

CURRÍCULUM VITAE

Dades personals

Eduard Gailhajanet i Bota
D.NI. 40 442 257 T
Tordera, 22 de setembre de 1974

Domicili c/ Llierca 23
17740 Vilafant

Mòbil 636 759 783
e-mail eduard@egbtop.cat

Formació Académica

- Diplomant en Enginyeria Tècnica en Topografia, per l'Escola Universitaria Politècnica de Barcelona (EUPB) Des de l'any 1996 al 2000.
- Tècnic Especialista Delineant, per l'Escola de Formació Professional "la Garrotxa", Olot Des de l'any 1992 fins el 1994.
- Formació de Batxillerat B.U.P. per l'Institut de Batxillerat "Ramon Muntaner", Figueres Des de l'any 1988 fins el 1992

Formació Informàtica

- A nivell acadèmic:
 - Programació amb el llenguatge VISUAL C++. Adquirit durant la realització del treball final de carrera d'Enginyeria Tècnica en Topografia.
 - Programació amb el llenguatge BASIC. Adquirit en l'assignatura: Programació del primer curs d'Enginyeria Tècnica en Topografia.
 - Programació amb el llenguatge AUTOLISP.
 - AUTOCAD, versió 2010 tant en Anglès com en espanyol. Domini en dues i tres dimensions.
 - Programes topogràfics: MDT, DGM3. Adquirit durant la carrera en les assignatures de dibuix.
- A nivell d'usuari
 - Sistemes Operatius: Windows
 - Paquet Office i similars
 - Programa de disseny: Corel Draw, Freehand, Mapmaker
 - Programa de tractament d'imatges: Photoshop.
 - Navegadors d'Internet.

Formació d'idiomes

Català: nivell superior
Castellà: nivell superior
Anglès: nivell mig

Experiència professional

Aixecament batimètric d'una superfície aproximada de 90Ha per la posterior redacció d'un projecte de construcció del dic del port que s'està projectant. Març 2013.

Replanteig i control d'execució dels túnels, aproximadament 500ml repartits en dos, necessaris per la construcció del canal d'abastament d'aigua de la central hidroelèctrica recuperada a la població d'El Pont de Bar. Març 2012

Aixecament topogràfic, a base de seccions, de la llera de la riera de Rubí al seu pas per la població de Rubí. Englobant una longitud aproximada de 5km. Gener 2013

Aixecament topogràfic de 3km de longitud de diferents carrers de la població de Palamós, i de 2km de la riera existent per la posterior redacció de projecte de creació de noves conduccions d'aigua potable i realització d'estudis de inundabilitat de la zona. Maig 2011

Aixecament topogràfic d'un àmbit de 15Ha, per la posterior redacció d'un projecte de reordenació paisatgística a la població de Sant Julià de Ramis. Març 2011.

Aixecament topogràfic de dues cobertes de naus industrials per la posterior elaboració d'un projecte d'implantació de plaques solars a les mateixes. Maig 2011

Aixecaments batimètrics de 4 petites preses situades als cursos dels rius Llobregat, Cardoner, Ter i Aigües Avall, així com realització de seccions senzilles de les rescloses situades al llarg dels 20km aigües avall de les rescloses esmentades. Octubre-Novembre 2010

Aixecaments topogràfics de 8 àmbits de diferents magnituds, amb una longitud total aproximada de 13km, situats a les Terres de l'Ebre per la posterior redacció de projectes de creació de canonades d'abastament d'aigua potable, inclosos dins les mesures preventives preses per la neteja del fons del riu Ebre al seu pas per la població de Flix. Juny-juliol 2010

Aixecament topogràfic i croquització de la xarxa de clavegueram del municipi de Sant Hipòlit de Voltregà. Gener 2010.

Aixecament topogràfic dels carrers, els quals tenen una longitud aproximada de 6 Km, així com de tot el perímetre i la distribució de les parcel·les existents de la urbanització Malavella Park de Caldes de Malavella. Març de 2008

Aixecament topogràfic dels darrers 4 km de la riera de Tossa de Mar i la seva zona d'influència i posterior unió amb topografia existent creant un model tridimensional del terreny d'una superfície aproximada de 200Ha. De Gener a Febrer de 2008.

Aixecament topogràfic dels carrers de la urbanització Santa Maria de Llorell de Tossa de Mar, amb una longitud de carrers aproximada de 12 km. De Gener a Febrer de 2007.

Topografia de control i amidaments d'un tram de 4 quilometres de la carretera N-II, entre les poblacions de Caldes de Malavella i Riudellots de la Selva. De Novembre de 2005 a Maig de 2007..

Topografia de control i amidaments del túnel de la carretera N260 entre les poblacions de Colera i Portbou. D'Abril a Octubre de 2005.

Topografia d'execució d'obra del túnel del tren d'alta velocitat situat a la zona fronterera del Perthus. D'abril a Octubre de 2005

Realització de diversos controls d'execució de cimentacions de futures naus prefabricades així com control del muntatge de les mateixes. Des de Novembre de 2004.

Topogràfics varis amb les següents finalitats: realització d'estudis d'inundabilitat, redacció de projecte de millora i condicionament de zones urbanes, estudis de reordenament paisatgístic de l'àmbit, construcció de noves edificacions o vials, creació de noves canonades de servei,..... Des de Novembre 2004