

FUNDACIÓN URV

CENTRO DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

RESUMEN DE ACTIVIDADES 2015

La Fundación URV (FURV) es la entidad creada por la Universidad Rovira i Virgili (URV) para promover las relaciones entre la sociedad y la universidad mediante la gestión de proyectos, la transferencia de conocimiento, la formación permanente y la innovación (I+D+i). El **Centro de Transferencia de Tecnología e Innovación (CTTi)** es la estructura de la FURV que gestiona la transferencia de tecnología y de conocimiento.

El CTTi actúa sobre los resultados de investigación de la URV para que éstos lleguen a la sociedad, ya sea mediante contratos con empresas y entidades para la realización de proyectos de I+D+i, asesoramientos o servicios técnicos, como mediante la licencia de conocimiento o la creación de empresas Spin-off que exploten estos resultados.

Como resumen de la actividad del año 2015, hay que destacar el volumen global de contratación, que ha sido de 4,64 millones de euros. Este importe engloba los contratos con empresas y entidades, las ayudas y donaciones recibidas y la cesión de espacios que el CTTi gestiona por encargo de la URV.

El CTTi es la Unidad de Valorización y Comercialización de la URV (UV-URV), y forma parte de la Red de Unidades de Valorización de ACCIÓ (Agencia para la competitividad de la empresa de la Generalitat de Catalunya). El año 2015, el CTTi se ha acreditado como entidad facilitadora TECNIO, recibiendo por primera vez este sello que la identifica como entidad donde las empresas pueden encontrar nuevas tecnologías para sus necesidades de desarrollo de nuevos productos y procesos, ya sea a través de la adquisición o explotación de patentes, la contratación de proyectos de I+D+i o el contacto con empresas derivadas (Spin-off). Fruto de esta actividad, destacan las 14 solicitudes de patente formalizadas durante el año (prioritarias y extensiones), las 4 licencias firmadas y una Spin-off creada.

Queremos dar las gracias a todos los que han participado en las actividades y en los resultados que se presentan: patrones, investigadores, empresas, entidades y todo el equipo del CTTi.

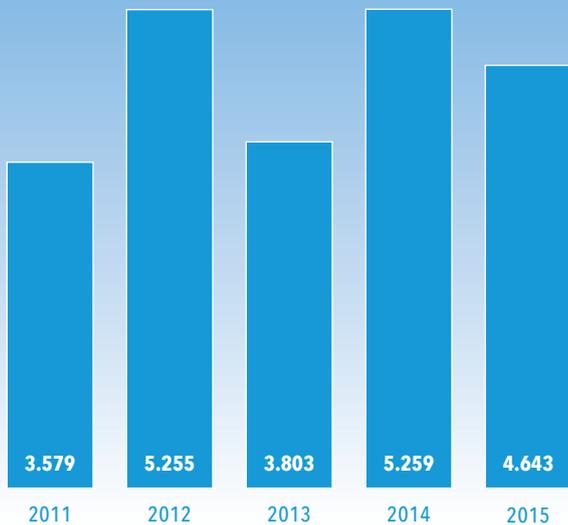


UNIVERSITAT
ROVIRA i VIRGILI
Fundació URV



CONTRATACIÓN DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA Y CONOCIMIENTO 2015

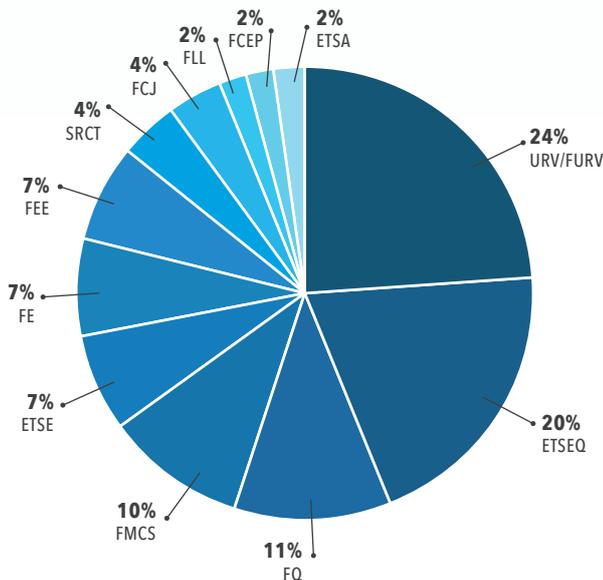
EVOLUCIÓN DEL IMPORTE DE CONTRATACIÓN (miles de €)



