manresa.
- Plataforma AVE tramo: Torrejuncillo del Rey-Abia de la Obispalía y el Nuevo Acceso Ferroviario de Alta Velocidad de Levante: Madrid-Castilla La Mancha- Comunidad Valenciana / Región de Murcia.
- Sede Corporativa de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya, Edificio Anexo y Aparcamiento Público, Barcelona.
- Conexión Ferroviaria AVE Corredor Mediterráneo-Línea Alta Velocidad Madrid-Barcelona-Frontera Francesa. Tramo Constantí. Plataforma y Estación Central.
- Adecuación a la Normativa Contra Incendios, Segregación de Flujos de Viajeros, Reforma Sistema Climatización, Puesta en Servicio del Vestíbulo de Llegadas y Zonas de Conexión con el resto de la Estación, en la Estación Intermodal del AVE ZARAGOZA-DELICIAS.
- Estudio Viabilidad Plataforma Reservada para Autobuses desde Torrent hasta las poblaciones de Alfarp, Catadau y Llombai.
- Estudio Planeamiento Vía Express Alcalans Marquesat.
- Colectores en Alta y EDAR de Horta de Sant Joan, Tarragona.
- Impulsión de las Aguas Residuales de la Pedanía de Torre-Cerdà a la Estación de Bombeo AYACOR del Municipio de CANALS, Valencia.
- Renovación y Adecuación a la Normativa de las Infraestructuras del Complejo Educativo LYCÉE FRANÇAIS, Valencia.
- Instalación Mecánica y Eléctrica para la Autoproducción Eléctrica en una Planta Fragmentadora de Metales del Grupo Bellver Plá.
- Mejoras Eléctricas en la I. A. de Cartagena, COMPAÑÍA LOGÍSTICA DE HIDROCARBUROS CLH, S.A.
- Restauración y Adecuación Ambiental de los Barrancos "Dels Oms" y "La Munxolina" en el T.M. de Vilamarxant, Valencia.

- Nave Industrial para WEIR-IMAGING ESPAÑA S.L. en Alzira, Valencia.
- Climatización del Edificio Corporativo y el Pabellón Logística del Parque Tecnológico Actiu en CASTALLA, Alicante.
- Instalación de Baja Tensión para Depuradora de Aguas Residuales de NOVELDA Y MONFORTE DEL CID, Alicante.
- Repoblación Forestal Bajo Cubierta en Castellón.
- Nueva Estación Depuradora de Aguas Residuales en Benicàssim, Castellón.
- Red Abastecimiento Agua Potable en Alta para los Municipios de Campello y Mutxamel, Alicante.
- Nuevos Colectores Generales del Sistema Saneamiento Benicàssim, Castellón.
- Estudios de Impacto Ambiental, Inundabilidad, Acústico y de Paisaje del Plan Parcial de Suelo Residencial en la Urbanización El Mansegar, Quartell, Valencia.
- Restauración Medioambiental y Encauzamiento Rio Vinalopó en Elda, Alicante.
- Obras Complementarias Refuerzo del Sistema Abastecimiento del Área Metropolitana de Valencia y Camp de Morvedre. Desaladora de Sagunto.
- Instalación de Baja Tensión para dar Servicio a Zonas Comunes a Edificio de Nuevas Oficinas del Parque Tecnológico de Paterna, Valencia.
- Instalaciones de Gas Natural, Redes de Distribución-MPB en los Términos Municipales de CARTAGENA Y SAN JAVIER, Murcia. Eje APA-16 BAR SAN JAVIER-BALSICAS.
- Estudio Infraestructuras del PHN para TRASAGUA correspondientes a:
 Ramal Sur: Desde Boca Sur Túnel de Onda hasta Boca Sur Túnel de Vall d'Uxó.
 Tramo 16: Desde Boca Sur Túnel Fuente la Higuera a Boca Norte Túnel de las Salinas o del Collado.
- Construcción de Naves Industriales en Polígono Industrial La PAHILLA. Chiva.
- Proyectos Técnicos de Instalaciones de Suministro de Agua, Agua Caliente Sanitaria y Saneamiento, Suministro de Baja Tensión, Instalación de Climatización y Ventilación, Gas Natural, Protección Contra Incendios, en el Hotel 4 Estrellas PUERTA de Zaragoza, Hotel PALACE 5 estrellas de Barcelona y Hotel INTERNACIONAL de Barcelona, HOTELES HUSA.
- Centro de Transformación y Soterramiento de Líneas Aéreas de BT y MT en la Desembocadura del Río Amadorio en Villajoyosa, Alicante.
- Estudio y Propuesta de Medidas de Ahorro y Eficiencia Energética para el Hospital de la Ribera, Alzira.

Feb 2000 – Jul 2003 SANTIAGO CALATRAVA VALLS.

