

Política de privacidad

IMAGINE-SOIL aplica os principios de **minimización de datos, privacidad desde o deseño e protección de menores**. Só se tratan os datos necesarios para desenvolver as actividades do proxecto, xestionar a participación, garantir o funcionamento e a seguridade dos seus servizos e cumprir as obrigas legais, científicas e de xustificación aplicables.

A participación educativa, o tratamento de datos persoais, a utilización de fotografías e contidos orixinais e, cando corresponda, o uso de imaxe e voz son cuestións diferenciadas e xestionanse mediante a información, as bases xurídicas e as autorizacións correspondentes. Esta separación é coherente cos criterios establecidos para os contidos web do proxecto.

1. Quen trata os teus datos

Responsable do tratamento

Consorcio Imagine-Soil e na súa representación Tesla Technologies & Software S.L.

Correo de privacidad: imaginesoil@imaginesoil.eu

IMAGINE-SOIL desenvólvese no marco do proxecto SOILSCAPE, financiado polo programa Horizonte Europa da Unión Europea.

Reparto de funcións

As entidades participantes interveñen no proxecto dentro dos seus respectivos ámbitos de actuación:

- **Tesla Technologies & Software S.L.:** desenvolvemento e funcionamento tecnolóxico da App, xestión técnica dos sistemas e soporte asociado.
- **AMABUL:** desenvolvemento das actividades educativas e ambientais, apoio científico e xestión operativa da participación dos centros.
- **VOGA:** comunicación, difusión pública e apoio ás actividades e eventos do proxecto.

O tratamento de datos persoais realizarase en cada caso de acordo coas funcións, responsabilidades e condicións establecidas na documentación RGPD e ética do proxecto.

2. Que datos tratamos e con que finalidade

IMAGINE-SOIL aplica o principio de minimización e evita solicitar datos persoais cando non son necesarios.

En función da actividade ou funcionalidade utilizada, poderán tratarse as seguintes categorías de información:

- **Fotografías e observacións sobre o solo**, para desenvolver as actividades educativas e de ciencia cidadá do proxecto.
- **Información de contexto asociada ás contribucións**, necesaria para a súa análise, validación e representación dentro do proxecto.
- **Información de localización**, cando sexa necesaria para as finalidades científicas ou de representación territorial. A localización pública mostrarase de forma xeneralizada e non mediante a publicación das coordenadas exactas.
- **Información temporal asociada ás contribucións**, cando resulte necesaria para a súa análise.
- **Código Único de Centro (CUC)** e datos agregados de participación, cando se participe a través dun centro educativo e no IMAGINE-SOIL Challenge.
- **Datos identificativos e de contacto de representantes ou persoas de contacto dos centros**, cando sexan necesarios para xestionar a súa inscrición, participación e comunicacións.
- **Datos técnicos estritamente necesarios** para garantir o funcionamento e a seguridade dos sistemas e previr usos abusivos.
- **Datos de imaxe ou voz**, unicamente cando unha actividade concreta os requira e exista a correspondente base xurídica ou autorización específica.

No caso do alumnado, o proxecto está deseñado para **evitar a creación de perfís persoais ou clasificacións individuais de menores**. A participación no Challenge artículase a través do centro educativo e mediante datos agregados.

As contribucións centraranse en solos, paisaxes e elementos da contorna e, como regra xeral, non incluírán persoas identificables, nomes, matrículas, enderezos, localizacións sensibles nin outros datos persoais innecesarios.

Os contidos destinados á difusión pública estarán suxeitos a **moderación previa** e aos correspondentes criterios de privacidade e protección.

3. Con que base xurídica

A base xurídica dependerá da finalidade concreta do tratamento.

Participación e desenvolvemento das actividades

Os datos necesarios para xestionar a participación e desenvolver as actividades educativas e de ciencia cidadá trátaranse conforme ás bases xurídicas aplicables a cada actividade e á documentación de participación correspondente.

Investigación e finalidades científicas

A información necesaria para as actividades científicas do proxecto poderá tratarse conforme ás bases xurídicas e garantías previstas pola normativa de protección de datos para estas finalidades, aplicando medidas de minimización, agregación e, cando corresponda, pseudonimización.

