

El proyecto Datos para la vida real

Óscar López

C2C - *the eHealth Company*





DESARROLLO DE **SOFTWARE**
Y SERVICIOS **TECNOLÓGICOS** PARA **SANIDAD**

the eHealth company



¿Qué nos ofrece la tecnología ?



Mayo Clinic Consultation: Subject D-B

[Translate case to...](#)

Case Summary:

We have a 54 year old woman who developed left sided hemiplegia at 0830 after waking. Her past history is positive for smoking and hypertension. She has received labetidine in the emergency room to lower her BP from 190/89 and is now at 159/74. Her heart rate is 74 sinus. She is not on any blood thinners. She has no contraindications to tpa therapy. We are requesting an acute stroke neurology to determine the appropriateness of tpa therapy.

Keywords:

- a. Cerebrovascular accident
- b. Hemiplegia

Colaboración

Case Media



Your patient meets eligibility criteria for the expanded time window. I would recommend preparing the IV tPA 0.9 mg/kg (max 90 mg) and administer 10% as bolus over 1 minute; with remainder as infusion over 60 minutes.

Case Overview:

Specialty:	Neurology
Visits:	521
Score:	★★★★★
Votes:	1
Comments:	7
Items:	8

don Vail	gordvall
name:	
is:	2
a:	661
Posts:	0
site:	www.hdgh.org

Med related articles:

- Minocycline-induced dermatomyositis.
- Muscle Nerve
- A novel CLCN1 mutation (G1652A) causing a mild phenotype of thomsen disease.
- Muscle Nerve

Nombre Institución: Clínica Juaneda
Modalidad: MR
Descripción Estudio: RMN CRANEOAL
Fecha Adquisición: 2013-04-17 20:06
Tipo Imagen: ORIGINAL/PRIMARY/M_SEMISE

Sexo Paciente: M
NúmeroImagen: 11/22

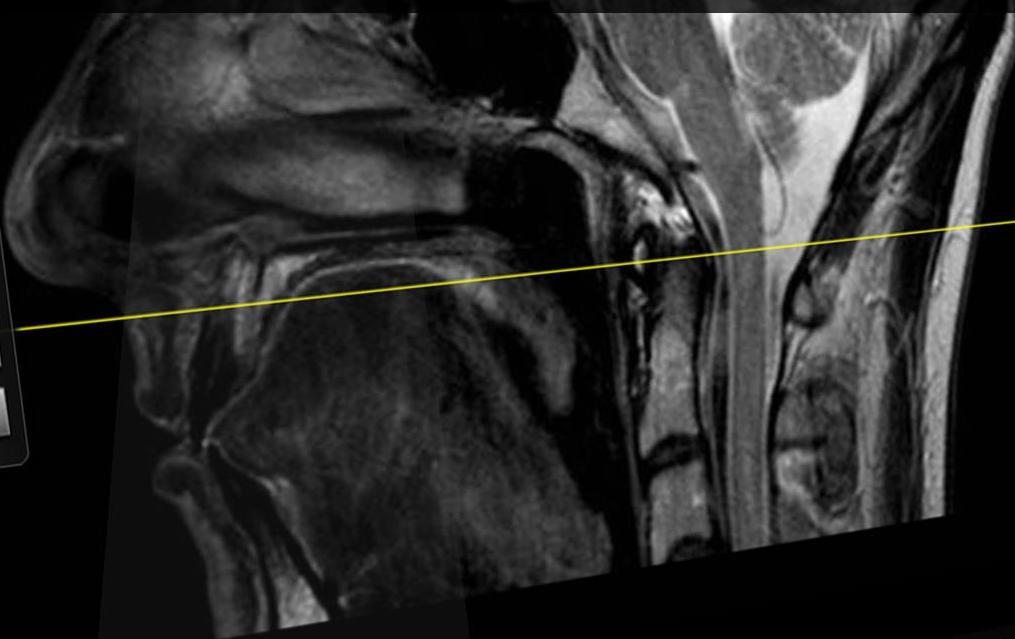
A Nombre Institución: Clínica Juaneda
Modalidad: MR
Descripción Estudio: RMN CRANEOAL
Fecha Adquisición: 2013-04-17 20:06
Tipo Imagen: ORIGINAL/PRIMARY/ADC_UNS

