



**QUALITAT**  
**SEGURETAT**  
**TECNOLOGIA**  
**MEDI AMBIENT**  
**DIGITALITZACIÓ**



**acresa**  
cardellach



Ajudem a trobar el millor finançament d'acord amb les possibilitats de la seva comunitat.

Ens encarreguem des del projecte fins al pressupost detallat de l'obra, qualitats i instal·lació, fins a la documentació i els permisos necessaris



acresa  
cardellach



#### HISTORIA I TECNOLOGIA

La Pedrera. Passeig de Gràcia, 92  
Hospital de Sant Pau. C/Sant Antoni Maria Claret, 167

#### ALT DISENY GRANS ALTURES

Telefèrics de Barcelona. Torre Jaume I i Torre Sant Sebastià.

#### VEURE I SER VISTOS. ASCENSORS PANORÀMICS

Col·legi l'Estonach. C/Pau Claris, 131  
Indalo Park Hotel Susan Stella. Passeig marítim S/N

#### TECNOLOGIA SEGURETAT I MEDI AMBIENT

Seguros Bilbao. Gran Via Corts Catalanes, 630  
Comunitat de veïns. Via Favència, 8-10  
Comunitat de veïns. C/ Tamarit, 164  
Ajuntament Vallirana. C/ Major, 329  
Televisió de Catalunya. Sant Joan Despí. C/ de la TV3, s/n







L'any 2000 el nou sistema de propulsió TRIVIUM va transformar la indústria de l'ascensor, substituint els cables de tracció d'acer convencionals per cintes flexibles d'acer recoberts de poliuretà. Aquesta iniciativa pionera compleix tota la normativa de la Unió Europea en matèria d'ascensors.

El sistema TRIVIUM proporciona una suspensió més eficient, l'embolcall de les cintes proporciona millor tracció que els cables convencionals, la qual cosa dona com a resultat que el pas d'energia de la màquina a la cabina sigui més eficient.

El respecte pel medi ambient, junt amb la seguretat i l'ètica, són els tres pilars fonamentals de la nostra filosofia. Per la qual cosa ens proposem liderar el mercat desenvolupant tecnologies netes i de baix consum energètic. Aquesta filosofia es materialitza en els ascensors de la gamma TRIVIUM, que no generen residus contaminants i són fins a un 50% més eficients que els convencionals des del punt de vista energètic, amb la qual cosa s'aconsegueix estalvis d'energia substancials i una important reducció d'emissions de CO2 a l'atmosfera, reduint a més a més els costos de funcionament.

L'ascensor TRIVIUM, que utilitza aquest sistema únic de cintes d'acer recobertes de poliuretà, és un ascensor altament eficient i funcional, ideal per a edificis residencials, comercials i d'oficines. Això permet reduir estructuralment la màquina, incrementant la seva eficàcia i disminuint la potència necessària de l'ascensor.

La màquina, de baixa inèrcia sense engranatges i amb rodolaments segellats i lubricats de per vida, és un 50% més eficient que les màquines convencionals amb engranatges.

Alta precisió de parada gràcies a l'elongació reduïda de les cintes planes comparada amb la dels cables convencionals, una extraordinària precisió de +/- 3 mm en cada parada, proporcionant un viatge suau, silenciós i confortable.



Respecte al medi ambient, no precisa lubricació i estalvia energia. Ni les cintes ni la màquina amb rodolaments segellats requereixen cap tipus de lubricant contaminant.

La seguretat és la nostra raó d'ésser, per la qual cosa les característiques innovadores del TRIVIUM reflecteixen el nostre total compromís amb la seguretat.

