

PROCESS MODELLING FOR DIGITAL TRANSFORMATION

MODELADO DE PROCESOS PARA LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL

Participación de:
CATHARINA KULKA-PESCHKE
PTB

03 DE MAYO, 2024



AGENDA

Welcome
Bienvenida

IAAC Technical Secretary

Presentación del TF (Situación actual y retos identificados)

TF presentation (current situation and identified challenges)

TF Lead

Digitalización y Optimización de Procesos
(Paola Mársico, OAA)

Modelado de procesos exitosos para la transformación digital: introducción de requisitos previos y conceptos básicos.
Successful process modelling for digital transformation – introducing prerequisites and basics

Catharina Kulka-Peschke
PTB

Q & A
Preguntas

Moderator

Definición de temas a abordar en el siguiente Webinar de 2h

Defining of topics to be addressed in a following 2h Webinar

Attendees

Closing Remarks
Comentarios Finales

Moderator

MAY 03, 2024

AGENDA



Welcome
Bienvenida

IAAC Technical Secretary

Presentación del TF (Situación actual y retos identificados)
TF presentation (current situation and identified challenges)

TF Lead
Digitalización y Optimización de Procesos
(Paola Mársico, OAA)

Modelado de procesos exitosos para la transformación digital: introducción de requisitos previos y conceptos básicos.
Successful process modelling for digital transformation – introducing prerequisites and basics

Catharina Kulka-Peschke
PTB

Q & A
Preguntas

Moderator

Definición de temas a abordar en el siguiente Webinar de 2h
Defining of topics to be addressed in a following 2h Webinar

Attendees

Closing Remarks
Comentarios Finales

Moderator

MAY 03, 2024

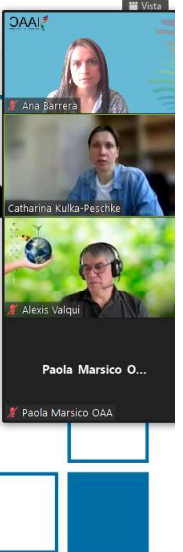


Physikalisch-Technische Bundesanstalt
Braunschweig and Berlin
National Metrology Institute

Process Modelling for Digital Transformation

Basics and Prerequisites

Catharina Kulka-Peschke



AGENDA



Welcome
Bienvenida

IAAC Technical Secretary

Presentación del TF (Situación actual y retos identificados)
TF presentation (current situation and identified challenges)

TF Lead
Digitalización y Optimización de Procesos
(Paola Mársico, OAA)

Modelado de procesos exitosos para la transformación digital: introducción de requisitos previos y conceptos básicos.
Successful process modelling for digital transformation – introducing prerequisites and basics

Catharina Kulka-Peschke
PTB

Q & A
Preguntas

Moderator

Definición de temas a abordar en el siguiente Webinar de 2h
Defining of topics to be addressed in a following 2h Webinar

Attendees

Closing Remarks
Comentarios Finales

Moderator

MAY 03, 2024

Grabando



Digital Transformation



Catharina Kulka-Peschke

paper → image, PDF

Digitize



analogue process → digital form

Digitization



use of digital technologies →
change business models, new
revenue

Digitalization



Gartner IT glossary

Physikalisch-Technische Bundesanstalt ■ Braunschweig and Berlin

May 3rd 2024

4

National Metrology Institute
Digitalization for International Cooperations

AGENDA



Welcome Bienvenida	IAAC Technical Secretary
Presentación del TF (Situación actual y retos identificados) TF presentation (current situation and identified challenges)	TF Lead Digitalización y Optimización de Procesos (Paola Mársico, OAA)
Modelado de procesos exitosos para la transformación digital: introducción de requisitos previos y conceptos básicos. Successful process modelling for digital transformation – introducing prerequisites and basics	Catharina Kulka-Peschke PTB
Q & A Preguntas	Moderator
Definición de temas a abordar en el siguiente Webinar de 2h Defining of topics to be addressed in a following 2h Webinar	Attendees
Closing Remarks Comentarios Finales	Moderator