MedViewer

FEB 1 2005 Series:1
2007
LUMBAR
ENE 1 2007 Series:6
2009
12.82601244712.44
JUL 3 2009 Series:1
RMN CRANEOAL SIN CONTRASTE

ABR 17 2013 Series:6
SURVEY

Integración



Grosor Corte: 5.5 mm
Ancho Ventana: 2084
Centro Ventana: 119.8
Compresión Imagen: JCompresión JPEG

102 mm

Nombre Institución: Clínica Juaneda
Modalidad: MR
Descripción Estudio: RMN CRANEOAL
Fecha Adquisición: 2013-04-17 20:06
Tipo Imagen: ORIGINAL/PRIMARY/ADC_UNS

SAG 1/12
MR
SAG T1 SE
MR
DREG-DWI/HSE
MR
REG-DWI/HSE
MR
TRAD DWI
MR

Lista de trabajo



PatientID	PatientName	PatientBirthDate	PatientSex	OrderDate
65942105	Mascó^Judith	12/10/1969	F	29/06/2011 12:15:00
24589762	Garbajosa^JoséManuel	19/12/1977	M	29/06/2011 12:00:00
51655945	Ripoll^Isabel	02/02/1977	F	29/06/2011 11:45:00
54054001	Esteban^Belén	09/11/1973	F	29/06/2011 11:30:00
44216598	Gasol^Marc	29/01/1985	M	29/06/2011 9:30:00
25148765	Gasol^Pau	06/07/1980	M	29/06/2011 9:15:00
24512547	Lorenzo^Jorge	04/05/1987	M	29/06/2011 9:00:00
42157451	Pedrosa^Dani	29/09/1985	M	29/06/2011 8:45:00

Abrir
ficherosCapturar
vídeo

Explorar CD

PathologyLocation
DicomQueryRetrieve
FileWatcher
WCFHttp

Agrupar registros por estudio

Aceptar

DicomSend

Enviar a
MedtingEnviar a
PACS LocalEnviar a
todos

65942105 - Mascó^Judith - 29/06/2011 13:07:57 - 1 Items

011 13:08:14 - 1 Items

Reenviar

Eliminar

DICOMDIR
PACS_1
DirectX
Options



Accesibilidad





Software Updates

Statistics

Registered Devices

Running Time

Errors

Patients

Images

Users

Registered Devices

10 records per page

Search:

Serial Number	Idua Version	Last Updated
123456789	0.15.3.0	2015-06-19
314159264	0.15.3.0	2015-06-19
314159264BIS	0.15.3.0	2015-06-19
971919124	0.15.3.0	2015-06-19

Showing 1 to 4 of 4 entries

Last Activity



DATOS

(e información!)

IDUA Running Time

10 records per page

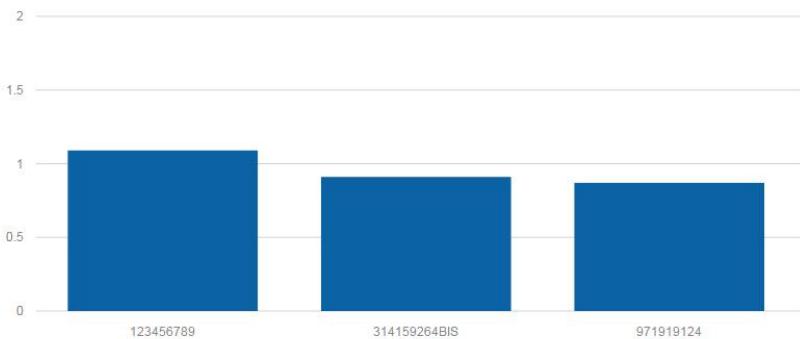
Search:

Serial Number	Running Time (hours)
123456789	1:05:20
314159264	0:50:30
314159264BIS	0:54:25
971919124	0:52:05

Showing 1 to 4 of 4 entries

Previous 1 Next

IDUA Running Time (Hours)





¿Qué retos plantea en
Oncología y Farmacia?