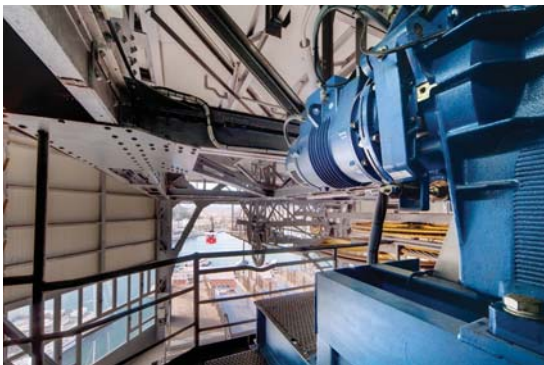
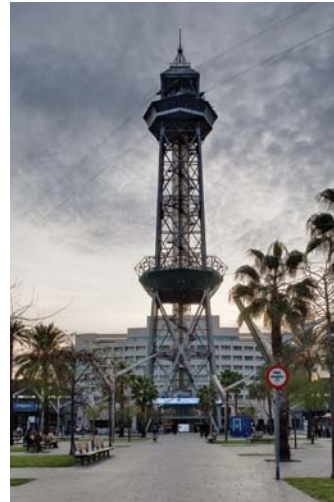






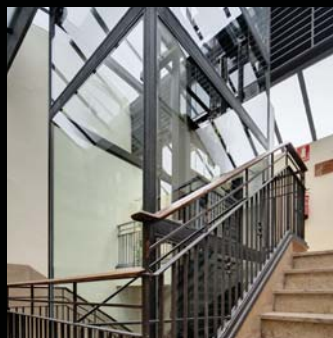
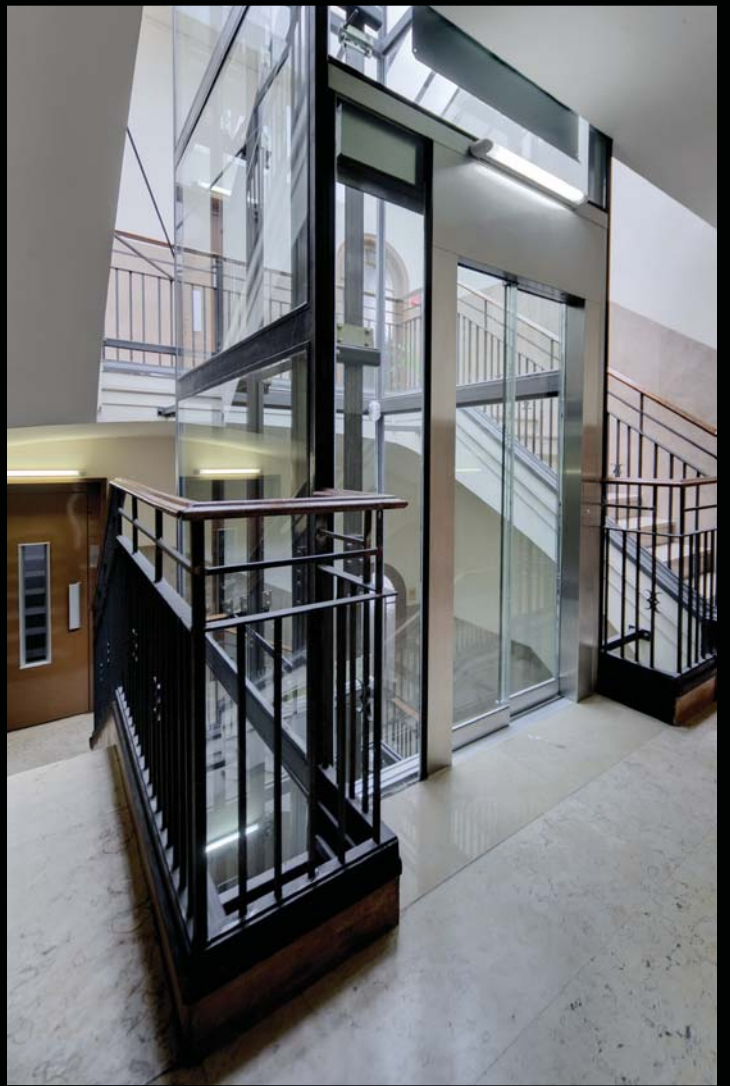
## Alt disseny. Grans Altures

L'arquitectura actual, amb edificis cada vegada més alts, requereix sistemes de transport vertical de gran velocitat i gran capacitat de càrrega.



Veure i ésser vistos. Ascensors Panoràmics.

