



### Sobre mí

Nací en 1966 y en casi 30 años de carrera profesional he combinado la ingeniería y consultoría, siempre centrada en el medio ambiente y la sostenibilidad, con la experiencia académica y la administración en entornos de trabajos nacionales e internacionales.

Tengo buen conocimiento de los actuales sistemas de gobernanza enfocados en el cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible y Acuerdo de París de 2015.

Busco aplicar mi experiencia en alguna actividad pública o público-privada, bajo el prisma de la Sostenibilidad no como objetivo sino como herramienta de transición justa, incluyendo un desarrollo económico, social y ambiental compatibles.

Tengo experiencia internacional en USA, Latinoamérica y Europa.

### Formación

Universidad-Institución Educativa	Grado, Titulación o Certificación obtenida	Fecha
UPV-EHU	MSc Master's Degree Licenciado en Ciencias (Geología Aplicada)	Junio 1991
Rensselaer Polytechnic Institute (Troy, NY-USA) Escuela de Ingeniería Civil	Estudios de postgrado en propiedades geomecánicas y uso en construcción de sub-productos industriales (Certificate)	Nov 1996-Jun 1997
London School of Economics and Political Sciences	MBA Essentials Course (Certificate)	Febrero 2021

### Experiencia internacional

Portugal, Francia, Alemania, Austria, Irlanda, Finlandia, USA, Canadá, Países Bajos, Bélgica, Bolivia, Colombia, Ecuador, México

### Idiomas

**Español** (lengua materna)

**Euskera** (lengua materna)

**English** (good speaking, writing and reading, C2 level)

**German** (fair speaking, fair writing and good reading, B2 level)

**French** (poor speaking, poor writing; good reading)

**Dutch** (poor speaking, poor writing, good reading).

## Cualificación

Mi experiencia profesional de 30 años abarca la ingeniería y consultoría ambiental, así como la administración (Gobierno Vasco), la docencia académica en la Escuela de Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos de Santander y mi última ocupación en un centro de excelencia para la investigación de las causas y las consecuencias del cambio climático.

Debido a mi pasado profesional en consultoría e ingeniería, tengo amplia experiencia en control y garantía de calidad de diferentes tipos de obras, fundamentalmente en obra civil e infraestructuras para el tratamiento de residuos y siguiendo la metodología de la norma ISO 17020, habiendo trabajado también con el Sistema de Gestión Ambiental ISO 14001.

He participado en muchas de las actuales infraestructuras para el tratamiento de residuos en la CAPV en sus fases de proyecto, construcción o explotación.

También tengo una dilatada experiencia en la investigación de suelos contaminados además de en la redacción, revisión, seguimiento y ejecución de planes de excavación relacionados con emplazamientos contaminados (suelos contaminados), habiendo participado en algunos de los principales proyectos de descontaminación desarrollados en Euskadi (Max Center, Palacio Euskalduna, Torre Iberdrola, Guggenheim Bilbao, Aeropuerto de Loiu-Bilbao) totalizando más de cien proyectos en Euskadi, resto del Estado, Portugal, Francia, Austria y Alemania.

Soy bilingüe nativo euskera-español además de tener un nivel C2 (Proficiency) en inglés y por mi experiencia y posición en la Administración he trabajado intensamente la coordinación de equipos de trabajo y agentes, a menudo bajo mi responsabilidad y haciendo uso por tanto de proactividad, liderazgo y comunicación para la buena ejecución de los proyectos y objetivos.

La formación es otro de mis aspectos claves, ya que adicionalmente a mi condición de Profesor Asociado en la Universidad de Cantabria (Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Caminos Canales y Puertos) durante cuatro cursos académicos, he participado como ponente en numerosos cursos de verano, workshops, jornadas, presentaciones, haciendo uso del euskera, español e inglés.

Mi ocupación principal actual es la coordinación de consorcios europeos en proyectos financiados por la Comisión Europea dentro del programa HORIZON EUROPE.

En estos momentos soy miembro del ROE (Roster of Experts) del Secretariado de la Convención Marco de Naciones Unidas para el Cambio Climático (UNFCCC), habiendo participado en la última ronda de revisiones de informes bienales y comunicaciones nacionales (Ireland NC8/BR5).