El proyecto real

• Colaboración en el tratamiento del paciente oncológico



✓ Múltiples roles



- ✓ Responsabilidades diferenciadas
(validaciones de protocolos, de estrategias terapéuticas, ...)
- ✓ Comités de tumores

El proyecto real

- **Integración de aplicaciones y sistemas en oncología**

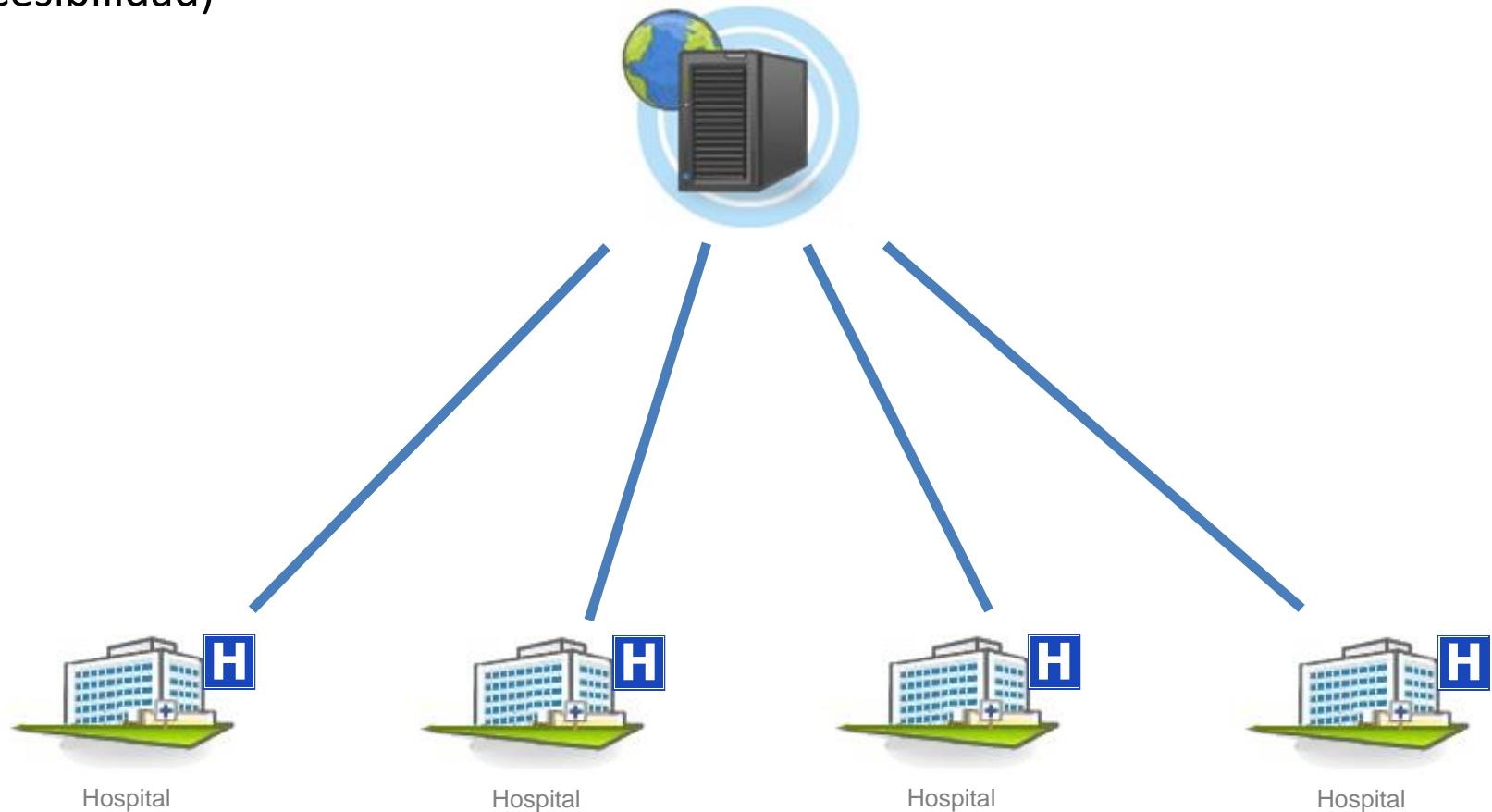


- ✓ HIS
- ✓ Historia Clínica General
- ✓ Historia Clínica Oncológica
- ✓ Farmacia
- ✓ Dispositivos
- ✓ Laboratorios
- ✓ Imagen médica
- ✓ RT, IORT
- ✓ Sistemas de almacenamiento
- ✓ ...

