

INGENIERO TECNICO EN TOPOGRAFIA,
CARTOGRAFÍA FOTOGRAMETRÍA Y
GEODESIA

INGENIERO EN GEOMÁTICA Y
TOPOGRAFIA



a.pedroche.topografia@gmail.com

apedroche@aplustopografo.com

+51 950 657 489



<https://www.linkedin.com/in/alberto-pedroche-8b164882/>

<https://www.aplustopografos.com/>

OBJETIVO

Un trabajo bien hecho comienza con una buena actitud

APTITUDES

Soy una persona responsable, profesional, con las ideas claras. Busco siempre estar actualizado en mi profesión llevando mi inquietud con respecto al trabajo al extremo.

Se dirigir a equipos de trabajo y encuentro como motivar a mis subordinados.

EXPERIENCIA



A+TOPOGRAFOS SAC

Mayo 2013 hasta la actualidad

Gerencia de General y Proyectos, dirigiendo un equipo de profesionales de más 50 personas.

Especializado en proyectos de alto nivel de ingeniería de grandes superficies.

Director y jefe de proyectos de topografía en los siguientes proyectos:

JEFE DE TOPOGRAFÍA, FOTOGRAMETRÍA, GEODESIA Y OFICINA TÉCNICA

PARA LA EMPRESA:

CONSORCIO AC PLANES MAESTROS (AYESA-CEMOSA)

DESDE: FEBRERO 2019 HASTA DICIEMBRE 2019

- AAP AEROPUERTO DE AYACUCHO
 - FECHA INICIO: febrero 2019 FECHA TERMINO: Marzo 2019
 - Área del proyecto: 100 hectáreas
- AAP AEROPUERTO DE JULIACA
 - FECHA INICIO: Marzo 2019 FECHA TERMINO: Abril 2019
 - Área del proyecto: 120 hectáreas
- AAP AEROPUERTO DE TACNA
 - FECHA INICIO: Marzo 2019 FECHA TERMINO: abril 2019
 - Área del proyecto: 150 hectáreas
- AAP AEROPUERTO DE P. MALDONADO
 - FECHA INICIO: Mayo 2019 FECHA TERMINO: Junio 2019
 - Área del proyecto: 415 hectáreas
- AAP AEROPUERTO DE AREQUIPA
 - FECHA INICIO: Noviembre 2019 FECHA TERMINO: diciembre 2019
 - Área del proyecto: 415 hectáreas

JEFE DE TOPOGRAFÍA, FOTOGRAMETRÍA, GEODESIA Y OFICINA TÉCNICA

PARA LA EMPRESA: **CONSORCIO SENER-UG21**

DESDE: AGOSTO 2019 HASTA OCTUBRE 2019

PRE INVERSIÓN: "MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UNA NUEVA TERMINAL DE PASAJEROS, EDIFICIO DE ESTACIONAMIENTO, ESTACIÓN SEI, TORRE DE CONTROL, PLATAFORMA, RODAJES Y ACCESOS DEL **AEROPUERTO** ALFREDO RODRÍGUEZ BALLÓN DE LA CIUDAD DE AREQUIPA"

ESTUDIOS REGLADOS

INGENIERO TÉCNICO TOPOGRAFO

Universidad Politécnica de Madrid
Escuela Técnica Superior de Ingenieros
en Topografía, Geodesia y Cartografía

GRADUADO EN INGENIERIA EN GEOMÁTICA Y TOPOGRAFÍA

Universidad de León
Escuela Superior y Técnica de Ingenieros
de Minas

COLEGIADO EN EL ILUSTRE COLEGIO DE TOPOGRAFOS DE MADRID N° 8487

PILOTO DE RPAS (DRON)

Licencia de la DGAC N° 00349

CURSOS COMPLEMENTARIOS

Curso de iniciación de AutoCAD v.13

Curso de avanzado de AutoCAD v.2000, 3d
Studio para trabajos en 3d

Curso de avanzado de AutoCAD v.2004

Curso avanzado de MDT 5.0 diseño vial

Curso iniciación civil 3d diseño vial

Instrumentos topográfico

(GPS, estación total, nivel óptico...) de diversas
marcas (Leica, Trimble, Asstec, Topcon...)

Programas de cálculo topográficos

(LGO, TGO, MAGNET TOOL...)

Microsoft Project y presto

Procesamiento fotogramétricos con Agisoft.

Curso DJI de manejo aplicado a la
fotogrametría

ÁREA DEL PROYECTO: 415 HECTÁREAS

JEFE DE TOPOGRAFÍA, FOTOGRAMETRÍA, GEODESIA Y OFICINA TÉCNICA

PARA LA EMPRESA: **CONSORCIO CEMOSA-UG21**

DESDE: SEPTIEMBRE 2019 HASTA NOVIEMBRE 2019

EXPEDIENTE TÉCNICO: ELABORACIÓN DEL ESTUDIO DEFINITIVO DE
INGENIERÍA DE LA OBRA "REHABILITACIÓN DEL LADO AIRE DEL
AEROPUERTO DE JULIACA"

ÁREA DEL PROYECTO: 120 HECTÁREAS

JEFE DE TOPOGRAFÍA, FOTOGRAMETRÍA, GEODESIA Y OFICINA TÉCNICA

PARA LA EMPRESA: **CONSORCIO VALLE PSI**

DESDE: ABRIL 2017 HASTA ABRIL 2018

LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO Y FOTOGRAMÉTRICO CON DRON DEL
CAUCE DEL RIO CHINCHA EN EL VALLE CHINCHA