Como dato personal adicional, soy autor de dos novelas de literatura (ficción histórica/aventura):

- “La Hermandad del Atlántico”, 2012, (Ed. TTARTTALO)
- “Balleneros en Islandia”, 2023, (Ed. CÍRCULO ROJO)

## Referencias profesionales incluyendo funciones llevadas a cabo y proyectos destacables (Referencias seleccionadas)

### Septiembre 2022 – Actualidad: Scientific Project Manager en BC3-Basque Centre for Climate Change

#### FUNCIONES LLEVADAS A CABO

- Project Manager en la coordinación de proyectos europeos dentro del programa HORIZON EUROPA (Actualmente coordinando dos proyectos de la Misión de Adaptación).
- Preparación de propuestas a proyectos dentro del programa HORIZON EUROPA
- Coordinador de la Presidencia de SOMMa (Severo Ochoa and Maria de Maeztu Alliance)

#### LISTADO DE PROYECTOS

- **MAIA** (Project 101056935) “Maximizing the impact and synergy of European climate change research and innovation” en la convocatoria HORIZON-CL5-2021-D1-01. Project Manager de la propuesta, recientemente aprobada en enero de 2022 por la Dirección General Research de la Comisión Europea. Plazo de ejecución hasta agosto de 2025.
- **SOTERIA** (Project 101112867) “SOLutions TEsting for Regions through Insurance for climate Adaptation” en la convocatoria HORIZON-MISS-2022-CLIMA-01-03. Project Manager de la propuesta, aprobada en enero de 2023 por la Dirección General Research de la Comisión Europea. Plazo de ejecución hasta febrero de 2026.
- Revisión de los documentos NC8/BR5 (Comunicación Nacional 8, Informe Bienal 5) de Irlanda. Revisión “in country” realizada en calidad de experto para el Secretariado de la Convención Marco de Naciones Unidas para el Cambio Climático (UNFCCC), febrero 2023-diciembre 2023, conjuntamente con el Ministerio de Medio Ambiente, Clima y Transportes del Gobierno de Irlanda.

### Octubre 2020 – Septiembre 2022: Consultor externo y asesor para BC3-Basque Centre for Climate Change

#### FUNCIONES LLEVADAS A CABO

- Asesoramiento externo en relaciones institucionales, gobernanza del centro y desarrollo de proyectos específicos

#### LISTADO DE PROYECTOS (Para BC3)

- Training on the Enhanced Transparency Framework and NDC Linkages for the NDC Partnership Support Unit (NDC Partnership – World Resources Institute).
- Desarrollo del Plan Estratégico 2022-2025 para BC3 (Basque Centre for Climate Change). Convocatoria Programa BERC 2022-2025 (Departamento de Educación, Gobierno Vasco).
- Participación en coordinación de diferentes propuestas para las convocatorias H2020 Green Deal y HORIZON Europe de la Dirección General Research de la Comisión Europea.
- Participación desde BC3 en el proceso de participación (Serie de workshops para la aprobación d un plan operativo) para la aprobación de la Estrategia Pirenaica de Cambio Climático, EPiCC.
- Fase de “Grant preparation”, EUROPEAN CLIMATE, INFRASTRUCTURE AND ENVIRONMENT EXECUTIVE AGENCY (CINEA), de la propuesta “Maximizing the impact and synergy of European climate change research and innovation” en la convocatoria HORIZON-CL5-2021-D1-01. Project Manager de la propuesta, recientemente aprobada (enero de 2022) por la Dirección General Research de la Comisión Europea.

#### OTROS PROYECTOS DESARROLLADOS (Para otras organizaciones)

- Análisis y alegaciones en relación con el estudio de impacto ambiental (EslA) de una línea de alta tensión entre Aragón y Euskadi.
- Informe de alegaciones al proyecto de mejora de carretera N634 entre el pk 72+000 y el pk 73+500. Fase de consultas a las administraciones públicas afectadas y a las personas interesadas.
- Plan de Adaptación al Cambio Climático de la ciudad de Valladolid.