---





Els ascensors panoràmics instal·lats en patis interiors proporcionen, entre d'altres coses, els següents avantatges:

Accessos singulars a replans d'edificis.

Especial atractiu per als clients d'Hotels, Centres d'esbarjo, etcètera.

En els centres comercials fomenten la mobilitat dels clients des de la planta baixa fins la més alta.

Moltes oportunitats per a la decoració imaginativa d'interiors.

En definitiva, el pati interior ofereix una àmplia diversitat d'avantatges estètics, funcionals i comercials.

La tendència vers els ascensors panoràmics ve afavorida per dos factors:

Primer, la importància de l'atri com a concepte arquitectònic.

Segon, la sofisticació de la moderna tecnologia dels ascensors.

Així, els primers panoràmics s'instal·laven principalment a les façanes dels hotels americans, ara són utilitzats per una àmplia gamma de propòsits arquitectònics, tant en centres comercials, com en hotels, restaurants, centres d'esbarjo, bancs i fins i tot fàbriques.

De fet les seves possibilitats són il·limitades.

## Tecnologia, Seguretat, Medi Ambient

---



Les modernitzacions amb màquina sense reductor d'ímans permanents, moviment de cabina/contrapès mitjançant cintes planes d'acer recobertes amb poliuretà, govern de velocitat de la màquina mitjançant controls per variació de voltatge i variació de freqüència regeneratius, és el més avançat que avui dia s'instal·la en la indústria de l'ascensor.

És una tecnologia que Acresa Cardellach, a nivell general, ha optat per incorporar a tota la gamma de productes, tant en ascensors per a edificis de nova construcció, com en edificis existents i modernitzacions, pels estalvis energètics que s'obtenen i, com a conseqüència d'això, la consideració d'aquest tipus d'ascensors com a "instal·lacions respectuoses amb el medi ambient".





## Tecnologia, Seguretat, Medi Ambient



**CARACTERÍSTIQUES:** L'estructura metàl·lica modular, modelitzada mitjançant programes d'elements infinits, està formada per un entramat de perfils i reforços, fabricats en xapa, que permet allotjar en el seu interior ascensors hidràulics, elèctrics (amb o sense cambra de màquines) i plataformes per a minusvàlids. Es tracta d'un conjunt modular acoblat, en el que es fan servir unions cargolades en lloc de soldades. El tancament pot fer-se amb safates de xapa cega, perforada o vidre laminat de seguretat (butiral transparent, translúcid o de colors). L'acabat final de xapa es realitza en fàbrica amb pintura polièster al forn (resistència al foc M1), amb l'opció del revestiment exterior en acer inoxidable.



**UBICACIÓ:** Ofereix una gran versatilitat, podent ser instal·lades en bucs d'escaleres, patis de llums o façanes d'edificis, la qual cosa junt amb la seva ampla gamma de colors, ens permet harmonitzar plenament amb l'entorn.

**MUNTATGE:** El muntatge de l'estructura en obra, es realitza des del seu interior de forma ràpida, senzilla, silenciosa i neta, mitjançant plataformes extensibles antilliscants, eliminant d'aquesta manera, la bastimentada per l'exterior.

**MANTENIMENT:** No es precisa un manteniment especial. Per l'interior es realitza des del sostre de la cabina de l'ascensor.



Sant Joan Despí Televisió de Catalunya. Sant Joan Despí. C/ de la TV3, s/n



**MPD** L'última tecnologia en comunicacions digitals aplicada als ascensors. Emissió de continguts generals i continguts específics del Client. Videoconferència amb el nostre Servei 24 Hores. La innovadora resposta d'Acresa Cardellach a les necessitats de seguretat i confort en els ascensors. El conjunt exerceix tres funcions principals:

Vídeo telèfon- Emissor de continguts - Informació de l'ascensor.

Emissor de continguts generals

Ofereix la possibilitat d'informar i entretenir als passatgers durant el viatge:

Notícies de caràcter internacional, nacional o local.

Informació de tot tipus (meteorològica, cultural, turística, publicitària), etcètera...

Programació de música ambiental.

