

DNSH

El mecanisme DNSH (Do Not Significant Harm), què és i en què consisteix?

Alejandro Faura (afaura@zabala.es) – *Consultor en gestió I+D+i*

Jaume Teruel (jteruel@zabala.es) – *Team Leader Equip Nacional BCN*

12/12/2022



Together, Innovation Works.

Somos un equipo multidisciplinar altamente cualificado, con más de 420 profesionales (+ de 70 PhD)



+30 partners



Financiación pública para proyectos

Proyectos en España	Proyectos Europeos	Incentivos Fiscales
+10% Aprobación proyectos CDTI (2014-2020)	+900 Propuestas presentadas (2014-2020)	+40 operaciones transferencia deducciones (2018-2020)
+2.700 Proyectos I+D+i anuales	+740M€ Retorno a clientes (2014-2020)	+1100 Informes Motivados Vinculantes / año
+20% Aprobación grandes proyectos colaborativos MISIONES, CIEN ... (2014-2020)	33% Ratio Éxito	+200 Empresas aplican bonificación a la SS

Servicios de Consultoría

Estrategia Innovación 15 Contratos de Apoyo a AAPP en fases iniciales de NGEU	Compra Pública de Innovación 20 Asistencias a Empresas y AAPP
Innovación Social +50 Trabajos en Proyectos Europeos	Transformación Digital +50 Trabajos con entidades públicas

Desde 1986, somos una consultora internacional de referencia en la estrategia de innovación y financiación de la I+D+i.

+8.000
Entidades clientes



zabala
INNOVATION

Índex

1. Què és el DNSH?
2. Objectius que ha complir el principi de DNSH
3. Consideracions prèvies a la memòria DNSH
4. Com enfocar el principi de DNSH a les sol·licituds d'ajuts



Què és el DNSH?

Concepto DNSH

Què és el DNSH?

Reglament (UE)
2021/241 del
Parlament Europeu



Mecanisme de
Recuperació y
Resiliència
(MRR - UE)



Convocatòries de finançament
(Espanya) del Plan de
Recuperación, Transformación y
Resiliencia (PRTR)



Mesures que respectin el
principi DNSH de “no
causar perjudici
significatiu al medi
ambient”



Les sigles **DNSH** es defineixen com “**el principi de no causar un dany significatiu al medi ambient**” (Do No Significant Harm). Acord al Pacte Verd Europeu, qualsevol de les **activitats de recerca i innovació** realitzades **dins del marc europeu** NO han de causar **cap dany** a qualsevol dels **sis objectius mediambientals** establerts al **Reglament de Taxonomia de la UE**



**Objectius que ha complir el
principi de DNSH**

1. La mitigació al canvi climàtic

Objectius que ha complir el principi de DNSH

- Es refereix a la generació excessiva **d'emissions GEH (Gasos d'efecte hivernacle)**
- Es considera que una activitat causa un dany significatiu a la mitigació del canvi climàtic si condueix a emissions importants de gasos d'efecte hivernacle (GEH).



2. L'adaptació al canvi climàtic

Objectius que ha complir el principi de DNSH

- Es refereix quan una activitat condueix a un impacte advers més gran del clima, sobre les pròpies persones, actius o la naturalesa de l'entorn.



3. L'ús sostenible i la protecció dels recursos hídrics i marins

Objectius que ha complir el principi de DNSH

- Es refereix quan l'activitat genera problemes en el bon estat de l'entorn marí o dels recursos hídrics.
- Es considera que una activitat causa un dany significatiu a l'ús sostenible i a la protecció dels recursos hídrics i marins si és perjudicial per al bon estat o el bon potencial ecològic de les masses d'aigua, incloses les aigües superficials i subterrànies, o bé ambiental de les aigües marines.