El proyecto real

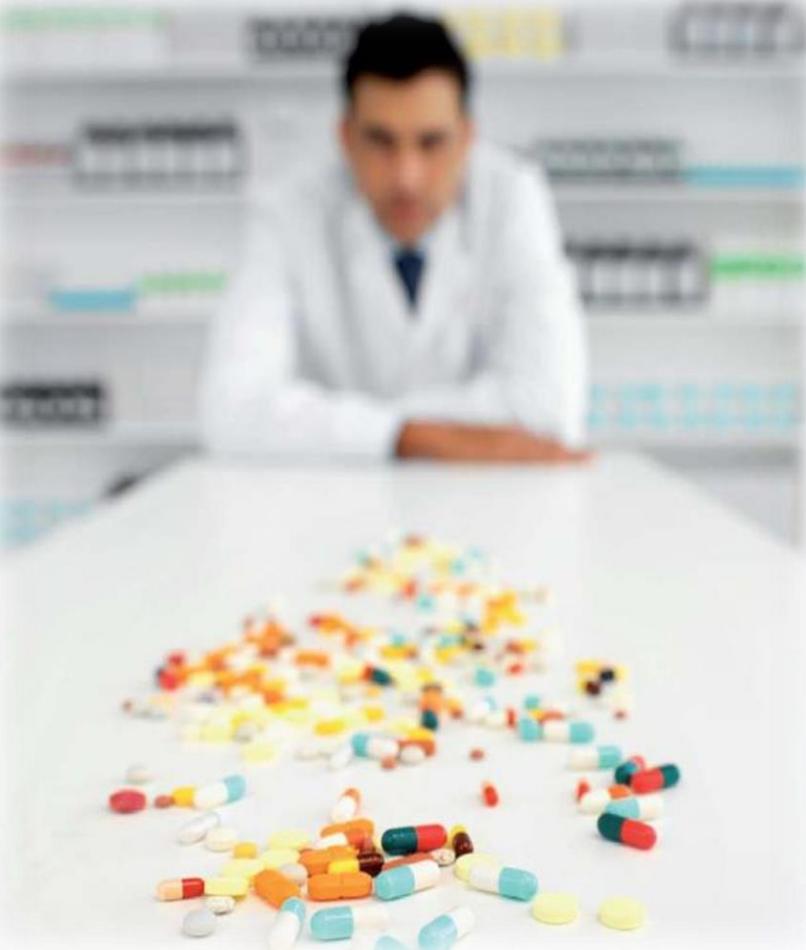
iy entre varios hospitales!

(accesibilidad)