**VÍDEO TELÈFON** exerceix la funció de telèfon d'emergència i en cas d'avaría transmet simultàniament veu i dades.

Es localitza l'ascensor de manera automàtica.

S'estableix una comunicació entre la cabina de l'ascensor i el Servei ACRESA CARDELLACH 24 Hores.

És únic en el mercat per què permet veure al nostre personal del Servei ACRESA CARDELLACH 24 Hores mentre es parla amb ell, la qual cosa suposa una major tranquil·litat per al passatger.

Permet al propietari o gestor de l'edifici, mitjançant un programa informàtic de fàcil maneig, elaborar i emetre els seus propis continguts, tant d'àudio com de vídeo, tals com:

Serveis i activitats de l'edifici.

Convencions, congressos, exposicions, etcètera.



**Amb cada esglaó d'escalera del seu edifici se li en va part del seu temps, de la seva energia i del seu bon humor.**

Recordi l'última vegada que va regressar d'un viatge carregat amb maletes, o l'últim dia de compres en el "súper". Pensi en les persones grans de casa, en les persones amb problemes de mobilitat o en els pares carregats amb carret, necessers, joguines i nadons.

A l'instal·lar un ascensor Acresa Cardellach, no només millora la seva qualitat de vida i la dels seus veïns, si no que també estarà revalorant la seva vivenda al dotar-la d'un equipament sense el qual no es comprèn un edifici modern.

Pot ser que, a primer cop d'ull, cregui impossible la instal·lació d'un ascensor en el seu edifici.

**No hi ha buc suficient? Els replans no ho permeten?  
No hi ha lloc per al motor i les politges?**

Tranquil. Si fos necessari fins i tot se'l instal·lem per fora. Tot és possible per què, amb la màxima eficàcia, tecnologia, rapidesa i seguretat, vostè decideixi acabar amb el gran inconvenient de no gaudir d'un ascensor Acresa Cardellach.

**En Acresa Cardellach ens encarreguem de tot.**

Des del projecte fins el pressupost detallat de l'obra, qualitats i instal·lació, fins a la documentació i els permisos necessaris. De vostè només esperem l'aprovació final, una vegada instal·lat l'ascensor. La seva tranquil·litat és el nostre objectiu des del primer moment. Per la qual cosa li ajudem a trobar el millor finançament d'acord amb les possibilitats de la seva comunitat.



acresa  
cardellach



## OFICINES CENTRALS

C/. Botànica, 45  
08908 L'Hospitalet de Llobregat  
Barcelona  
Telf. 932 641 320

## DELEGACIONS

### Barcelona

C/. Torrent de les Flors, 119  
08024 Barcelona  
Telf. 932 857 118

### Barcelona - Besòs

Pompeu i Fabra, 23-27  
08911 Badalona  
Telf. 932 937 010

### Maresme – Costa Brava

C/. Pirineus, 34  
08397 Pineda de Mar  
Telf. 937 692 323

### Manresa

Francesc Moragas, s/n  
08240 Manresa  
Telf. 938 772 738

### Tarragona

C/. Antoni Cardona i Grau, 3  
43002 Tarragona  
Telf. 977 237 616

### Lleida

Av. del Segre, 7 Local E  
25007 Lleida  
Telf. 973 797 817

[www.acresa.cat](http://www.acresa.cat)

## AGRAÏMENT A:

La Pedrera. Passeig de Gràcia, 92  
Hospital de Sant Pau. C/Sant Antoni Maria Claret, 167  
Telefèrics de Barcelona. Torre Jaume I i Torre Sant Sebastià.  
Col·legi l'Estonach. C/Pau Claris, 131  
Indalo Park Hotel Susan Stella. Passeig marítim S/N  
Seguros Bilbao. Gran Via Corts Catalanes, 630  
Comunitat de veïns. Via Favència, 8-10  
Comunitat de veïns. C/Tamarit, 164  
Ajuntament Vallirana. C/ Major, 329  
Televisió de Catalunya. Sant Joan Despí. C/ de la TV3, s/n

fotografies: Luis Lucía Hernando