INDICADORES DE ACTIVIDAD



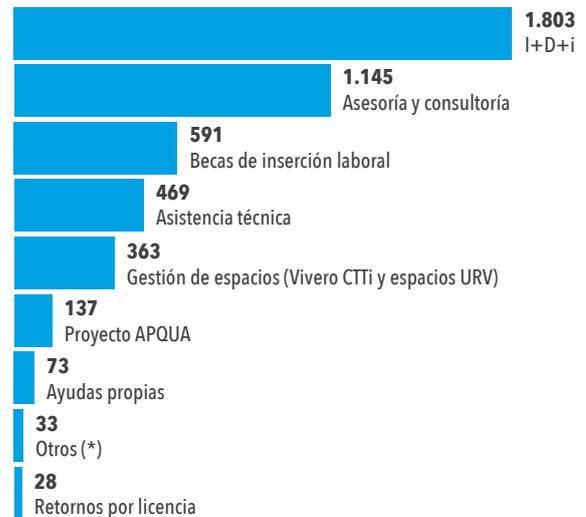
CONTRATACIÓN POR CENTRO



ETSEQ	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Química
FQ	Facultad de Química
FEE	Facultad de Economía y Empresa
ETSE	Escuela Técnica Superior de Ingeniería
FE	Facultad de Enología
SRCT	Servicios de Recursos Científicos y Técnicos
FMCS	Facultad de Medicina y de Ciencias de la Salud
FLL	Facultad de Letras
FCJ	Facultad de Ciencias Jurídicas
FCEP	Facultad de Ciencias de Educación y Psicología
ETSA	Escuela Técnica Superior de Arquitectura
URV/FURV*	Proyectos gestión FURV

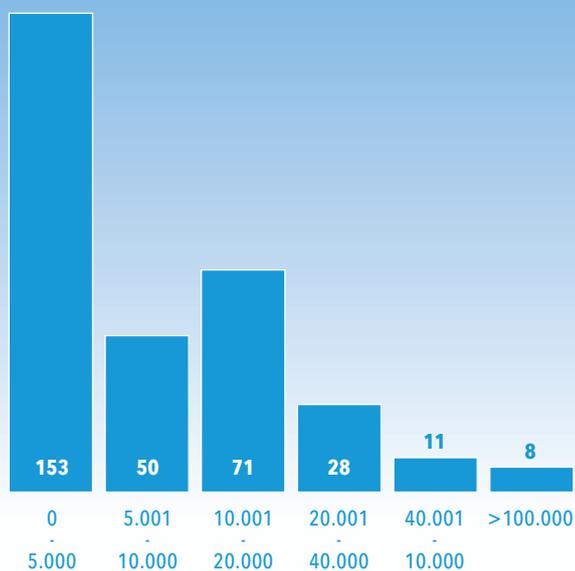
*URV/FURV - Incluye los proyectos URV gestionados por la FURV-CTTi (CEICS, Tarragona Región del Conocimiento, licencias y regalías) los proyectos propios del CTTi y la gestión de espacios.

IMPORTE CONTRATADO POR TIPOLOGÍA DEL PROYECTO (miles de €)

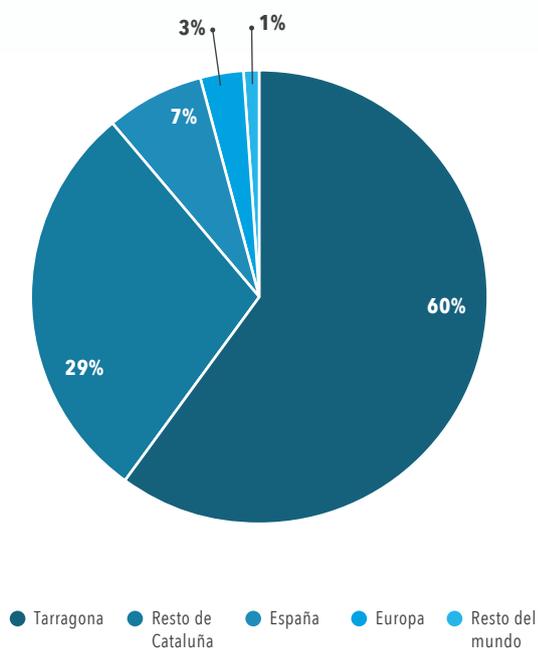


*Otros - venta vino, divulgación científica,...