Funcionamento e seguridade

Os datos técnicos estritamente necesarios para protexer os servizos, previr usos abusivos e garantir o seu funcionamento poderán tratarse conforme á base xurídica que resulte aplicable e coas garantías correspondentes.

Participación de centros educativos

A participación dos centros xestiónase mediante a correspondente adhesión e a documentación específica do proxecto. Cando resulte necesario, recadaranse as autorizacións ou consentimentos correspondentes para a participación do alumnado menor de idade.

Imaxe e voz

A captación e utilización pública da **imaxe ou voz de menores** xestiónase mediante unha autorización específica, expresa, separada e opcional cando resulte aplicable.

A negativa a autorizar o uso público da imaxe ou voz non impedirá a participación educativa cando esta poida desenvolverse sen exposición pública da identidade do menor.

Fotografías e contidos orixinais

A utilización de fotografías e contidos orixinais achegados ao Challenge régulase separadamente mediante a licenza prevista nas Bases e no seu **Anexo IV — Licenza de uso de fotografías e contidos orixinais achegados ao Challenge**.

Esta licenza non supón a transferencia da autoría nin unha cesión exclusiva dos dereitos sobre a obra orixinal.

4. Canto tempo conservamos os datos

Os datos persoais conservaranse unicamente durante o tempo necesario para as finalidades para as que foron recollidos e para atender as obrigas legais, contractuais, científicas, de seguimento, xustificación e auditoría do proxecto.

Cando resulte necesario para as devanditas obrigas, determinados datos e documentación poderán conservarse durante o período previsto na documentación RGPD e ética do proxecto e nas obrigas derivadas do financiamento europeo. Finalizados os prazos aplicables, os datos serán eliminados ou conservados de forma anonimizada cando proceda.

Cando unha persoa retire un consentimento, deixarán de realizarse os tratamentos futuros baseados no devandito consentimento, sen que iso afecte á licitude do tratamento realizado con anterioridade.

A supresión ou retirada de contidos realizarase conforme á normativa aplicable, tendo en conta as obrigas de conservación que poidan resultar esixibles.

5. Quen pode acceder aos datos

O acceso á información estará limitado ás persoas e entidades que o necesiten para desenvolver as súas funcións dentro de IMAGINE-SOIL.

En función da actividade poderán acceder, dentro das súas respectivas responsabilidades:

- Tesla Technologies & Software S.L.
- AMABUL.
- VOGA.
- Os centros educativos, cando resulte necesario para xestionar a súa participación.
- Os provedores estritamente necesarios para a prestación dos servizos, suxeitos ás correspondentes obrigas contractuais e de protección de datos.
- SOILSCAPE e as entidades ou autoridades competentes cando resulte necesario para as obrigas de seguimento, xustificación, control ou auditoría do proxecto.

Non se venderán datos persoais nin se utilizarán para finalidades publicitarias alleas ao proxecto.

Calquera transferencia ou acceso a datos realizarase conforme á normativa aplicable e ás garantías establecidas na documentación de protección de datos do proxecto.

6. Os teus dereitos e como exercelos

As persoas interesadas poderán exercer, cando corresponda, os dereitos de **acceso, rectificación, supresión, oposición, limitación do tratamento e portabilidade**, así como retirar o consentimento prestado en calquera momento cando o tratamento se basee nel.

A retirada do consentimento non afectará á licitude do tratamento realizado con anterioridade.

Para exercer estes dereitos ou realizar unha consulta relacionada coa privacidade:

Contacto Ethics & GDPR: Antonio Varela

Correo de privacidade: antonio.varela@teslatechnologies.es

As solicitudes atenderanse dentro dos prazos establecidos pola normativa aplicable.

Se a persoa interesada considera que os seus dereitos non foron debidamente atendidos, poderá presentar unha reclamación ante a **Agencia Española de Protección de Datos (AEPD)**.

7. Cookies e outras tecnoloxías almacenadas no teu dispositivo

IMAGINE-SOIL aplica tamén o principio de minimización á información almacenada nos dispositivos das persoas usuarias.

O sitio web e a aplicación poderán utilizar almacenamento local ou tecnoloxías estritamente necesarias para garantir o seu funcionamento, manter determinadas preferencias ou conservar temporalmente información necesaria para prestar unha funcionalidade solicitada pola persoa usuaria.

