



E360

1rs Pasos

El client

Motivacions

USA

Resultats

Conclusions

Internacionalització d' Enginyeries:

La nostra experiència a Vidalia (USA)

Jordi Alsina i González

Enginyer Industrial. Col·legiat 14.716

E360 Serveis Globals d'Enginyeria S.L.P.

Qui som?

Som una Societat Limitada Professional constituïda al Novembre de 2008, formada per un equip d'**Enginyers Industrials col·legiats**, arquitectes i aparelladors.

La nostra **polivalència i experiència**, ens permet abordar amb garanties, qualsevol mena d'encàrrec.

Oferim **solucions d'enginyeria i arquitectura integrals i globals**, procurant l'alternativa que millor s'adapti en costos i terminis a les necessitats del client.

Proporcionem un **ampli ventall de serveis** d'Enginyeria i Arquitectura, des de la elaboració de Projectes Tècnics, fins la Consultoria, l'Interim Management i Projectes Empresarials claus en mà.

Com internacionalitzar-se ?

Internacionalitzar-se com a enginyeria és fer projectes a l'exterior però també per l'exterior.

Com pot fer això una enginyeria petita?

Recerca d'informació per a la internacionalització

- ACC1Ó és l'agència de suport a la innovació i la internacionalització a l'empresa catalana.. Està especialitzada en el foment de la innovació i la internacionalització empresarial i compta amb una xarxa de 34 oficines arreu del món.



La missió d'ACC1Ó és fomentar el desenvolupament industrial i empresarial de Catalunya, combinant la millora contínua amb canvis estructurals de fort impacte.

- Col·legi d'Arquitectes. COAC internacional.
- Xerrades
- Cerca de contactes



Col·legi d'Arquitectes
de Catalunya

Conclusions per internacionalitzar-se

Què cal fer per internacionalitzar-se ?(model clàssic)

- Diferenciació vers la oferta nacional del país objectiu (servei, experiència, preu..)
- Oferta de serveis amb un alt grau d'especialització o innovació
- Necessitat d'un partner local en qui confiar

Dificultats

- Enginyeria petita → Manca de recursos econòmics, comercials i de personal
- Els projectes tipus interessants requereixen:
 - Un volum d'inversió de recursos important
 - Hi ha alta competència de grans empreses nacionals i internacionals

Giró



El Grup Giró és líder mundial en sistemes d'**envasat hortofructícola**.

Més de 50 anys en el sector avalen el seu prestigi en la creació i distribució de solucions integrals d'envasat per mitjà de les malles, els films impresos i la maquinària especialment dissenyada per aquest propòsit..

Giró ofereix la més àmplia gamma de sistemes que s'adapten a les necessitats dels diferents mercats mitjançant la major capacitat de producció mundial de malla tubular teixida i films impresos per envasat.

Gràcies a una potent organització comercial a nivell internacional estan **presentes en tots els països desenvolupats i emergents** liderant l'envasament hortofructícola.

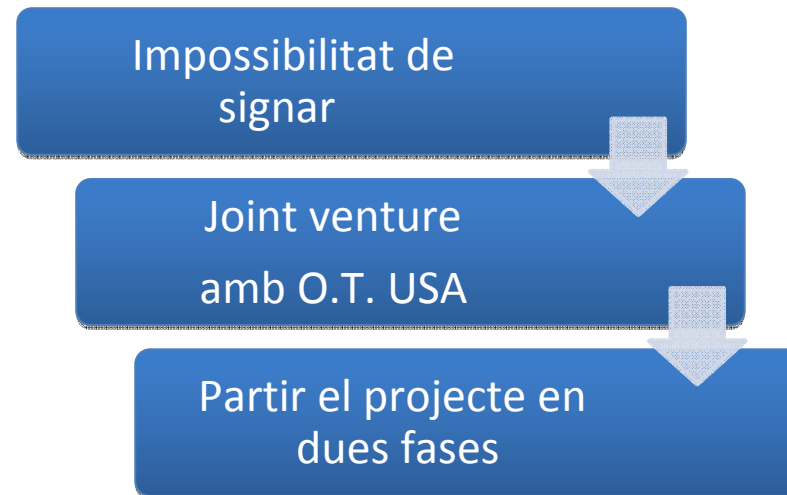


Motivacions principals per part del client

- Realització de projectes previs. E360 treballa regularment amb Giro, de manera que tenim un total coneixement de les seves instal·lacions, les seves particularitats i la seva cultura empresarial.
- Facilitat per interactuar. Moltes més facilitats per a definir les especificacions del projecte, les dades de partida, i dur a terme les iteracions que fessin falta fins arribar a la millor definició de projecte possible.
- Pont de comunicació. Donades les diferències culturals i constructives que separaven Giró de les indústries als EUA, E360 va actuar com medaïdor per defensar els requisits de partida davant els tècnics de USA.

Com treballar a USA?

Després de la recerca, veiem la necessitat de buscar una altra enginyeria als EUA per poder legalitzar plànols, especificacions i autoritzacions, donada la...



Definició del mètode de treball

Es decideix dividir el projecte en dues fases que es poden assimilar a una fase de concepció i projecte bàsic i una altre de projecte executiu.

	Projecte Bàsic	Projecte Executiu
E360	Disseny	Assessorament
O.T. USA	Assessorament	Diseny

Resultats

- Centre de producció de característiques constructives d'acord amb els requisits del client, adaptant-se a la normativa i a les tècniques locals, però diferenciant-se del que podríem anomenar solució constructiva estandar de la zona per un edifici d'aquestes característiques.
- Control més directe sobre la evolució del projecte.
- Millor comunicació empresa – tècnics.





“El procés no ha estat fàcil però avui torno al despatx després d'una setmana en Vidalia i estic molt satisfet del resultat.

La nova àrea productiva en Vidalia és el projecte que vaig definir i porta el segell de Giró.”



A.Martinez, director Ind del Grup Giró
representant de la propietat i del projecte

Conclusions

- Hi ha molts camins per a internacionalitzar-se.
- Sortir a fora de la mà d'una empresa que es vol implantar és una bona manera per fer projectes a fora per a enginyeries petites.





E360 Serveis Globals d'Enginyeria S.L.P
C/ Jaume Borràs 18 1r
08911 Badalona

Jordi Alsina i González

Enginyer Industrial. Col·legiat 14.716

E360 Serveis Globals d'Enginyeria S.L.P.