DISTRIBUCIÓN DEL NÚMERO DE CONTRATOS POR IMPORTE (€)



IMPORTE DE CONTRATACIÓN SEGÚN LA PROCEDENCIA GEOGRÁFICA



IMPORTE CONTRATADO POR TIPO DE ENTIDAD (miles de €)



AYUDAS Y DONACIONES

El año 2015 se han recibido un total de **36 ayudas/donaciones** por parte de empresas privadas y de la administración pública, con un importe total contratado de 1.443 miles de €. De entre las ayudas concedidas, cabe destacar:

- 2 ayudas de la convocatoria Tecniospring y 2 ayudas para financiar el plan de crecimiento de dos grupos de investigación, CRISES y ECOMMFiT, con el fin de convertirse en Centros TECNIO de la URV, concedidas por ACCIÓ.
- 1 ayuda Llabor concedida por la AGAUR.
- 1 ayuda Caixaimpulse y 1 ayuda de la Obra Social, ambas concedidas por la Fundación La Caixa.
- 1 ayuda del Programa integral de fomento del emprendimiento enmarcado en el Programa Catalunya Emprèn.
- 1 ayuda para contratar a un técnico I+D en el marco de las ayudas para la promoción de empleo joven e implantación de la Garantía Juvenil.
- 1 ayuda del Ministerio de Industria de Energía y Turismo (MINETUR).

UNIDAD DE VALORIZACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE LA URV

El Centro de Transferencia de Tecnología e Innovación es la **Unidad de Valorización y Comercialización de la URV (UV-URV)** y forma parte de la Red de Unidades de Valorización de ACCIÓ.

La UV-URV se encarga de la comercialización de la propiedad industrial e intelectual de la URV a partir de la protección y valorización de sus activos con el fin de licenciarlos o crear una Spin-off.



PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL (PI)

El área de PI tiene como finalidad la explotación de activos de la PI de la comunidad URV, asesorando y apoyando la protección y la explotación de los resultados obtenidos como consecuencia de la investigación.

Sus objetivos principales son sensibilizar a la comunidad URV, llevar a cabo el seguimiento de las actividades I+D+i con el fin de identificar aquellas tecnologías susceptibles de ser protegidas y transferir los resultados a la sociedad mediante una licencia o la creación de una Spin-off.

Durante el año 2015 se han firmado 4 contratos de licencia y se han ingresado, en concepto de retorno por regalías, un total de 22.893 €.

INDICADORES 2015

21 COMUNICACIONES DE INVENCION

8 SOLICITUDES DE PATENTE PRIORITARIA A NOMBRE DE LA URV

6 SOLICITUDES DE PATENTE INTERNACIONAL A NOMBRE DE LA URV (PCT, EXTENSIONES...)

7 REGISTROS PI / DEPÓSITOS EN BENELUX OFFICE FOR INTELLECTUAL PROPERTY DE PROGRAMAS INFORMÁTICOS

4 CONTRATOS DE LICENCIA

EMPRENDIMIENTO

La URV ha creado el proyecto **URV Emprèn**, que engloba las actividades de la Cátedra sobre el Fomento del Emprendimiento y la Creación de Empresas y las del área de Emprendimiento del CTTi de la FURV. URV Emprèn ofrece un apoyo integral a los emprendedores, que incluye las tareas de protección de la propiedad industrial e intelectual, la valorización de la tecnología y la creación de empresas. Asimismo, se trabaja para promover el espíritu emprendedor entre los miembros de la comunidad URV (PDI, PAS, alumnos y titulados URV), y se apoya la obtención de financiación (premios, ayudas, créditos, subvenciones,...).