4. L'economia circular

Objectius que ha complir el principi de DNSH

- Es refereix a activitats que produeixen imprudències respecte a l'ús de materials, explotació de recursos naturals impedit la recuperació i/o la generació de residus massiva sense possibilitat de reciclatge que generi problemes mediambientals.
- Es considera que una activitat causa un dany significatiu a l'economia circular, incloent-hi la prevenció i el reciclatge de residus, si condueix a ineficiències significatives en l'ús de materials o l'ús directe o indirecte de recursos naturals, o si augmenta la generació, incineració o eliminació de residus, o si a llarg termini l'eliminació de deixalles pot causar danys ambientals.



5. La prevenció i el control de la contaminació

Objectius que ha complir el principi de DNSH

- Es refereix a activitats que augmenten les emissions contaminants a l'aire, al sòl o a l'aigua de forma significativa.
- Es considera que una activitat causa un dany significatiu a la prevenció i el control de la contaminació si condueix a un augment significatiu de les emissions de contaminants a l'aire, a l'aigua o al terra.



6. La protecció i recuperació de la biodiversitat i els ecosistemes

Objectius que ha complir el principi de DNSH

- Es refereix a activitats perjudicials per a l'estat dels ecosistemes i la biodiversitat del planeta.
- Es considera que una activitat causa un dany significatiu a la protecció i restauració de la biodiversitat i els ecosistemes si és significativament perjudicial per al bon estat i la resiliència dels ecosistemes, o perjudicial per a l'estat de conservació dels hàbitats i espècies, incloses les d'interès per a la Unió Europea.



Una mesura només es considerarà mediambientalment sostenible ***si no perjudica significativament cap d'aquests 6 objectius mediambientals***

6. Activitats que NO complirien amb DNSH

Objectius que ha complir el principi de DNSH

1. Construcció de **refineries de cru, centrals tèrmiques de carbó i projectes que impliquin l'extracció de petroli o gas natural**, a causa del perjudici de l'objectiu de mitigació del canvi climàtic.
2. Activitats relacionades amb els **combustibles fòssils**, inclosa la utilització dels mateixos, excepte els projectes relacionats amb la generació d'electricitat i/o calor utilitzant gas natural, així com amb la infraestructura de transport i distribució connexa, que compleixin les condicions establertes al Annex III de la Guia Tècnica de la Comissió Europea.
3. Activitats i actius en el marc del **règim de comerç de drets d'emissió de la UE (RCDE)** en relació amb les quals es prevegi que les emissions de GEH que provocaran no se situaran per sota dels paràmetres de referència.
4. Compensació dels **costos indirectes del RCDE**.
5. Activitats relacionades amb **abocadors de residus i incineradores**, aquesta exclusió no s'aplica a les accions en plantes dedicades exclusivament al tractament de residus perillosos no reciclables, ni a les plantes existents, quan aquestes accions tinguin per objecte augmentar l'eficiència energètica, capturar els gasos de residus escapament per al seu emmagatzematge o utilització, o recuperar materials de les cendres d'incineració.
6. Activitats relacionades amb **plantes de tractament mecànic-biològic**, aquesta exclusió no s'aplica a les accions en plantes de tractament mecànic-biològic existents, quan aquestes accions tinguin per objecte augmentar-ne l'eficiència energètica o el recondicionament per a operacions de reciclatge de residus.
7. Activitats on l'eliminació a llarg termini de residus pugui causar danys al medi ambient.

Consideracions prèvies a la memòria DNSH

Punts a analitzar per fer DNSH

Consideracions prèvies a la memòria DNSH

1. **Anàlisi del projecte:** Anàlisi de l'abast del projecte pel qual se sol·licitarà l'ajuda.
2. **Guia Tècnica i l'Annex de la Proposta de Decisió d'Execució del PRTR** ([Z00001-00030.pdf \(boe.es\)](https://www.boe.es/boe/2020/01/20/2020-00030.pdf))
3. **Convocatòria i l'organisme** al que estem sol·licitant ajuda.
4. **Components del PRTR.**
5. Tenir en compte el **reglament de taxonomia** (marc legislatiu europeu per facilitar les inversions sostenibles amb diverses normes tècniques de regulació) per saber:
 - Els casos de contribució substancial per a cada objectiu mediambiental
 - Les activitats facilitadores
 - La descripció del que es considera un perjudici significatiu a cadascun dels objectius mediambientals
6. Determinar quan una activitat econòmica específica **contribueix de manera substancial a la consecució dels objectius DNSH.**