ÁREA DEL PROYECTO: 5000 HECTÁREAS

JEFE DE TOPOGRAFÍA, FOTOGRAMETRÍA, GEODESIA Y OFICINA TÉCNICA

PARA LA EMPRESA: **SATEL SUCURSAL PERÚ**

DESDE: 2017 HASTA 2020

- LT 66KV MEDIO MUNDO LEV. CON DRON
 - Área del proyecto: 626 hectáreas
- AT ELMERT FAUCET L635-636 LEV. TOPOGRÁFICO
 - Área del proyecto: 2 hectáreas
- LT_SE PARACAS-SE ALTO LA LUNAL635-636 LEV. TOPOGRÁFICO
 - Área del proyecto: 15 Km
- AT_SE CARABAYLLO-MIRADOR LEV. CON DRON
 - Área del proyecto: 650 hectáreas
- AT_SE HUARAL-VENTANILLA L669-670-671 LEV. CON DRON
 - Área del proyecto: 50 Km
- AT_SE HUARAL-VENTANILLA L669-670-671 LEV. CON DRON
 - Área del proyecto: 50 Km
- INSPECCIONES OSIDERMINING L693 L684 L6743
 - Área del proyecto: 30 Km



EXPERIENCIA

JEFE DE TOPOGRAFIA, FOTOGRAMETRÍA, GEODESIA Y OFICINA TÉCNICA PARA LA EMPRESA:

DESARROLLO DE PROYECTOS INMOBILIARIOS SAC

DESDE: ENERO 2013 HASTA JULIO 2020

Especialista en topografía, diseño, planificación, procesamiento de fotogrametría con RPAS (drones) de grandes superficies.

Responsable expedientes tectónicos de los diseño de viales según la norma vigente DG 2018 y desde nivel de afirmado en capa de sub-base y bicapa sub-base y base y pavimentos rígido y flexible,

Diseño de redes de agua, Diseño de redes de saneamiento.

Supervisión de ejecución y replanteo:

- De pistas de pavimento rígido y flexible.
- De veredas.
- De redes de agua y desagüe.
- De edificios y estructuras singulares (viaductos o puentes).

Dirección y controles de calidad de levantamiento topográficos y cartográficos.

Supervisión, control en mitrados de movimientos de tierra y cálculos de volúmenes.

Dirección de brigadas de topografía para ejecución obra Civil de Carreteras, Pistas, Veredas, red de agua, red de desagüe, Captación de agua.

Confección de planos de cartográficos y catastrales.

Para los proyectos de habilitaciones urbanas de:

- Proyecto H.U. LA ESTANCIA de Lurín del 03 mar 2013 al 10 de nov 2014
 - Área del proyecto: 50 hectáreas
 - Área techada: 150000 m2 (2500 lotes de 90m2 y 60m2 de área techada)
- Proyecto H.U. AMALFI en Santiago de Surco del 10 dic 2016 al 5 octubre 2017
 - Área del proyecto: 15 hectáreas
 - Área techada: 48000 m2 (400 departamento de 120m2)
- Proyecto H.U. LOMA DEL AUTÓDROMO de Santa Rosa del 2 ene 2015 al 29 nov 2016
 - Área del proyecto: 34 hectáreas
 - Área techada: 300000 m2 (5000 departamentos de 60 m2)
- Proyecto H.U. LAS TERRAZAS de Pacocha del 6 feb 2018 al 3 dic 2019
 - Área del proyecto: 20 hectáreas
 - Área techada: 30000 m2 (500 lotes de 120m2 y 60m2 de área techada)

JEFE OFICINA TÉCNICA PRODUCCIÓN

PARA LA EMPRESA:

TRAZAS Y GRAVERAS S.L.

Enero 2010 hasta Noviembre 2012

Estudio definitivo construcción y verificación de obra en ejecución:

- Carretera M-203 de Torrejón a Loeches de 35 km de I° nivel

- 
- Carretera M-223 de Torres de Alameda a Pozuelo de Rey 20 km de 1º nivel
 - Vía férrea de alta velocidad AVE tramos de Palencia a León 79 km

Control de diseño vial y control volumétrico del movimiento de tierras

JEFE DE TOPOGRAFÍA

PARA LA EMPRESA:

BEGAR, CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS

Junio 2006 hasta Agosto 2009

Supervisando y dirigiendo a brigadas de Topografía en obras de edificación:

- Hospital de Vallecas de 15000 m2 área techada
- Residencia de la escuela de Fútbol de Real Madrid 9500 m2 área techada
- Urbanización de 200 chalet Arroyo Molinos. 6000 m2
- Edificio Multivivenda en Leganés 12000 m2 área techada
- Urbanización de 54 chalet Torrelodones. 3500 m2 área techada

INGENIERO TOPOGRAFO

PARA LA EMPRESA:

VALVERDE SIG

Noviembre 2005 hasta Junio 2006

Topógrafo de campo en fase de ejecución

- Red de regadío de Babilafuente
- Ejecución de Metro Norte Tramo 2B

RESIDENTE DE OBRA

PARA LA EMPRESA:

SANTAL SA

Enero 2004 hasta octubre 2005

Ingeniero residente en obra de ejecución.

- Centro Comercial Eboly en Pinto
 - Centro comercial El Corte Inglés de Barcelona
-
-