



Alertes de comerç internacional

MEMORÀNDUM D'ENTESA (MOU)
UE – Groenlàndia

Nota Informativa realitzada per:
Oficina Tècnica de Barreres a la Internacionalització
abril 2024

Abril 2024

ACORD DE COL·LABORACIÓ (PA) – UE – GROENLÀNDIA**ACORD DE COL·LABORACIÓ UE – GROENLÀNDIA**

- **Nom de l'Acord:**
[Memoràndum d'entesa \(MoU\) UE - Groenlàndia](#)
- **Tipus d'Acord*:**
Memorandum of Understanding – MoU
- **Estat de l'Acord**:**
 - El Memoràndum d'entesa es va signar el **30 de novembre del 2023**.

**Resum executiu**

- **Antecedents:**
Groenlàndia és un país i territori d'ultramar (OCT) associat a la Unió Europea a través de Dinamarca. És un territori autònom del Regne de Dinamarca amb una població de 56.609 habitants (2023). Amb uns 2.166 milions de km², Groenlàndia és l'illa més gran del món situada a l'Àrtic. La pesca i les indústries pesqueres dominen àmpliament les exportacions.

Tradicionalment, la pedra angular de l'associació de la UE amb Groenlàndia des del 2007 és, a més de la pesca sostenible, el suport al sector educatiu, ja que una mà d'obra qualificada és un requisit previ per al creixement sostenible.

La UE i Groenlàndia estan ampliant la cooperació a l'àrea del creixement verd amb suport a les energies renovables (especialment aplicacions Power-to-X, com la producció d'hidrogen), a la protecció de la biodiversitat, a la coordinació de la investigació i a les matèries primeres crítiques (CRM).
- **Objectius:**
La signatura del MoU contribuirà al desenvolupament de projectes sostenibles al llarg de les cadenes de valor de les matèries primeres i al desplegament de la infraestructura necessària per desenvolupar-los.
Les extenses riqueses naturals de Groenlàndia són un actiu important per obtenir els beneficis de les cadenes de valor globals, ja que busca diversificar la seva economia d'una manera sostenible. 25 de les 34 matèries primeres crítiques identificades per la Comissió

Abril 2024

ACORD DE COL·LABORACIÓ (PA) – UE – GROENLÀNDIA

com a estratègicament importants per a la indústria europea i per a la transició verda es poden trobar a Groenlàndia.

- **Mecanisme:**

Després de la signatura del MoU, la UE i Groenlàndia desenvoluparan conjuntament un full de ruta amb accions concretes per posar en pràctica l'Associació Estratègica.



Sectors / Productes més impactats

Els sectors i productes més afectats per l'acord i les seves implicacions són:

Aquest MoU estableix una estreta cooperació entre Groenlàndia i la UE en els cinc àmbits següents:

- **Integració econòmica i industrial de cadenes de valor de matèries primeres crítiques i altres matèries primeres.** Això inclou el treball en xarxa, el desenvolupament de projectes conjuntament, la creació i la promoció de nous models de negoci, l'atracció d'inversions, el suport a l'accés al finançament, la facilitació dels vincles comercials, el desenvolupament i la integració del suport a la diversificació econòmica i la garantia del bon funcionament i la resiliència d'aquestes cadenes de valor.
- **Cooperació per aprofitar els alts estàndards internacionals ambientals, socials i de governança (ESG)** per garantir que el sector dels minerals de Groenlàndia sigui una palanca per al creixement econòmic sostenible i inclou amb la creació de valor local i nacional. Això inclou l'explotació sostenible dels recursos minerals en estret diàleg amb la societat groenlandesa (individus, organitzacions, empreses i altres grups d'interès) tenint plenament en compte la naturalesa única de les terres verges de Groenlàndia i aplicant els alts estàndards ESG establerts a la legislació, acords, directrius i millors pràctiques.
- **Desplegament de la infraestructura necessària per al desenvolupament de les cadenes de valor de les matèries primeres.** Això inclou tenir en compte les especificitats de les necessitats d'infraestructura energètica i de transport de Groenlàndia, subjectes a les condicions àrtiques o subàrtiques, i donar suport a la mobilització de fons per a aquesta infraestructura.
- **Enfortiment de les capacitats i del desenvolupament d'habilitats al llarg de les cadenes de valor de les matèries primeres.** Això inclou el desenvolupament d'habilitats a tots els nivells de la indústria de les matèries primeres i de la societat en general.
- **Cooperació en recerca i innovació** i intercanvi de coneixements i tecnologies relacionades amb l'exploració, l'extracció, el processament i el refinament sostenibles

Abril 2024

ACORD DE COL·LABORACIÓ (PA) – UE – GROENLÀNDIA

de matèries primeres. Groenlàndia és elegible per participar al Programa Marc de Recerca i Innovació de la UE, i les dades d'observació de la Terra i Copernicus presenten oportunitats prometedores amb rellevància per a l'exploració mineral, és a dir, cartografia de jaciments, seguiment de la mineria, inclosa la gestió de residus, i seguiment de l'impacte ambiental.