Estas tecnoloxías limitaranse ao necesario para o funcionamento do servizo e configúranse de acordo cos principios de minimización e privacidade desde o deseño.

Se se incorporasen tecnoloxías non estritamente necesarias que requiran consentimento, informarase previamente da súa finalidade e habilitarase o correspondente mecanismo de xestión do consentimento.

A información deste apartado manterase actualizada conforme á configuración técnica efectiva do sitio web e da aplicación.

7.1. Que son as cookies e tecnoloxías similares

As cookies e tecnoloxías similares son pequenos arquivos ou mecanismos de almacenamento que poden utilizarse para lembrar información sobre a navegación, manter determinadas funcionalidades ou, de ser o caso, obter información estatística.

7.2. Criterio de minimización

IMAGINE-SOIL aplicará un criterio de minimización: só se utilizarán as tecnoloxías estritamente necesarias para o funcionamento da web e, de ser o caso, aquelas outras que fosen expresamente aceptadas pola persoa usuaria.

7.3. Categorías previstas

A configuración definitiva poderá incluír as seguintes categorías:

- **Cookies técnicas ou necesarias:** imprescindibles para a navegación, seguridade ou prestación de funcionalidades solicitadas.
- **Cookies de preferencias:** destinadas a lembrar determinadas eleccións da persoa usuaria, cando proceda.
- **Cookies analíticas:** unicamente se se activa unha ferramenta de medición e previa configuración conforme á normativa aplicable.
- **Cookies de terceiros:** só se se integran servizos externos que as utilicen e previa información e consentimento cando resulte esixible.

7.4. Xestión do consentimento

Cando existan cookies suxeitas a consentimento, a web deberá ofrecer un mecanismo que permita aceptar, rexeitar ou configurar as categorías correspondentes, así como retirar ou modificar posteriormente a elección cunha facilidade equivalente.

7.5. Inventario obrigatorio antes da publicación

Antes da publicación definitiva, deberá verificarse a configuración real da web e completarse o inventario de cookies e tecnoloxías utilizadas. A política de cookies e, de ser o caso, o banner ou panel de configuración deberán corresponderse exactamente coa dita configuración técnica.

8. Menores de idade

A protección do **interese superior do menor** constitúe un criterio prioritario en IMAGINE-SOIL.

A información dirixida ao alumnado facilitarase de forma clara, comprensible e adaptada á súa idade e capacidade de comprensión.

A participación de menores nas actividades educativas xestiónase a través dos centros educativos e da documentación e autorizacións correspondentes.

O proxecto aplica, entre outras, as seguintes medidas:

- minimización dos datos persoais do alumnado;
- ausencia de perfís e clasificacións individuais de menores;
- utilización do CUC para identificar o centro e non o estudante;
- moderación dos contidos antes da súa difusión pública;
- prevención da publicación de persoas identificables ou datos persoais innecesarios;
- separación entre participación educativa, tratamento de datos, licenza sobre contidos orixinais e autorización de imaxe e voz.

Cando unha fotografía ou contido orixinal fose creado por un menor non emancipado, o menor conservará a súa condición de autor cando legalmente corresponda e a licenza necesaria para a súa utilización polo proxecto será outorgada polo seu pai, nai, titor ou representante legal nos termos establecidos nas Bases.

A autorización para utilizar publicamente a **imaxe ou voz do menor** é independente, específica e opcional.

9. Sobre os contidos xerados con intelixencia artificial

IMAGINE-SOIL utiliza intelixencia artificial con fins **educativos, científicos e divulgativos**.

As visualizacións xeradas mediante intelixencia artificial representan **futuros posibles do solo con características semellantes ás observadas** e están suxeitas aos criterios científicos establecidos polo proxecto.

Non constitúen predicións sobre un terreo concreto nin informes técnicos, diagnósticos ou asesoramento profesional sobre unha parcela determinada. Tampouco deben interpretarse como unha transformación directa da fotografía achegada por unha persoa participante.

Os contidos sintéticos xerados ou utilizados por IMAGINE-SOIL identificaranse de acordo cos requisitos de transparencia aplicables ao proxecto.

O sistema **non se utilizará para adoptar decisións automatizadas sobre as persoas nin para elaborar perfís individuais de menores**, de acordo coa documentación RGPD e ética de IMAGINE-SOIL.