MAY 03, 2024

Grabando



Digitalization of QI institutions

Customer Portal



- To be part of an efficient digital QI
- Harmonised interfaces and data
 - End-to-end digital processes

Laboratories



Catharina Kulka-Peschke



Physikalisch-Technische Bundesanstalt ■ Braunschweig and Berlin
May 3rd 2024

National Metrology Institute
Digitalization for International Cooperations



MODELADO DE PROCESOS PARA LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL

Participación de:
CATHARINA KULKA-PESCHKE
PTB

03 DE MAYO, 2024



● Grabando



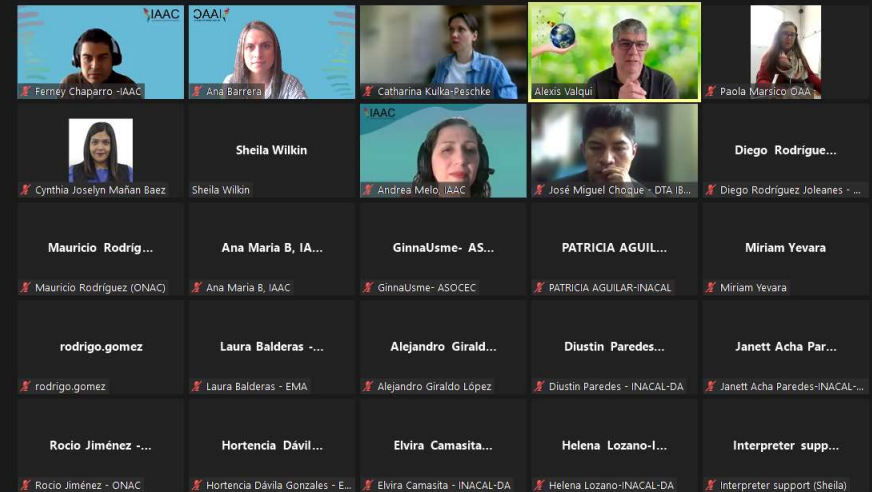
Stand: 05/2024



03 DE MAYO, 2024



- Grabando





MODELADO DE PROCESOS PARA LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL

Participación de:
CATHARINA KULKA-PESCHKE
PTB

03 DE MAYO, 2024



Catharina Kulka-Peschke está hablando...



Diego Rodríguez...

Diego Rodríguez Joleanes - ...

Miriam Yevara

 Miriam Yevara

Janett Acha Par...

Janett Acha Paredes-INACAL-...

Interpreter supp...

Interpreter support (Sheila)