En cas de dubte respecte a aquesta alerta, l'Oficina Tècnica de Barreres a la Internacionalització us ofereix suport gratuït mitjançant el [Formulari Trade Desk](#)



Recomanacions del/de la directora/a de l'Oficina de Copenhaguen

Oportunitats de negoci internacional a Dinamarca



Automoció

Descarbonització mitjançant la mobilitat, prioritat en l'agenda danesa

Segons les últimes estimacions de l'FMI el 2023, els diferents projectes d'extracció de gas que es troben en funcionament a Moçambic generaran un creixement del PIB important. Moçambic presenta oportunitats de prestació de serveis en els projectes com a proveïdors de material o maquinària per a les construccions. El govern de Moçambic va publicar el 2020 el seu model per crear un fons sobirà de riquesa, ja que es prepara per rebre fins a 96.000 milions de dòlars (més de sis vegades el seu PIB actual) per a projectes de gas natural que estan desenvolupant empreses com Total o ENI. Els sectors de la fotovoltaica i la hidroelèctrica també estan experimentant un creixement molt important. Empreses catalanes han guanyat licitacions en el sector de l'autoconsum fotovoltaic durant el 2022.



Indústria farmacèutica

Dinamarca: referent mundial en el sector de ciències de la vida

El país gaudeix d'una situació sòlida i pròspera en el sector de les ciències de la vida, la qual cosa li permet posicionar-se com a referent mundial dins d'aquesta indústria. Les condicions favorables a Dinamarca permeten que el descobriment i el desenvolupament de fàrmacs ràpids, segurs i rendibles sigui una realitat. A més, el país no només destaca per ser un dels més ràpids en aprovar assaigs clínics, sinó que també es posiciona com a líder en R+D+I, proves clíniques i desenvolupament de fàrmacs.



Química i plàstics

Dinamarca: pioner en el tractament del plàstic i en R+D

Abril 2024

ACORD DE COL·LABORACIÓ (PA) – UE – GROENLÀNDIA

El sector de la química i els plàstics a Dinamarca està experimentant un creixement constant impulsat per la demanda interna i per la innovació en materials sostenibles. A més, la indústria té un enfocament en solucions ecològiques i tecnologies avançades, les quals busquen reduir l'impacte mediambiental de manera significativa. Des de fa anys, Dinamarca ha aconseguit implantar un sistema a nivell nacional de reciclatge i tractament de plàstic que funciona en tots els sentits. Això ha estat possible en gran part gràcies a la considerable inversió en R+D en ciència, incloent el món de la química com un dels més importants



TIC i electrònica

Dinamarca, una de les societats més digitalitzades del món

El país ocupa la primera posició en les classificacions d'eGovernment de l'ONU amb un enfocament centrat en el ciutadà. A més, el país acull grans empreses tecnològiques, així com ecosistemes tecnològics vibrants i comunitats d'*startups*. Dinamarca és un dels països més digitalitzats del món en termes d'adopció de tecnologia, i proporciona solucions digitals per facilitar l'administració pública, les comunicacions i els serveis. Donada la força del sector, hi ha una demanda de solucions altament sofisticades. El 2018, el govern danès va llançar "L'estratègia de creixement digital" per establir Dinamarca com un centre digital. El govern va reconèixer que, si Dinamarca pot crear les condicions adequades perquè les empreses utilitzin noves tecnologies, la nació en el seu conjunt es beneficiaria de la transformació digital. Aquesta estratègia destinarà un total de 134 milions d'euros entre el 2018 i el 2025 i 10 milions d'euros addicionals a l'any.



Videojocs

Dinamarca i els videojocs: el "match" perfecte per a Catalunya

Els videojocs danesos estan experimentant un nou nivell d'èxit amb un nombre d'ingressos i d'exportacions en constant augment durant els últims anys. Barcelona, la ciutat tecnològica espanyola, pot aportar nous serveis als desenvolupadors danesos. Anteriorment, el repte de la indústria era el finançament. Actualment, atès el creixement de la indústria del videojoc a Dinamarca, l'enfocament es troba en la necessitat d'atracció de talent local i d'inversió per continuar amb el desenvolupament i amb el creixement del sector. Catalunya, en aquesta etapa de creixement del sector, pot establir-se com aliat clau tot oferint serveis, noves tecnologies i inversió.