En el año 2015, se ha creado la empresa JOB IN SMART PERSONNEL SELECTION, SL. Esta empresa, constituida por la URV como Spin-off con fecha 23/12/2015, tiene como objetivo la evaluación de actitudes y el desarrollo de cuestionarios para determinar indicadores de absentismo, calidad de vida laboral y calidad del servicio, e implanta una herramienta para la captación de talento, el reclutamiento y la preselección de candidatos interesados en trabajar en el sector servicios. La herramienta evalúa el encaje de los perfiles de los candidatos con los que requiere y solicita este sector.

Más información en www.jobin.cat

INDICADORES 2015

47 DETECCIONES URV EMPREN

16 DETECCIONES EVALUADAS POR UV-URV

1 EMPRESA CREADA

 Más información en www.fundacio.urv.cat/centre_de_transferencia/urv-empren/

OFERTA DE TECNOLOGÍAS Y CONOCIMIENTO DE LA URV

La promoción de las ofertas de tecnología y conocimiento se realiza mediante la plataforma INNOGET. Esta plataforma tiene como principal objetivo la difusión a nivel nacional e internacional de ofertas y demandas tecnológicas a empresas y entidades de investigación, con la finalidad de enlazar la oferta con la demanda de tecnologías y servicios de I+D+i.

 Más información en <http://fundacio-urv.innoget.com/>

Por otra parte, las capacidades y servicios de los grupos de investigación de la URV se encuentran recogidas en el Catálogo de la oferta científico-técnica de la URV, que se puede consultar en la web de la FURV.

 Más información en www.fundacio.urv.cat/transfer

ENTIDAD FACILITADORA TECNIO

El CTTi se ha acreditado como entidad facilitadora TECNIO. Este sello identifica al CTTi como entidad donde las empresas pueden encontrar nuevas tecnologías para sus necesidades de desarrollo de nuevos productos y procesos, ya sea a través de la adquisición o explotación de patentes, la contratación de proyectos de I+D+i o el contacto con empresas derivadas (Spin-off).



OTRAS ACTIVIDADES

VIVERO DE EMPRESAS Y CESIÓN DE INSTALACIONES

El CTTi dispone de despachos y laboratorios para acoger las Spin-off surgidas de la URV, así como también aquellas empresas que deseen externalizar actividades de I+D+i y precisen de instalaciones de demostración y plantas piloto. Los laboratorios están diseñados para ofrecer la máxima flexibilidad, con el objetivo de satisfacer un amplio abanico de necesidades.

Por otra parte, los despachos están totalmente equipados y cuentan con servicios comunes como conserjería, sala de reuniones, servicio de fotocopias e impresión, espacios para presentaciones, etc.

También se dispone de 2 salas multimedia y un salón de actos totalmente equipado para la realización de cursos, seminarios, jornadas, presentaciones comerciales y otras actividades.

 **Más información en** www.fundacio.urv.cat/centre_de_transferencia/cessio_espais/

PARTICIPACIÓN EN CLÚSTERS

El CTTi participa y colabora, por encargo de la URV, en los clústers siguientes

**AEI
Innovi**

Clúster vitivinícola

**AEI
de Nutrición
y Salud**

Clúster de empresas del sector de la salud y la nutrición.

**AEI
TIC Catalunya
Sud**

Clúster del sector de las Tecnologías de la Información y Comunicación de Reus y Camp de Tarragona

PARTICIPACIÓN EN REDES

El CTTi forma parte de las redes siguientes

RedOTRI

Red de Oficinas de Transferencia de Resultados de Investigación

**Red
de Unidades
de Valorización**

ACCIÓ

ACTIVIDADES DE COMUNICACIÓN Y DIFUSIÓN

Mensualmente se ha publicado y enviado por correo electrónico el **Boletín del CTTi**, que recoge las convocatorias de ayudas, propuestas y peticiones de proyectos de empresas, anuncios de ferias y jornadas tecnológicas, así como actuaciones, normativas, etc., que pueden ser de interés.

