



## Àbac Enginyers: l'empenta de la joventut



**A poc a poc, anem veient com noves generacions d'enginyers industrials, emprenedors i amb empenta, fan camí amb pas ferm i obren els seus propis negocis. Aquest és el cas d'Àbac Enginyers, una enginyeria i consultora energètica capitanejada pels enginyers industrials Xavier Saltó, soci i director tècnic, i Miquel Sànchez, soci i director comercial i de Màrqueting, dos professionals de trenta-un i vint-i-nou anys, respectivament.**

“Vam començar com a autònoms –explica Xavier Saltó–, però a poc a poc ens vam haver d'organitzar com a empresa, de manera que ens vam associar per crear Àbac Enginyers, una empresa que no ha parat de créixer des que vam començar”.

### **El compromís com a bandera**

La seva filosofia és clara, i es resumeix considerant l'enginyeria i el compromís ambiental com les eines clau per al progrés del segle XXI. Efectivament, de seguida que comencem a parlar, tant Xavier Saltó com Miquel Sànchez demostren una especial sensibilitat per qüestions que avui són de plena actualitat, com són la recerca de la màxima efi-

ciència energètica dels seus projectes, el compromís ambiental, i un ambient de treball que, alhora que busca sempre la màxima implicació amb els seus clients, com no pot ser d'una altra manera, també es preocupa per la conciliació laboral i professional dels seus empleats i col·laboradors.

Segurament, aquests són aspectes difícilment deslligables de la seva generació però, sigui com sigui, demostren que joventut, professionalitat, implicació amb el client i racionalització de les hores de treball no han de ser aspectes contradictoris. Amb aquestes línies d'actuació, Àbac Enginyers ha mantingut un bon creixement que ara s'està estabilitzant, però no es tanquen portes, ben al con-

trari. Avui, ja tenen una delegació a Sabadell, i una altra a Tarragona. L'empresa compta amb vuit professionals, tots ells qualificats, entre els quals trobem el també enginyer industrial Josep Valls, de vint-i-set anys, i que desenvolupa la seva tasca com a cap de Projectes.

“El nostre objectiu –diu Miquel Sànchez– no és ser una ‘botigueta’ de projectes. No estem disposats a ser només uns defensors de normativa davant dels arquitectes o promotors. Volem crear vincles professionals multidisciplinaris i implicar-nos en els projectes des del principi”. Hi coincideix plenament Josep Valls, que considera que “quan actues sobre totes les instal·lacions, pots oferir



més eficiència”. “Ara som una enginyeria –afegeix Xavier Saltó–, però hi ha moltes sinergies creades que ens poden fer créixer”. “Volem crear un segell de qualitat, crear una marca –conclou Miquel Sànchez. No ens importa tant el volum, com la serietat”.

### **Cuidar els treballadors**

Àbac Enginyers no té molts anys de vida, i la mitjana d’edat de les vuit persones que conformen l’empresa no supera els trenta anys. Però, tot i així, ja ha estat premiada per l’Ajuntament de Sabadell com a empresa socialment responsable, per la seva implantació de pràctiques tangibles en els diferents àmbits de la responsabilitat social.

A més, “hem cregut des del principi en la formació contínua com una de les claus per oferir el millor servei –diu Xavier Saltó. Tenim pressupost assignat per a això, cosa que ens permet estar sempre al dia quant a normativa i tecnologia”. “Una de les nostres característiques –afegeix Miquel Sànchez– són els professionals”.

La capacitació professional esdevé, doncs, crucial, així com reconèixer les oportunitats i demandes del mercat. En aquest sentit, Àbac Enginyers es posiciona com a consultoria ambiental, potenciant la figura del consultor energètic. “Hem de començar a veure l’eficiència energètica en un sentit global, i per això fa falta una figura integradora”. Per aquest motiu, a Àbac es busca que els treballadors, més que especialitzats, sàpiguen de tot. I és que com ens diu Miquel Sànchez, “avui en dia, al teu client li has d’oferir un sol interlocutor, i per això qui duu un projecte ho duu tot”. “El mercat cada dia et porta a haver de dominar més paràmetres i disciplines –explica Josep Valls. És difícil dominar totes les tecnologies, però l’enginyer industrial és ideal per a això”. Igualment, es procura que l’enginyer encarregat de fer un projecte vegi i visiti l’obra, ja que això fa créixer el professional. “Veure una cosa real que tu havies fet sobre paper –comenta Josep Valls–, és molt enriquidor i satisfactori”.