Demostració per complimentar el DNSH

Consideracions prèvies a la memòria DNSH

1. Contemplar que les actuacions **tenen una absència d'impacte**. És a dir, que aporten una millora significativa a l'objectiu final de l'actuació.
2. Considerar els **possibles efectes directes i indirectes** durant tot el cicle de vida de l'actuació i els seus efectes posteriors.
3. Prendre com a referència el **Reglament de Taxonomia**.
4. Esmentar la **normativa en vigor i comprometre's a complir-la**.
5. Disposar d'eines per avaluar i mesurar l'impacte.
6. Aportar proves de verificació de **l'Annex II** disponible a la **Guia Tècnica de la Comissió Europea**.
7. Indicacions per a activitats específiques **Annex IV de la Guia**.

Com enfocar el principi de DNSH a les sol·licituds d'ajuts

Actuacions elegibles

Com enfocar el principi de DNSH a les sol·licituds d'ajuts

- Una vegada s'hagi fet un anàlisi del compliment dels objectius del DNSH i de l'activitat a presentar a una subvenció que està dins del marc europeu i dels Fons NGEU, s'estableixen una sèrie d'activitats d'acord amb el principi DNSH:
 - a) Activitats que no tenen un impacte ambiental baix.** Casos excepcionals i clarament justificats. Com ara la substitució d'equips menys eficients per de més eficients.
 - b) Activitats que tenen un impacte ambiental baix.** Justificació clara i senzilla ja que l'impacte serà menor.

Les activitats que per les seves característiques afectin a un o diversos objectius mediambientals seran directament no elegibles i desestimades. Normalment NO s'obtindrà cap tipus de finançament per aquestes activitats.

Memòria Justificativa DNSH

Com enfocar el principi de DNSH a les sol·licituds d'ajuts

- Una vegada conegut el tipus d'activitat, s'haurà de realitzar una MEMÒRIA JUSTIFICATIVA del projecte per complir amb el DNSH.
- Es farà un **anàlisi** per saber si els objectius DNSH requeriran d'una avaluació substantiva o no la requeriran:
 - **Sense avaluació substantiva** → **justificació simple** per la qual es compleix el principi DNSH a través de:
 - a) La pròpia naturalesa de les actuacions, amb un **impacte previsible nul o insignificant** relacionat amb els efectes directes i indirectes al llarg del cicle de vida.
 - b) Les actuacions que “**contribueixen substancialment**”, de conformitat amb el Reglament de taxonomia.
 - c) El seguiment de l'actuació, que indica que el seu suport a un **objectiu de canvi climàtic o a un objectiu mediambiental** obté un coeficient del 100 %.
 - **Amb avaluació substantiva** → **realització de justificació exhaustiva** (mesures de mitigació fonamentades en proves, citant normativa amb compromís de compliment, avaluacions d'impacte, inclusió de majors exigències, etc.)