El proyecto real

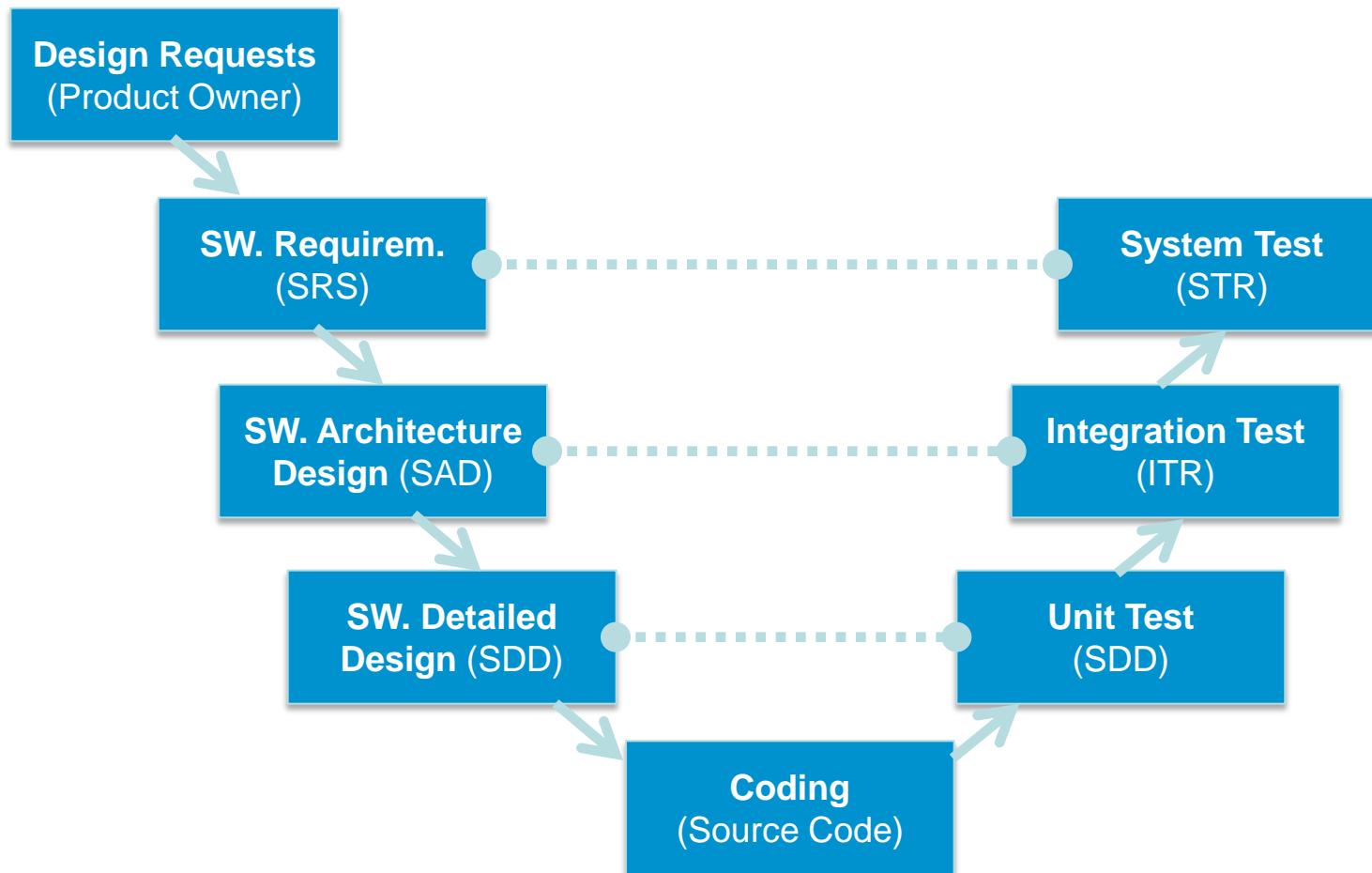
• Datos (e información!)