La suscripción se puede hacer en el mismo Boletín.  **Más información en** www.fundacio.urv.cat/centre_de_transferencia/publicacions/

CALIDAD

El CTTi está acreditado de acuerdo con la **ISO 9001: 2008** de gestión de la calidad y la Norma **UNE 166.002: 2014** de gestión de la I+D+i. El CTTi es el primer centro de transferencia a nivel estatal que dispone de este sistema integrado de gestión que permite mejorar, organizar y sistematizar las actividades que se llevan a cabo.

El CTTi recoge anualmente las opiniones de los clientes internos (PDI), y externos (empresas y otras entidades) así como del personal propio, para seguir garantizando un buen servicio de gestión, responder a las exigencias y expectativas de los clientes y mejorar de manera continua los procesos en los servicios que ofrece.



 **Dirección de contacto** qualitat.ctti@fundacio.urv.cat.

TRANSPARENCIA

A raíz de la aprobación de la Ley 19/2013, de 9 de diciembre, de transparencia, acceso a la información pública y buen gobierno y de la Ley 19/2014, de 29 de diciembre, de transparencia, acceso a la información pública y buen gobierno, en septiembre de 2015 la FURV puso en marcha el **Portal de la Transparencia de la Fundación URV**. El contenido de este Portal se actualiza de forma continua para cumplir con la legislación vigente.

 **Más información en** www.fundacio.urv.cat/furv/portal-de-transparencia/

LOPD

El CTTi cumple con la normativa de protección de datos de carácter personal desde su implantación en 2008.