- Nature for Catchment launchramp project (MAVA Foundation) – Proyecto para la evaluación de la idoneidad de implementación de Soluciones Basadas en la Naturaleza para la regulación y protección frente a inundaciones.
- Organización del Living Lab y Symposium VERSOS´22 sobre gestión sostenible de residuos (octubre 2022, Bilbao)
- Análisis de viabilidad de la implementación de un Plan de acción frente al cambio climático para el Geoparque de la Costa Vasca (Programa UNESCO Global Geoparks), en desarrollo.
- Participación en la definición y desarrollo de una red para la reutilización de residuos mineros en la obtención de materias primas, Red EURELCO, en proceso.

## **Diciembre 2016 – Octubre 2020: Director de Patrimonio Natural y Cambio Climático (Gobierno Vasco)**

### FUNCIONES LLEVADAS A CABO

- Responsable de Planificación de espacios naturales e información de proyectos y planes en materia de Patrimonio Natural.
- Director de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai y secretario de sus órganos de gobernanza.
- Representante de Gobierno Vasco en los comités estatales UNESCO MaB (Man and Biosphere) y UNESCO Global Geoparks.
- Miembro del Comité de Coordinación de Políticas de Cambio Climático y Consejo Nacional del Clima.
- Representante del Gobierno Vasco en el Comité Estatal para el Patrimonio Natural y la Biodiversidad.
- Participación en agendas y desarrollo de la Conferencia sectorial de Medio Ambiente (Órgano de coordinación entre Gobierno central y Gobiernos regionales), 2017-2020.
- Responsable de planificación e implementación de políticas de Cambio Climático de Gobierno Vasco.
- Responsable de Educación ambiental, equipamientos ambientales, implementación de planes educación para la sostenibilidad en Educación formal (Escuela pública y privada).
- Responsable de Planificación Ambiental de Gobierno Vasco.
- Representante de Euskadi en redes de regiones a nivel europeo y mundial (THE CLIMATE GROUP, ICLEI, REGIONS4, UNDER2 MOU, CPMR).
- Representante de Euskadi en COP23, COP24 y COP25 del UNFCCC y 74 Asamblea General de Naciones Unidas (Cumbre de ODS).
- Secretario del Consejo Asesor de Medio Ambiente
- Miembro del Consejo y Vicepresidente de la sociedad pública IHOBE
- Miembro de la Comisión de Ordenación del Territorio del País Vasco COTPV.
- Miembro del Consejo del Consorcio de Transportes de Bizkaia
- Miembro del Consejo de Metro Bilbao
- Responsable de la red de municipios vascos por la sostenibilidad UDALSAREA2030
- Representante de Euskadi en sesiones de ENVE (Commission for Environment, Climate and Energy), CoR (European Committee of the Regions)
- Representante de Euskadi en sesiones del EESC (European Economic and Social Committee-European Commission)

### LISTA DE PRINCIPALES PROYECTOS DESARROLLADOS

- Responsable de la tramitación del anteproyecto de Ley Vasca de Cambio Climático (En tramitación)
- Responsable de la tramitación y remisión al Parlamento Vasco del Proyecto de Ley de Protección del Patrimonio Natural de Euskadi (Aprobada por el pleno del Parlamento el 25 de noviembre de 2021)
- Participación en la redacción del Proyecto de Ley de Administración Ambiental de Euskadi (Aprobada por el pleno del Parlamento el 9 de diciembre de 2021)
- Responsable de la aprobación de la Estrategia de Economía Circular de Euskadi 2030
- Responsable de la aprobación de la Estrategia de Educación para la Sostenibilidad 2030
- Responsable del seguimiento de la Estrategia de Cambio Climático KLIMA2050