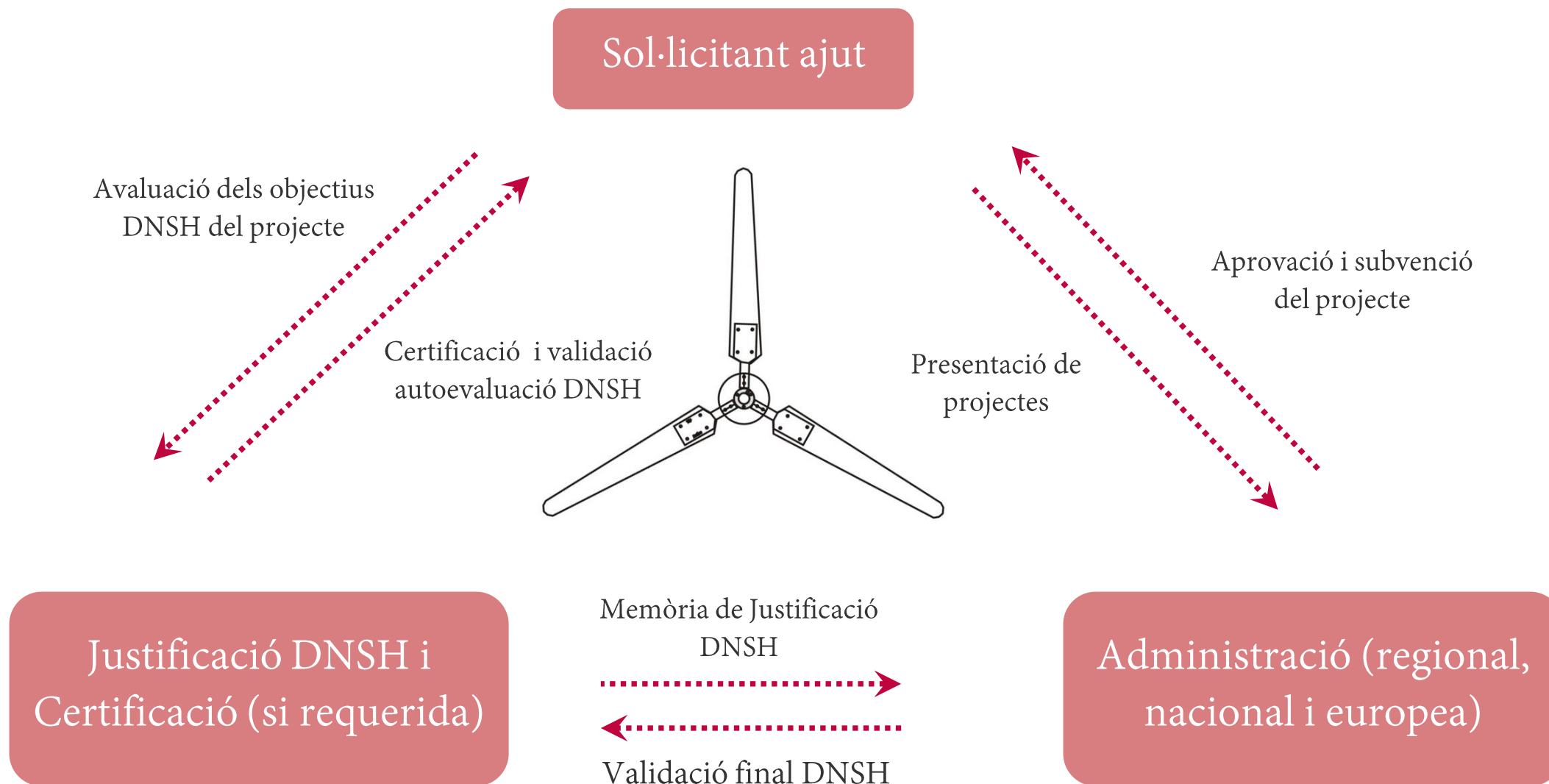
Exemples memòries de justificació DNSH

Com enfocar el principi de DNSH a les sol·licituds d'ajuts

- Guia DNSH per complimentar qüestionari: [guiadnshmitecov20_tcm30-528436.pdf](#)
- Quèstionari DNSH habitual: [12.AnexoI_Cuestionario_DNSH.pdf \(idae.gob.es\)](#)
- Exemples d'autoevaluació DNSH: (veure Annex 4: [Z00001-00030.pdf \(boe.es\)](#))

Procés Justificació DNSH

Com enfocar el principi de DNSH a les sol·licituds d'ajuts



SEDES: PAMPLONA,
MADRID Y BARCELONA

ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification



SEDE CENTRAL

UNE 166.002

BUREAU VERITAS
Certification



Together **#InnovationWorks**

Pamplona (sede central) · Barcelona · Bilbao · Bogotá · Bruselas
Burdeos · Londres · Madrid · París · Sevilla · Valencia · Vigo · Zaragoza