 **Más información en** www.fundacio.urv.cat/nota-legal/

CLIENTES DEL CTTi 2015

- 2BIND GMBH
- ACTIVA MUTUA 2008
- ADAM BESORA
- AGÈNCIA CATALANA DE L'AIGUA
- AGENCIA DE CERTIFICACIÓN EN INNOVACIÓN ESPAÑOLA
- AGÈNCIA DE GESTIÓ D'AJUTS UNIVERSITARIS I DE RECERCA
- AGÈNCIA DE SUPORT A L'EMPRESA CATALANA (ACC10)
- AGROLAB IBERICA, S.L.U
- AJUNTAMENT D'ALTAFULLA
- AJUNTAMENT DE FALSET
- AJUNTAMENT DE MONTBLANC
- AJUNTAMENT DE REUS
- AJUNTAMENT DE SALOU
- AJUNTAMENT DE TARRAGONA
- AJUNTAMENT DE TIVENYS
- AJUNTAMENT DE TORTOSA
- AJUNTAMENT DE VALLS
- AJUNTAMENT DE VILA-SECA
- AJUNTAMENT DEL CATLLAR
- AJUNTAMENT D'EL MORELL
- ALFATEC INGENIERIA Y CONSULTORIA S.L
- AL-TOP TOPOGRAFIA
- ANIMAL AND PLANT HEALTH INSPECTION SERVICE
- APARCAMENTS MUNICIPALS TARRAGONA, S.A.
- APLICACIONES DE LA CATALISI S.L
- ARBORETO, S.A.T. Ltda.
- ASOCIACIÓN EMPRESARIAL INNOVADORA DE NUTRICION Y SALUD (AINS)
- ASSOC. CLUSTER QUIMIC DE LA MEDITERRANEA - CHEMMED TARRAGONA
- ASSOCIACIÓ CATALANA D'UNIVERSITATS PÚBLIQUES
- ASSOCIACIÓ EMPRESARIAL QUÍMICA DE TARRAGONA
- ASSOCIACIÓ HOTELERA SALOU-CAMBRILS-LA PINEDA
- ATENCIÓ PRIMARIA ALT CAMP
- AUTORITAT PORTUARIA DE TARRAGONA
- BADIA VINAGRES, S.L.
- BASF ESPAÑOLA, S.L.
- BASF SONATRACH PROPANCHEM S.A.
- BAYER MATERIALSCIENCE, S.L.
- BIC GRAPHIC EUROPE, S.A.
- BISBAT DE TORTOSA
- BODEGAS COOPERATIVAS DE ALICANTE SCOOP
- CANALS NADAL, S.L.
- CARESTREAM HEALTH SPAIN S.A.
- CARLOS CASTILLA INGENIEROS, S.A.
- CELLER COOPERATIU D'ESPOLLA SCCL
- CENTRE DE LA PROPIETAT FORESTAL
- CENTRE MQ REUS, S.A.
- CENTRE TECNOLÒGIC DE LA QUÍMICA DE CATALUNYA
- CENTRE TECNOLÒGIC EN TECNOLOGIES DE LA NUTRICIÓ I LA SALUT (CTNS)
- CENTRE VINÍCOLA DEL PENEDÈS, SCCL
- CENTRO DE ANÁLISIS DE CICLO DE VIDA Y DISEÑO SUSTENTABLE, S.A.
- CIATESA
- CLARIANT IBERICA PRODUCCION, S.A.
- CLÍNICA DENTAL BEATRIZ GALLARDO BOLDO
- CLÍNICA DENTAL DRA. M^o CARMEN ROIG FORCADELL
- CLÍNICA DENTAL ECONOMIC, SCP
- CLÍNICA VETERINARIA MONTVET S.L.
- COL·LEGI OFICIAL D'INFERMERES I INFERMERS DE BARCELONA, COIB
- CONFEDERACIÓ EMPRESARIAL DE LA PROVINCIA DE TARRAGONA
- CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL EBRO
- CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
- CONSELH GENERAU D'ARAN
- CONSELL COMARCAL DE L'ALT CAMP
- CONSELL REGULADOR DOQ PRIORAT
- CONSORCI D'AIGÜES DE TARRAGONA
- COVESTRO, S.L.
- DANSTAR FERMENT AG
- DENTAID, S.L.
- DEPARTAMENT DE CULTURA I MITJANS DE COMUNICACIÓ
- GENERALITAT DE CATALUNYA
- DEPT. EDUCACIÓN, UNIVERSIDADES E INVESTIGACIÓN - GOBIERNO VASCO
- DIPUTACIÓ DE BARCELONA
- DIPUTACIÓ DE TARRAGONA
- DOW CHEMICAL IBERICA, S.L.
- DOW EUROPE GMBH
- ECOPARC DE CAN MATA S.L.
- EFOODPRINT SERVICES, S.L.
- EMPRESA MUNICIPAL MIXTA D'AIGÜES DE TARRAGONA S.A.
- EMPRESA NACIONAL DE RESIDUOS RADIOACTIVOS - ENRESA
- ESSIPROJECTS, S.A.
- ESTEVE QUÍMICA, S.A.
- FEDERACION DE EMPRESAS QUÍMICAS Y PLÁSTICOS DE ARAGÓN
- FINCA ES FANGAR, S.A.
- FREIXENET, S.A.
- FUNDACIÓ BOSCH I GIMPERA
- FUNDACIÓ CLÍNIC PER LA RECERCA BIOMEDICA
- FUNDACIÓ ESTELA
- FUNDACIÓ HOSPITAL ST PAU I STA TECLA
- FUNDACIÓ PARC TECNOLÒGIC DEL VI (VITEC)
- FUNDACIÓ PER A L'ACCIO EDUCATIVA
