

PERTE VEC

Un pas **IMPORTANT** en el procés de la innovació pel vehicle electric

FORMINSA

Avda. Catalunya, nau 3-4

Polig. Industrial BURES II

08296 CASTELLBELL I EL VILAR (Barcelona)

www.forminsa.com

Quina es la definicio d'innovacio per FORMINSA?

Transformar **REPTES** en **NOVES SOLUCIONS** que aportin **VALOR** (al Planeta i la Societat)



REPTES

- ▶ FORMINSA des de la seva fundació l'any 1985 desenvolupa i produeix components d'estampació metàl·lica pràcticament en exclusiva Sector Elèctric de Baixa i Mitja tensió. El 2010 comencem a veure la electrificació del sector automoció i comencem a introduir-nos-hi.
- ▶ L'any 2015 un possible client ens presenta per primera vegada els BUSBARS que s'utilitzaran com a connectors en bateries, inversors, BMS o EBOX,... i veiem que som un +30% més cars en la fabricació tradicional que els països asiàtics. Els volums de negoci dels que estavem parlant ens permetia donar un salt exponencial com empresa
- ▶ Posterior al primer possible client comencem a rebre més peticions i interès per part d'altres clients.

NOVES SOLUCIONS

- ▶ Veiem clar que fent aquest tipus de component de forma tradicional no es viable pero com tenim un background tecnologic en altres tipus de tecnologies per transformar el material veiem clar que:

VALOR

- ▶ Som capaços de desenvolupar una tecnologia que ens permet produir totalment de forma completament automatizada (sense operacions intermitjes) i sense desperdiciar material com succeix en les formes tradicionals de produccio. Això ens permet reduir el cost asiatic en aproximadamente un 15%.

Ho teniem tot menys els €

- ▶ A través de contactes propers al Mon de l'automocio i als quals els hi presentem el nostre repte, ens comencen a parlar dels Fons Europeus en els que encaixaria perfectament el nostre REPTE.
- ▶ En paral.lel ens parlen que un OEM de l'automocio vol formar una agrupacio per tindre acces als Fons esmentats anteriorment. Hi presentem el nostre projecte i es escollit.
- ▶ Es escollit pero res era clar, ni l'abast dels Fons, ni que significaba entrar en aquesta agrupacio, quins requisits hi haurien,... **TENIEM CLAR QUE FOS COM FOS HI HABIEM DE SER-HI:** teniem el REPTE, hi estava involucrat un OEM important, era el futur,...

AVANTATJES:

- ▶ Disposar de financiació a Fons perdut per poder desenvolupar el teu projecte des de l'inici.
- ▶ Sinergies, contactes,... que comporta el fet d'estar dins d'una agrupació on hi ha OEM's, TIER1 i proveïdors de la cadena de l'automoció

INCONVENIENTS:

- ▶ Avals demanats pel Govern pel fet d'adelantar-te els Fons a l'inici del projecte del 100% dels mateixos
- ▶ Avals demanats per l'Agrupació per garantir la viabilitat i permanència en el projecte (20% dels Fons concedits)

**JOSEP CODINA
CEO**

jcodina@forminsa.com

+34 619 25 40 58

► www.forminsa.com