 Verónica Ruano

MODELADO DE F
TRANSFORM

IDE
A4DT
S

CAT

03 DE MAYO, 2024



1/2

1/2

Abandonar

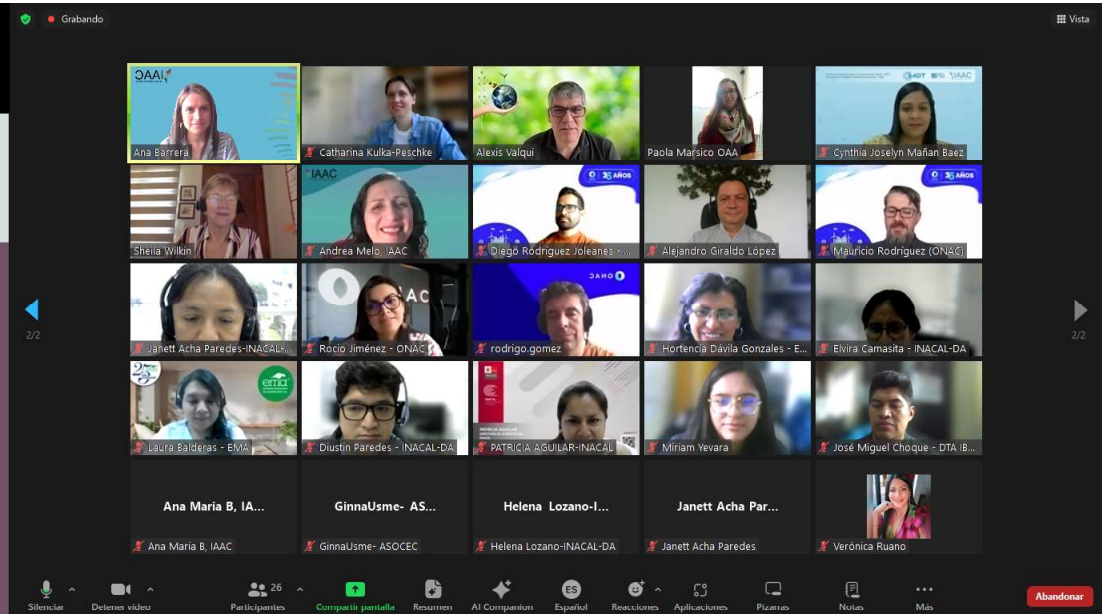


PROCESS MODELLING FOR DIGITAL TRANSFORMATION

MODELADO DE PROCESOS PARA LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL

Participación de:
CATHARINA KULKA-PESCHKE
PTB

03 DE MAYO, 2024





Ana Barrera



Catharina Kulka-Peschke



Alexis Valqui



Paola Marsico OAA



Cynthia Joselyn Mañan Baez



Sheila Wilkin



Andrea Melo, IAAC



Diego Rodríguez Joleanes - ...



Alejandro Giraldo López



Mauricio Rodríguez (ONAC)



Janett Acha Paredes-INACAL...



Rocio Jiménez - ONAC



rodrigo.gomez



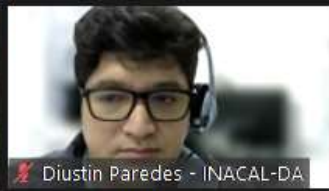
Hortencia Dávila Gonzales - E...



Elvira Camasita - INACAL-DA



Laura Balderas - EMA



Diustin Paredes - INACAL-DA



PATRICIA AGUILAR-INACAL



Miriam Yevara

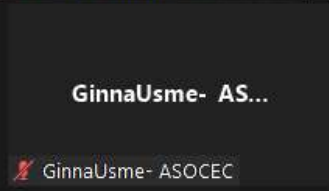


José Miguel Choque - DTA IB...



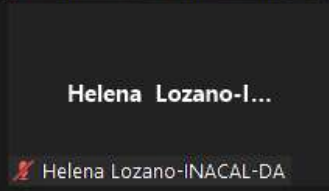
Ana Maria B, IA...

Ana Maria B, IAAC



GinnaUsme- AS...

GinnaUsme- ASOCEC



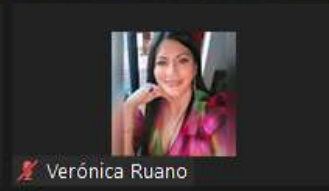
Helena Lozano-I...

Helena Lozano-INACAL-DA



Janett Acha Par...

Janett Acha Paredes



Verónica Ruano

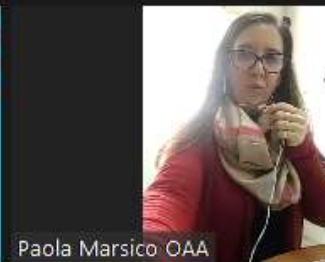
 Ferrety Chaparro - IAAC	 Ana Barrera	 Catharina Kulka-Peschke	 Alexis Valqui	 Paola Marsico OAA
 Cynthia Joselyn Mañan Baez	 Sheila Wilkin	 Andrea Melo, IAAC	 Diego Rodríguez Joleana	 Alejandro Giraldo López
 Mauricio Rodríguez (ONAC)	 Janett Acha Paredes-INACAL	 Rocio Jiménez - ONAC	 rodrigo.gomez	 Hortencia Dávila Gonzales - E...
 Elvira Camasita - INACAL-DA	 Laura Salderas - EMA	 Dustin Paredes - INACAL-DA	 PATRICIA AGUILAR-INACAL	 Miriam Yevara
 José Miguel Choque - DTA IB...	Ana Maria B, IA... Ana Maria B, IAAC	GinnaUsme- AS... GinnaUsme- ASOCEC	Helena Lozano-I... Helena Lozano-INACAL-DA	Janett Acha Par... Janett Acha Paredes