Delineante Projectista en Obra:

- "CIUDAD DE LAS ARTES Y LAS CIENCIAS". Valencia.
 - PUENTE DE SERRERIA: Inst. Eléctrica, Pluviales y Plan Seguridad y Salud.
 - APARCAMIENTO: Protección Contra Incendios, Acera Sur, Red Pluviales y Galería Subterránea Norte-Sur. (Aparcamiento-Planetario).
 - HEMISFÈRIC: Plan Seguridad y Salud, Urbanización, Estanques Palacio de la Ópera (Iluminación), Plaza Este, (Iluminación), Colector Pluviales.
 - PALACIO DE LA ÓPERA Y CONSERVATORIO: Instalaciones de Aire Acondicionado, Electricidad y Mecánica y Plan de Seguridad y Salud.

Delineante Projectista en diferentes proyectos:

- "TERMINAL AEROPUERTO BILBAO". Loiu, Bilbao: Plan Seguridad y Salud.
- "BODEGAS YSIOS". Laguardia, Álava: Plan de Seguridad y Salud.
- "HITO ESCULTURAL CRUZ Y LUZ". Monterrey, México: Instalaciones de BT y Alumbrado y Plan de Seguridad y Salud, de la Iglesia Monumento Escultural.
- "SEDE DE LA ORQUESTA SINFÓNICA". Santa Cruz de Tenerife, Tenerife: Plan Seguridad y Salud del Auditorio y del Aparcamiento.
- "JUEGOS OLÍMPICOS ATENAS 2.004", ATENAS, GRECIA.
 - URBANIZACIÓN, OAKA: Instalaciones de Electricidad e Iluminación en la Urbanización del Complejo Olímpico, Boulevard, Ágora, Alamedas y Plazas.
 - PEDESTRIAN BRIDGE, KATEJAKI STATION: Instalaciones de Electricidad y Mecánica, en la Pasarela Peatonal.
 - NERATZIOTISSA INTERCHANGE: Instalaciones de Aire Acondicionado, Electricidad y Mecánica, en la Estación del Metro.
- "QUARTO PONTE SUL CANAL GRANDE", VENEZIA, ITALIA: Instalaciones de Electricidad e Iluminación, en el Puente Peatonal.
- "BENNEBROEKERWEG BRIDGE", HOLANDA: Instalación de Iluminación en el Puente Atirantado.
- "ESTUDIO DE ARQUITECTURA", PLAZA DE LA VIRGEN, VALENCIA: Plan de Seguridad y Salud e Instalaciones de Mecánica.
- "EDIFICIO DE VIVIENDAS", C/ TRINITARIOS, VALENCIA: Plan de Seguridad y Salud e Instalaciones de Mecánica.

Jun 1999 – Dic 1999 ACERO DISEÑO IMPRESIONARTE.

Delineante Proyectista en diferentes proyectos:

- Colaborando con TYPESA, Ingenieros y Arquitectos:
 - Rotonda en Meliana.
 - Zona Comercial en Alcira. (Pai Viella).
 - Nuevo encauzamiento de Barrancos.
 - Variante de Les Valls. (Daimuz).
- Colaborando con NEXO INMOBILIARIA:
 - Confección de comerciales, para Venta Apartamentos, Dúplex y Áticos.

Dic 1998 – May 1999 PAISAJISTAS ASOCIADOS.

Delineante en diferentes proyectos de Zonas Verdes:

- P.D.A.I. Grao.
- P.D.A.I. Moreras.
- P.D.A.I. Avda. Francia.
- Urbanización Valterna.

Sep 1997 – Nov 1998 DRAGADOS Y CONSTRUCCIONES S.A.

Delineante en diferentes proyectos:

- Ronda Sur a San Vicente – Ausias March.
- Nuevo pabellón de Hospital de Castellón.

Dic 1996 - Sep 1997 HUGUET DE MANTENIMIENTO S.L.

- Delineante en la confección de planos para los Informes de Revisiones de Baja Tensión de Centros Médicos, Centros de Educación y Centros de Tercera Edad.

Jul 1995 - Nov 1996 DRAGADOS Y CONSTRUCCIONES S.A.

Delineante en Obra:

- Urbanización Avenida Francia, (Valencia)

Delineante en diferentes proyectos:

- Cocheras para el consorcio Valenciano de Transporte, (CVT).
- Autovía Madrid Valencia.

- Ferrocarril Alta Velocidad Calatayud-Ricla, (AVE)
- Colectores Generales y Depuradora Aguas Residuales de la zona Sur de la Safor.
- Reformado del proyecto de una conducción en la Marina Baja.

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA:

➤ **INFORMÁTICA:**

Nivel Informático Profesional en:

- Autocad Map.
- Autocad.
- GVSIG, descarga de Ortofotos, Cartografías y Mapas Georeferenciados jp2, desde servidores como PNOA, SigPac, ICV, D. G de Catastro y a nivel regional todas aquellas Comunidades que disponen de conexiones WMS.
- Photoshop CS.
- CorelDRAW.
- Adobe Acrobat Profesional.
- 360view, Programa de Fusión fotográfica.
- Visores como: Goolzoom, Catastro + Sigpac, VisorIG y VisorSigPac.
- Servicios web de la Conselleria de Medio Ambiente de la Generalitat Valenciana, como Mapas y Cartografías Temáticas.
- Paquete Office.