- Responsable del desarrollo de la Estrategia de Protección del Suelo de Euskadi 2030
- Responsable de la tramitación y defensa del proyecto LIFE integrado URBAN KLIMA, sobre el despliegue de la Estrategia KLIMA2050
- Responsable Departamental de la Agenda Basque Country 2030
- Implementación de una Agenda 2030 basada en los ODS de Naciones Unidas para la Reserva de la Biosfera de Urdaibai.
- Responsable de desarrollo del proyecto “Contribución de los municipios vascos a los Objetivos de Desarrollo Sostenible, 2020”.
- Responsable de informe “Huella Ecológica de Euskadi 2019”
- Responsable del desarrollo del proyecto “Huella de carbono en organizaciones: Herramienta de cálculo”, 2020.
- Puesta en marcha del grupo de trabajo de Economía Circular de UDALSAREA2030 con participación de Administraciones y Empresas.
- Supervisión y Dirección de los inventarios anuales de Gases de Efecto Invernadero de Euskadi
- Coordinación del proceso de revisión del sistema de inventario de emisiones de gases de efecto invernadero (sector residuos) en el ámbito del País Vasco, 2017. Análisis de mejoras de acuerdo con las Directrices del IPCC de 2006 para los inventarios nacionales de gases de efecto invernadero.
- Coordinación del proceso de revisión del sistema de inventario de emisiones de gases de efecto invernadero (todos los sectores) en el ámbito del País Vasco, 2019. Análisis de mejoras de acuerdo con las Directrices del IPCC de 2006 para los inventarios nacionales de gases de efecto invernadero.
- Responsable de la supervisión del Plan de Prevención y Gestión de Residuos de Euskadi 2021-2030
- Coordinación del proyecto KOSTEGOKI, para el análisis de la vulnerabilidad, riesgos y adaptación de la Costa Vasca al Cambio Climático. Proyecto implementado como parte del PNACC (Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático).
- Responsable de informar en relación con planes y proyectos en el ámbito de: Expedientes de Evaluación de Impacto Ambiental, Autorización de rellenos e instalaciones de depósito de residuos, Expedientes de autorizaciones de la Dirección General de la Costa y el Mar (MITERD), expedientes urbanísticos en el ámbito del PRUG Urdaibai, Expedientes de la Comisión de Ordenación del Territorio del País Vasco (Pleno y secciones provinciales)
- Desarrollo de protocolos de actuación conjunta en materia de Cambio Climático con los gobiernos de Flandes, Gales y Quebec en el marco de los Memorándum de entendimiento firmados entre el Gobierno Vasco y los gobiernos regionales de las regiones anteriores.
- Participación en la redacción y aprobación final de las Directrices de Ordenación Territorial de la Comunidad Autónoma del País Vasco DOT (2019)

## **Febrero 2006 - Diciembre 2016: Consultor senior de gestión ambiental**

### FUNCIONES LLEVADAS A CABO

- Investigación y análisis de emisiones de GEI en instalaciones de tratamiento de residuos
- Direcciones de Obra en proyectos de instalaciones de tratamiento de residuos
- Control y Garantía de calidad constructiva de la construcción de diferentes infraestructuras de tratamiento de residuos.
- Diseño de plantas de tratamiento de residuos y supervisión durante la explotación.
- Diseño de plantas de tratamiento de Residuos de Demolición y Construcción.
- Apoyo durante la XIX y la X Legislaturas a la Dirección de Administración Ambiental de Gobierno Vasco en diferentes proyectos relativos a: suelos contaminados, autorizaciones ambientales integradas, instalaciones de tratamiento de residuos.

### LISTA DE PRINCIPALES PROYECTOS DESARROLLADOS

- Asesoría experta sobre instalaciones de tratamiento de residuos en GHK (Gipuzkoako Hondakin Kudeaketa), 2012-2015.

- Proyectos de investigación de suelos, planes de excavación y seguimiento del proceso de descontaminación y gestión de residuos para PERFRISA (Pamplona), Planta de lavado de suelos a contracorriente en Rentería (TRATESA).
- Análisis preliminar de emisiones de Gases de Efecto Invernadero de acuerdo con las guías metodológicas 2006 IPCC para inventarios nacionales, en varias instalaciones de tratamiento de residuos en Bolivia (La Paz, El Alto, Normandia-Santa Cruz, Cochabamba), para el Ministerio de Medio Ambiente y Agua del Gobierno de Bolivia, 2016.
- Asesoría técnica a diversos gestores de residuos a nivel de CAPV y Navarra: VASCONTAINER, GARBIKER, Mancomunidad de Sasieta, Mancomunidad de Urola-Kosta, Mancomunidad de Debagoiena, San Marcos, Gardélegi, FCC-Ámbito, CESPZA Zalla, Larrabetzu y Mutiloa, Txingudiko Serbitzuak, Mancomunidad de la comarca de Pamplona, NAMAINSA.
- Proyecto básico para el desarrollo de una planta de tratamiento de residuos procedentes de la excavación de suelos contaminados en el área de Txingudi (Gipuzkoa).
- Asesoría técnica a diversos gestores de residuos a nivel de Estado: SOGARISA, CESPZA (Madrid y Catalunya)
- Asesoría técnica a AFVALZORG (Noord Holland & Gelderland, The Netherlands), empresa pública de gestión de residuos.
- Asesoría sobre Industria Medioambiental en España de la Embajada de Irlanda en España.
- Redacción para Gobierno Vasco (X Legislatura, 2015) de la guía “DOCUMENTO GUÍA SOBRE LA REDUCCIÓN DE LAS EMISIONES DE GASES DE VERTEADERO”
- Construcción y monitorización de celdas piloto y redacción de Proyecto para la estabilización física mediante la inyección de suspensiones estabilizantes-inertizantes en un vertedero con elevados contenidos de humedad y materia orgánica en Gipuzkoa.
- Desarrollo de varias estrategias ESG (Environmental, Social and Governance) para entidades privadas (sector residuos) en el ámbito del cumplimiento de la Directiva IPPC (Obtención de Autorizaciones Ambientales Integradas).