Catharina Kulka-Peschke



Ana Barrera



Paola Marsico OAA



Alexis Valqui



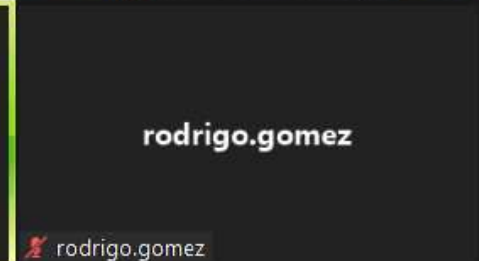
Hortencia Dávila Gonzales - EVA-035



José Miguel Choque - DTA IBMETRO



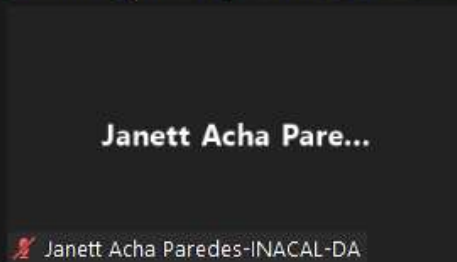
Cynthia Joselyn Mañan Baez



rodrigo.gomez



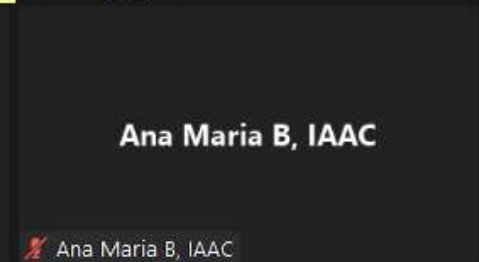
Laura Balderas - EMA



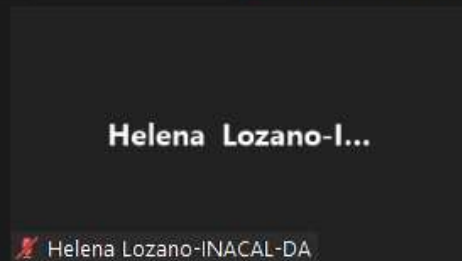
Janett Acha Paredes-INACAL-DA



Sheila Wilkin



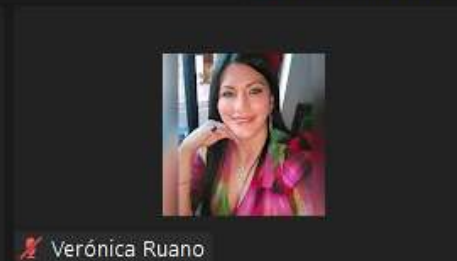
Ana Maria B, IAAC



Helena Lozano-INACAL-DA



Janett Acha Paredes



Verónica Ruano

Ideas próximos Temas

Ferney Chaparro -IAAC 10:02 AM

Herramientas para la optimización de procesos.

Diego Rodríguez Joleanes - ONAC 10:03 AM

Buenos días, sería interesante un tema relacionado con la identificación de esos "para qué" la transformación digital en un OA. Puede ser a través de metodologías centradas en el cliente "customer journey map"

Andrea Melo, IAAC 10:04 AM

Uso de la IA en la digitalización.

Diego Rodríguez Joleanes - ONAC 10:04 AM

Otro tema podría ser la inclusión del mindset digital o innovador en el modelo de negocio de un OA. Es decir, cómo llevar la cultura de la organización hacia la adopción digital.

Laura Balderas - EMA 10:04 AM

Gestión de proyectos colaborativos en la era digital

Diego Rodríguez Joleanes - ONAC 10:06 AM

Uso de RPA y RDA en la acreditación.

Catharina Kulka-Peschke 10:06 AM

BPMN 2.0