- FUNDACIÓ PRIVADA INSTITUT CATALÀ D'INVESTIGACIÓ QUÍMICA
- FUNDACIÓ ROCA GALES
- FUNDACIÓ TECNOCAMPUS MATARO-MARESME
- FUNDACIÓ BANCÀRIA CAIXA D'ESTALVIS I PENSIONS DE BARCELONA
- FUNDACIÓ DEMOCRACIA Y GOBIERNO LOCAL
- FUNDACIÓ ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA
- FUNDACIÓ TEKNIKER
- GESTIO I PRESTACIÓ DE SERVEIS DE SALUT
- GESTIÓ PIUS HOSPITAL DE VALLS, S.A.
- GRAMONA, S.A.
- GREEN SMART DATA S.L.
- GRIFFITH LABORATORIES S.A.
- GRUPO CASTILLA SOPORTE S.L.
- HOSPITAL UNIVERSITARI DE TARRAGONA JOAN XXIII
- HUMAN EUROPEAN CONSULTANCY
- IBER, AROQUEOLOGIA, PATRIMONI I TURISME, S.L.
- ICS, ATENCIÓ PRIMÀRIA DE CAMP DE TARRAGONA
- INSTITUT DE DIAGNOSTIC PER LA IMATGE
- INSTITUT MUNICIPAL D' INFORMÀTICA DE BARCELONA
- INSTITUT MUNICIPAL DE DESENVOLUPAMENT LOCAL - VALLSGENERA
- INSTITUT MUNICIPAL DE FORMACIÓ I EMPRESA "MAS CARANDELL"
- INSTITUT MUNICIPAL DE SERVEIS SOCIALS
- INSTITUT NACIONAL DE LA RECVHERCHE AGRONOMIQUE (INRA)
- INSTITUT PERE MATA, S.A.
- INTEGRACIÓ I GESTIÓ DE RESIDUS S.L.
- INTEGRATED MICROSYSTEMS FOR QUALITY OF LIFE, S.L.
- INTELLECT LTD
- INTERNATIONAL LABOUR OFFICE
- JOB IN SMART PERSONNEL SELECTION
- JUVE & CAMPS, S.A.
- LA MASROJANA, S.L.
- LABORATORI ANALITIC VALLS, S. L
- LALLEMAND BIO, S.L.
- LAS MAGNOLIAS, S.L.
- LUIS GAITERO ROMERO
- MAYSTAR, S.L.
- MEDCOM ADVANCE, S.A.
- MENTES DINAMICAS, S.L.
- MESSER IBERICA DE GASES, S.A. UNIPERSONAL
- MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD
- MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGIA Y TURISMO
- MONESTIR DEL TALLAT, S.L.
- MURALLES SALUT S.L.P
- NEOL BIOSOLUTIONS S.A.
- P3E INTERNATIONAL ENGINEERING CONSULTING S.L.
- PATRONAT CATALUNYA MON
- PERITACIONES DE SEGUROS CALZADO & ASOCIADOS, S.L.
- PGI SPAIN, S.L.U
- PLASTICSEUROPE AISBL
- POLLOS PLANES S.L.
- PROMOCIONES BLAUMAR S.A.
- PROTEUS DIAGNOSTICS, S.L.
- RADITEC RX S.L.
- REPSOL PETROLEO, S.A.
- REPSOL QUÍMICA, S.A.
- ROCA SANITARIO S.A
- S.E. DE CARBUROS METALICOS, S.A.
- SAINT GOBAIN VICASA, S.A.
- SARPI CONSTANTI, S.L.U
- SCHWARTZ HAUTMONT CM, S.A.
- SEO BIRDLIFE
- SERSAN SISTEMAS S.L.
- SERVEI CATALÀ DE LA SALUT
- SERVEIS D'INCINERACIÓ DE RESIDUS URBANS, S.A.
- SILVACO
- SMART MANAGEMENT S.L.
- SOTHIS ENTERPRISE RESOURCE PLANNING S.L.
- SWISS CONFEDERATION-AGENCY FOR DEVELOPMENT AND COOPERATION
- SYNGENTA LIMITED
- TECNOCNTRONIC SERVICIOS S.A.
- T-LAB DI LANCIA FRANCO
- TRADE NOSTRUM S.L
- TRATAMIENTOS Y RECUPERACIONES INDUSTRIALES, S.A.
- TREFINOS, S.L.
- TRYP PORT CAMBRILS
- TÜV RHEINLAND IBERICA, ICT, S.A.
- UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MEXICO
- UNIVERSIDAD DE GRANADA
- UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA
- UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
- UNIVERSITE DE BORDEAUX
- UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON
- URCOTEX INMOBILIARIA S.L.U
- UTE EBRE- FLIX
- VISCOFAN, S.A.
- W3IS2- INTERNET SOLUTIONS & INFORMATION SYSTEMS, S.L.
- WORLD METEOROLOGICAL ORGANIZATION
- XARXA SANITARIA I SOCIAL SANTA TECLA, AIE

Contacto

977 55 84 53

ctti@fundacio.urv.cat

Av. Països Catalans, 18

Edificio S2 Campus Sescelades

43007 Tarragona