Biotecnologia

El sector de la biotecnologia a Dinamarca en auge

El sector de la biotecnologia a Dinamarca es troba en una situació molt prometedora i en constant creixement. El país compta amb un ecosistema sòlid que fomenta la recerca i la innovació en biotecnologia. Empreses líders i empreses emergents estan desenvolupant teràpies revolucionàries i solucions biotecnològiques en àrees com ara la teràpia gènica, la biologia sintètica i la medicina regenerativa. A més, la col·laboració entre empreses, universitats i hospitals enforteix la transferència de coneixements i el desenvolupament conjunt de projectes. De la mateixa manera que el sector de la salut, la biotecnologia a Dinamarca s'enfoca en desafiaments agrícoles i mediambientals, alhora que promou la

Abril 2024

ACORD DE COL·LABORACIÓ (PA) – UE – GROENLÀNDIA

sostenibilitat i la protecció de l'entorn. Aquest sector tan dinàmic impulsa el creixement i la innovació al país.

**Energia****Pensar en energia, pensar en Dinamarca**

Al sector energètic danès conflueixen l'aprofitament dels recursos naturals i la cultura d'innovació nòrdica, donant lloc a avenços pioners en les tecnologies d'energies renovables. Les empreses catalanes poden aportar valor a l'ecosistema danès. L'èxit del país rau en el seu enfocament holístic, que combina el desplegament d'energies renovables, mesures d'eficiència energètica i un marc polític que afavoreix la creació d'un sector energètic robust, independent i respectuós amb el medi ambient. L'energia eòlica n'és un dels principals pilars i Dinamarca compta amb nombrosos parcs eòlics terrestres i marins. El teixit empresarial català pot aportar valuosos coneixements i al mateix moment nodrir-se de l'avançat sector energètic danès.

**Salut i serveis sanitaris****Dinamarca, pionera en iniciatives *e-health***

Dinamarca compta amb un sistema d'atenció mèdica universal, finançat principalment mitjançant impostos. Això garanteix que tots els ciutadans tinguin accés a serveis de salut de qualitat sense distingir-ne la condició socioeconòmica. A Dinamarca, el sector d'*e-health* es troba en ple desenvolupament i en plena expansió. S'estan aplicant solucions digitals innovadores per tal de millorar l'atenció mèdica i facilitar l'accés als serveis de salut. Hi ha iniciatives per a l'ús de registres electrònics de salut, telemedicina i aplicacions mòbils que permetin als pacients accedir a llurs dades de salut i rebre atenció mèdica a distància. A més, es fomenta la col·laboració entre els proveïdors d'atenció mèdica i les empreses tecnològiques per impulsar l'adopció d'una sanitat digitalitzada arreu del país.

**Residus****Dinamarca, país líder en gestió de residus**

El sector de la gestió de residus danès és reconegut mundialment per les seves pràctiques eficients i sostenibles. La creació de col·laboracions amb empreses catalanes pot afavorir l'ecosistema. L'èxit del sector de la gestió de residus de Dinamarca es pot atribuir a una combinació de participació pública, normativa efectiva, inversió en infraestructures i innovació contínua. Aquest país nòrdic ha aconseguit un avenç significatiu en la minimització dels impactes ambientals tot avançant cap a un sistema de gestió de residus més sostenible i eficient. Les empreses catalanes poden crear llaços col·laboratius amb empreses catalanes per afavorir encara més la transició sostenible.

**Serveis de mobilitat****Innovació i independència dels combustibles fòssils.**

Des dels anys 70, Dinamarca prioritza el sector energètic per no ser dependent d'altres països proveïdors de combustible i per crear indústria pròpia. S'ha apostat molt per aquest

Abril 2024

ACORD DE COL·LABORACIÓ (PA) – UE – GROENLÀNDIA

sector per ser independent d'altres països i crear una indústria verda. El sector elèctric es basa principalment en energies renovables. El 80 % de l'electricitat produïda al país prové de les energies renovables: 57 % de l'energia eòlica, 20 % de la biomassa i altres energies renovables combustibles i 3 % de l'energia solar.



Coneix més el/la director/a de l'oficina exterior d'ACCIÓ de [Copenhaguen](#)



Enllaços d'interès

- **COMISSIÓ EUROPEA**

[Acord de col·laboració UE - Groenlàndia](#)

[La UE i Groenlàndia signen una associació estratègica sobre cadenes de valor de matèries primeres sostenibles](#)

- **OFICINA TÈCNICA DE BARRERES**

[Oficina Tècnica de Barreres](#)

- **SERVEI D'ASSESSORAMENT INTERNACIONAL**

[Servei d'Assessorament en Internacionalització](#)

- **OFICINA EXTERIOR DE CATALUNYA A COPENHAGUEN**

[Oficina Exterior de Catalunya a Copenhaguen](#)

Nota: Totes les dades tenen finalitat informativa. L'Empresa és manté com l'única responsable per l'ús de la informació i dels resultats de la mateixa. És obligació de l'Empresa verificar la informació abans d'utilitzar-la. ACCIÓ no es fa responsable de cap dany causat per l'ús de la informació.



Per a més informació:

Oficina Tècnica de Barreres a la
Internacionalització

Passeig de Gràcia, 129
08008 Barcelona
www.accio.gencat.cat
tradedesk@gencat.cat
93 476 72 86