I, de manera paral·lela al suport formatiu i professional dels seus treballadors, Xavier Saltó i Miquel Sànchez tenen molt clar que és igual d'important l'ambient de treball. Per això, procuren mantenir un ambient de confiança "que permeti, en tot moment, una conciliació de la vida laboral i personal real". "La nostra responsabilitat social corporativa és molt forta –diu Miquel Sànchez. La gent d'Àbac ha de sentir que forma part de l'empresa".

### **Els serveis d'Àbac**

Totes aquestes línies mestres pel que fa a filosofia i forma d'actuació, no tindrien sentit si no conduïssin l'empresa a poder oferir una bona carta de serveis i, d'aquesta manera, comptar amb una bona

cartera de clients. I així és. Per Xavier Saltó, "un dels nostres punts forts és la qualitat en el servei. Tenim xifres d'un 94% de fidelització dels clients i un 53% de contractacions per recomanació directa dels nostres clients".

Els principals clients de l'empresa són arquitectes i promotors, però també estan treballant per a l'Administració. I, amb la idea de posicionar-se en el mercat i ser coneguts, procuren sempre tenir entre mans un o altre projecte singular. "Ara, per exemple –explica Josep Valls–, tenim quatre escoles, alguna sala polivalent i, el cas potser més curiós, una església, on, per cert, ens hem trobat que, normativa en mà, hi ha paràmetres de prevenció molt importants que no s'acostumen a tenir en compte en aquest

tipus d'edificacions, com boques d'incendi, sortides i llums d'emergència... És un projecte molt interessant en el qual també estem aplicant geotèrmia per a qüestions climàtiques i energètiques".

Així, els serveis que Àbac ofereix són aquests:

#### **Edificació**

Realitza avantprojectes i projectes bàsics i executius per a instal·lacions tant mecàniques com elèctriques i especials en edificis, així com certificació i legalització d'instal·lacions amb normativa. També projectes d'obertura i legalització d'edificis.

#### **Energies renovables**

Enteses i presentades com una forma neta, gratuïta i sobretot inesgotable, Àbac Enginyers treballa amb les energies reno-



Josep Valls,  
Cap de projectes  
Associat/col·legiat  
núm. 15.371



Xavier Saltó,  
Soci i director tècnic  
Associat/col·legiat  
núm. 14.243



Miquel Sánchez,  
Soci i director de  
màrqueting i comercial  
Associat/col·legiat  
núm. 15.573

**Per a més informació:**

Àbac Enginyers,  
[www.abac-enginyers.com](http://www.abac-enginyers.com)

C/ del Carme, 23  
08202 Sabadell  
T. 937 259 932

Av. Prat de la Riba, 10  
43001 Tarragona  
T. 977 080 938

vables com un valor afegit, no només pel seu impacte ambiental, sinó per la seva rendibilitat. Àbac domina i controla l'energia solar tèrmica i fotovoltaica, l'energia eòlica, la biomassa i, el que és de més recent aplicació, l'energia geotèrmica. Realitza assessoria i estudis de viabilitat, avantprojectes, projectes bàsics i executius, gestió de contractes i direcció d'obra i tramitació de subvencions.

**Consultoria energètica**

Àbac Enginyers ofereix suport tècnic i consultoria energètica en arquitectura per tal que els projectes dels seus clients tinguin una completa adequació als nous marcs normatius.

**Urbanisme**

Desenvolupa projectes d'urbanisme en totes les seves fases, per tal de dotar els

nous espais i equipaments d'un òptim nivell de disseny, tant funcional com mediambiental.

Amb tot això, Àbac Enginyers es troba en el camí de consolidar-se com a empresa de referència en el seu sector i que sap trobar les seves oportunitats. L'actual crisi immobiliària, per exemple, els ha permès "consolidar l'equip i potenciar l'Administració pública i la diversificació en general", diu Saltó. Però el seu horitzó és ambiciós: "Quan es faci el nou Palau Sant Jordi, nosaltres volem ser-hi...", sentència Sánchez. Tota una declaració d'intencions.

**Jordi Garriga**  
Periodista