### **Junio 1999 - Septiembre 2004: Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos (UNIVERSIDAD DE CANTABRIA-Santander)**

#### FUNCIONES LLEVADAS A CABO

- Profesor Asociado del Departamento de Ciencia y Tecnología del Terreno y los Materiales.

### **Enero 1996 - Febrero 2006: Director Técnico TERRANOVA, S.L. (Ingeniería y Consultoría)**

#### FUNCIONES LLEVADAS A CABO

- Director de Proyectos
- Implantación y seguimiento del cumplimiento de la acreditación ISO 14001 de la empresa (Control de registros, formación interna del personal, auditorías internas y auditorías de certificación y seguimiento).

#### LISTA DE PRINCIPALES PROYECTOS DESARROLLADOS

- Evaluación Previa de Impacto Ambiental para la construcción de la celda de seguridad de Lindano en Argalarío (Barakaldo).
- Proyectos de investigación de suelos contaminados, planes de excavación y seguimiento de excavación en proyectos de construcción de: Guggenheim Bilbao, Torre Iberdrola, Zubiarte, Euskalduna, Max Center-Barakaldo, Centro comercial ARTEA-Getxo, Centro comercial Ballonti, Promoción de VPO en Plaza Axular para VISESA (Pasai-Antxo).
- Investigación de la contaminación del suelo y proyecto de descontaminación en diversas instalaciones industriales: Union Carbide Pamplona, ZARDOYA-OTIS Mungia, Laminados Velasco Basauri, Laminaciones de Lesaka, VISCOFAN Cáseda, AHV Sestao (Actual Acería Compacta), AGRUMINSA (Mina de Bodovalle).
- Proyectos de investigación de suelos, planes de excavación y seguimiento del proceso de descontaminación y gestión de residuos para DESCOSOIL: Polígono Industrial Sangroniz (Sondika) y Vertedero en Muxika.

- Construcción del depósito de seguridad para residuos peligrosos de Santa Lucía (Pamplona) para NAMAINSA-Gobierno de Navarra e INABONOS.
- Proyectos de diseño, supervisión de obra y seguimiento de plantas de tratamiento de residuos en Estado (CAPV, As Somozas, Artxo, León, Burgos, Santa María de Palautordera, Vic, Reus, Els Hostalets de Pierola, Vicálvaro, Colmenar Viejo, San Agustín de Guadalix, Albacete, Badajoz, Alcora-Castellón, Jijona, Murcia, Formentera, Alcázar de San Juan, Sevilla)
- Proyecto de construcción de una planta de tratamiento de polvos de acería y depósito de seguridad en el estado de Puebla (México).
- Análisis de las posibilidades de reutilización de escorias negras de acería de arco eléctrico en construcción de carreteras (IHOBE-Gobierno Vasco).
- Proyectos de innovación financiados por Gobierno Vasco (SPRI), Gobierno Estatal (Ministerio de Industria y Energía-MINER) y DG Research (Kukkia-Circllet Project), relativos a la reutilización de sub-productos industriales en diferentes usos constructivos (carreteras, rellenos, capas de base, sistemas de aislamiento e impermeabilización).
- Redacción para Gobierno Vasco del “Documento guía sobre diseño, construcción y seguimiento de vertederos e instalaciones de tratamiento de residuo mediante depósito”.
- Redacción para Gobierno Vasco de una guía sobre diseño y construcción de capas de arcilla compactada para impermeabilización (CCL-Compacted Clay Liners).