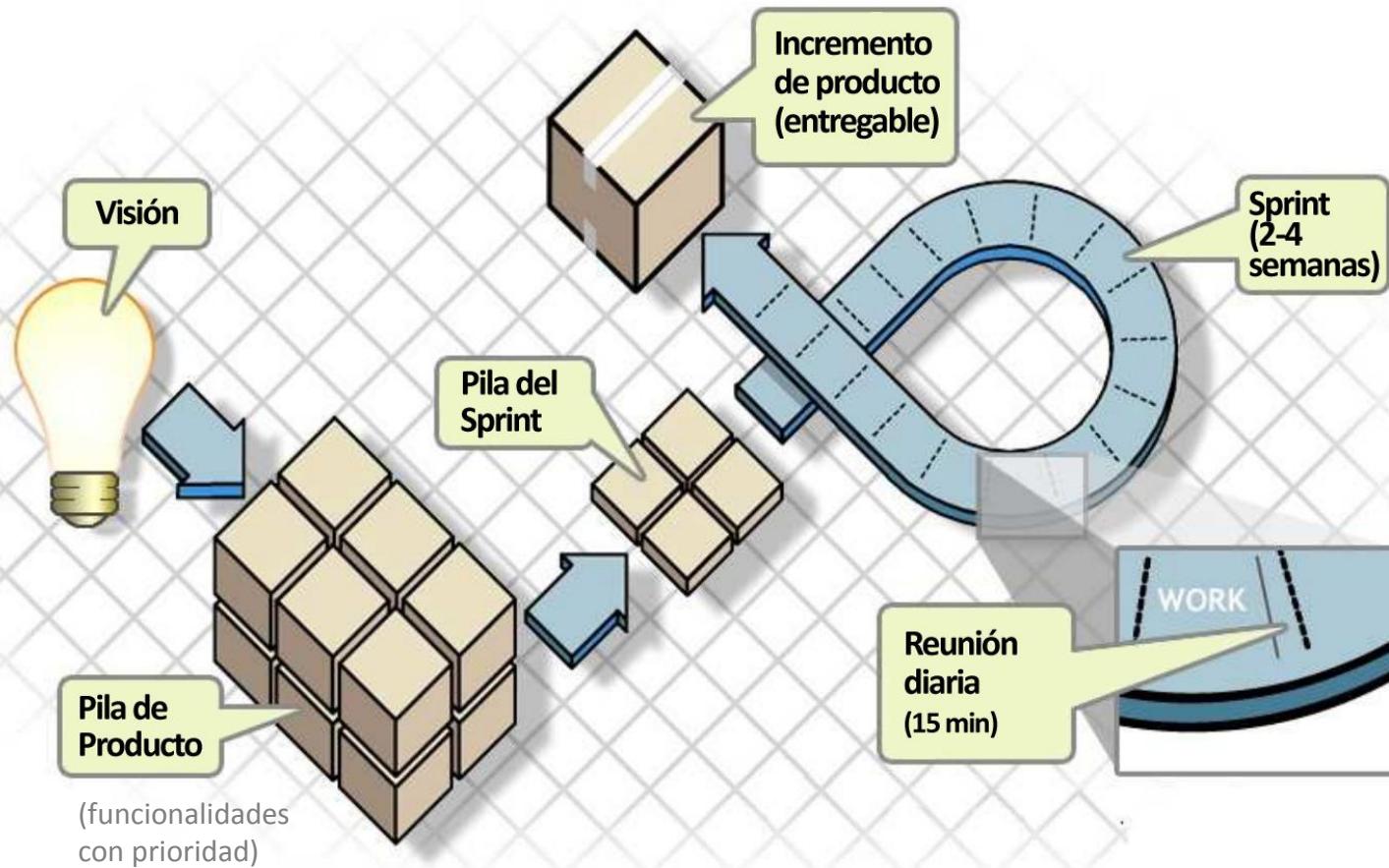
- 
- ✓ Eficacia vs. Efectividad
(ensayo clínico vs. Práctica clínica)
 - ✓ Medida de resultados en salud
(SLP, SG, ...)
 - ✓ Eficiencia
(estudios coste-eficacia y sobre todo
coste-efectividad y coste-utilidad)

¡Información para decidir!



Metodología de Desarrollo de Software





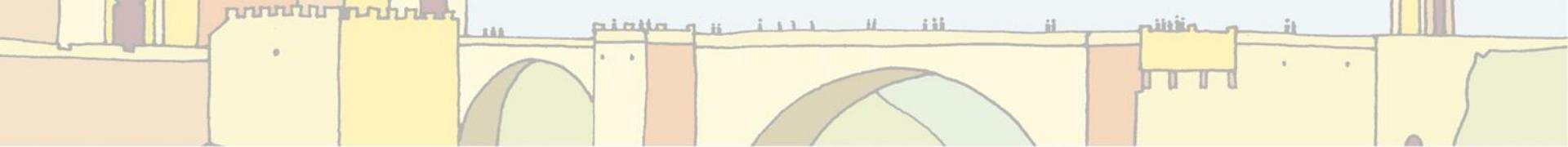


Óscar López

Business Development
Manager

C2C Consultoria TSIS SL

T: (+34) 971 919 124
M: (+34) 670 547 743
olopez@c2ctsis.com
www.c2ctsis.com



¡Gracias por su atención!