## Julio 1991 – Diciembre 1995: GEYSER-Harress Pickel Consult (Ingeniería y Consultoría)

### FUNCIONES LLEVADAS A CABO

- Técnico de Proyectos

### LISTA DE PRINCIPALES PROYECTOS DESARROLLADOS

- Investigación del suelo en el entorno de la nueva terminal del Aeropuerto de Loiu-Bilbao
- Definición del plan de excavación y medidas de protección y transporte de residuos (Incluyendo Lindano y suelos contaminados con HCH) en el entorno de la nueva terminal del Aeropuerto de Loiu-Bilbao.
- Proyecto básico y de detalle de celda de seguridad para diferentes tipos de residuos en la cabecera de pistas del Aeropuerto de Loiu-Bilbao.
- Proyectos de investigación de la calidad del suelo en numerosos emplazamientos de la CAPV (Estaciones de servicio, industria, depósitos ilegales con residuos diversos incluyendo subproductos de la fabricación de Lindano).
- Numerosos proyectos de walk-through e informes de estado de la calidad del suelo en procesos de compraventa de instalaciones industriales en la CAPV, Estado, Francia y Portugal.
- Proyectos de investigación de suelos contaminados en la CAPV, Estado e Internacionalmente: Niort, Perigueux, Baiona, Saintes (Francia), Lienz (Austria), Karlsröhe y Aachen (Alemania).
- Análisis de la calidad de la subestructura ferroviaria en varios tramos de la línea Bilbo-Donostia mediante el uso de GPR (Ground Penetrating Radar).
- Control de caudales en estaciones de aforo de la CAPV para EVE Ente Vasco de la Energía.
- Investigación de la calidad del suelo y agua subterránea en el acuífero de la Vega en Gernika.

## Experiencia específica en proyectos europeos

- **LIFE02 ENV/FIN/000329 Kukkia Circllet:** Environmentally friendly systems to renovate secondary roads (Demostrativo en Finlandia)
- **Electronic Data Exchange for Waste Shipment Regulation (EDI for WSR):** European Commission DG ENV-Specific contract No 000906 – No 07.0201/2015/SI2.708107/ENV/A2. Subcontractor for partner (ABAROA CONSORTIUM).
- **TXINBADIA+ (EFA054/15):** Proyecto INTERREG POCTEFA (periodo 2014–2020), para la conciliación del uso público de los espacios naturales periurbanos y su conservación.
- **BID-REX:** Proyecto INTERREG Europe sobre la integración de datos sobre Biodiversidad para la toma de decisiones.

- **LIFE 18 IPC 000001:** PROYECTO INTEGRADO LIFE IP URBANKLIMA. Coordinación en la obtención e inicio del proyecto (Proposal/Grant/Execution phases)
- **LIFE15 IPE/ES/000012:** LIFE IP INTEMARES; Integrated, Innovative and Participatory Management for N2000 network in the Marine Environment. Participation as focal point of the Basque Government for Natura2000 spaces' planning and management.
- **Nature for Catchment launchramp (MAVA FOUNDATION):** En consorcio con Banco Europeo de Inversiones, Swiss Re, Global Basel Infrastructure Foundation, Agencia de la Energia de Chipre, WWF, The Nature Conservancy, (Mayo-Agosto 2021).
- **Maximizing the impact and synergy of European climate change research and innovation”:** Convocatoria Call: HORIZON-CL5-2021-D1-01. Project Manager de la propuesta, (Comunicación 10/01/2022) por la Dirección General Clima de la Comisión Europea.
- **SOLutions TEsting for Regions through Insurance for climate Adaptation** en la convocatoria HORIZON-MISS-2022-CLIMA-01-03. Project Manager de la propuesta, aprobada en enero de 2023 por la Dirección General Research de la Comisión Europea.

## Certificación

Mediante la firma de este documento certifico que las referencias profesionales incluidas en el mismo describen con certeza mi cualificación, experiencia y participación en todos los proyectos y funciones descritos.



**Aitor Zulueta Telleria** Fecha: 18/07/2023