



MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

Resolución de la Subsecretaría de Ciencia, Innovación y Universidades, por la que se aprueban las listas definitivas de aspirantes admitidos y excluidos del proceso selectivo para el ingreso, por el sistema general de acceso libre, en la Escala de Investigadores Científicos de los Organismos Públicos de Investigación, convocado por Resolución de 10 de julio de 2018

Por Resolución de 4 de diciembre de 2018, de la Subsecretaría de Ciencia, Innovación y Universidades (Boletín Oficial del Estado nº 305, de 19 de diciembre) se aprobaron las listas provisionales de admitidos y excluidos y se determinó la fecha, lugar y hora de comienzo de la primera fase del concurso del proceso selectivo para el ingreso, por el sistema general de acceso libre, en la Escala de Investigadores Científicos de los Organismos Públicos de Investigación, convocado por Resolución de la citada Subsecretaría de fecha 10 de julio de 2018 (Boletín Oficial del Estado nº 174, de 19 de julio).

Transcurrido el plazo concedido para la subsanación de errores, esta Subsecretaría ha resuelto:

Declarar aprobadas las relaciones definitivas de aspirantes admitidos y excluidos al proceso selectivo para el ingreso, por el sistema general de acceso libre, en la Escala de Investigadores Científicos de los Organismos Públicos de Investigación, convocadas por Resolución de 10 de julio de 2018. Las listas completas de aspirantes admitidos podrán consultarse en la página web de los Organismos a los que corresponden los diversos perfiles científicos convocados y en la del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades.

Contra la presente Resolución podrá interponerse, con carácter potestativo, recurso de reposición ante la Subsecretaría de Ciencia, Innovación y Universidades en el plazo de un mes desde su publicación o bien recurso contencioso-administrativo, en el plazo de dos meses desde su publicación, ante la Sala de lo Contencioso-administrativo del Tribunal Superior de Justicia de Madrid, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 39/2015, de 1 de octubre, de Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas y en la Ley 29/1998, de 13 de julio, reguladora de la Jurisdicción Contencioso-Administrativa, significándose, que en caso de interponer recurso de reposición, no se podrá interponer recurso contencioso-administrativo hasta que aquel sea resuelto expresamente o se haya producido la desestimación expresa del mismo.

Firmado electrónicamente

El Subsecretario de Ciencia, Innovación y Universidades

Pablo Martín González



MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

ANEXO I

RELACIÓN DEFINITIVA DE ASPIRANTES EXCLUIDOS

Escala de Investigadores Científicos de los Organismo Públicos de Investigación
Acceso Libre, OEP 2017

Acceso General:

DNI	APELLIDOS Y NOMBRE	PERFIL CIENTÍFICO	MOTIVOS DE EXCLUSIÓN	OPI
22690494M	ENGUIX GRAU, BEGOÑA	ANTROPOLOGÍA CULTURAL	2, 11	CSIC
28800582M	GARCÍA NUÑEZ, ALEJANDRO	CICLO CELULAR Y NEURODEGENERACIÓN	7, 8, 9, 10, 11	CSIC
16598900F	GARCÍA PASCUAL, JUAN ANTONIO	FISICA EXPERIMENTAL DE ASTROPARTÍCULAS	8, 9, 10, 11	CSIC
53392659E	MARTY RODA, MARTA	MATERIALES NANOESTRUCTURADOS PARA SU USO EN PROCESOS SOSTENIBLES	8, 9, 10, 14	CSIC
Y0766711C	MATARAZZO, CLAUDIO	ANTROPOLOGÍA CULTURAL	5, 7, 8, 9, 10, 11	CSIC
45590055F	OÑA BURGOS, PASCUAL	DESARROLLO DE MÉTODOS AVANZADOS DE DETERMINACIÓN ESTRUCTURAL EN QUÍMICA MACROMOLECULAR	8, 9, 10, 11	CSIC
41454543X	PALLAS VALENCIA, ANTONIO	ANTROPOLOGÍA CULTURAL	5, 7, 8, 9, 10, 11	CSIC
78503251L	OLIVA PÉREZ, SILVIA	ACUICULTURA MARINA	25	IEO
34875869A	REBORDA BOUZA, ROSA	MODELADO HIDRODINÁMICO Y ECOLÓGICO APLICADO A LA GESTIÓN DE LOS RECURSOS VIVOS MARINOS	14, 25	IEO
78631239N	RODRIGUEZ BARRETO, DEIENE	ACUICULTURA MARINA	25	IEO
48543492Z	SANCHEZ MORILLO- VELARDE, MARIA PIEDAD	ACUICULTURA MARINA	8, 9, 10, 11	IEO
26971171Z	CASTRO CASTRO, ANTONIO	INVESTIGACIÓN EN INTERVENCIONES EN SALUD PÚBLICA HUMANA	7, 8, 9, 10, 11, 12, 13	ISCIH
33504504J	SACRISTAN ROMERO, FRANCISCO	INVESTIGACIÓN EN SISTEMAS DOCENTES EN MEDICINA DEL TRABAJO	10, 11	ISCIH
02256628Y	BUSTAMANTE LÓPEZ, LAURA	INVESTIGACIÓN EN EVALUACIÓN EN TECNOLOGÍAS SANITARIAS	7, 8, 9, 10, 11	ISCIH
44241667V	CALVO GALLARDO, ENRIQUE	INVESTIGACIÓN EN EVALUACIÓN EN TECNOLOGÍAS SANITARIAS	7, 8, 9, 10, 11	ISCIH



MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

53013003G	GARRIDO ESTEPA, MACARENA	INVESTIGACIÓN EN EVALUACIÓN EN TECNOLOGÍAS SANITARIAS	8, 9, 10	ISCIH
-----------	-----------------------------	--	----------	-------

MOTIVOS DE EXCLUSION

1	INSTANCIA O DOCUMENTACION PRESENTADA FUERA DE PLAZO (MOTIVO INSUBSANABLE)
2	NO PRESENTAR LA SOLICITUD EN MODELO OFICIAL (IPS); NO FIRMAR LA SOLICITUD (SOLICITUDES EN SOPORTE PAPEL. FIRMA-E EN SOLICITUD TELEMÁTICA)
3	NO ACREDITAR LA NACIONALIDAD EXIGIDA EN LA CONVOCATORIA. NO HABER APORTADO LOS CÓNYUGES/ DESCENDIENTES MENORES DE 21 AÑOS, NO RESIDENTES EN ESPAÑA, DOCUMENTACIÓN ACREDITATIVA LAS CONDICIONES ALEGADAS. NO ACREDITAR DOCUMENTALMENTE RESIDENCIA LEGAL EN ESPAÑA*. NO ACREDITAR DOCUMENTALMENTE INCLUSIÓN EN TRATADOS INTERNACIONALES DE LIBRE CIRCULACIÓN DE TRABAJADORES
4	NO CUMPLIR CON REQUISITO DE EDAD
5	NO PRESENTAR EL TITULO DE DOCTOR/ NO PRESENTAR CERTIFICADO DE EQUIVALENCIA O CREDENCIAL DE HOMOLOGACIÓN DEL TITULO DE DOCTOR (TITULACIONES EN EL EXTRANJERO)
6	NO POSEER O INDICAR LA TITULACION EXIGIDA EN LA CONVOCATORIA
7	NO APORTAR USB CON EL CURRICULUM VITAE O EL USB ESTÁ DAÑADO/ ES ILEGIBLE. (MOTIVO INSUBSANABLE)
8	NO APORTAR RESUMEN CON LOS OBJETIVOS CIENTÍFICOS Y LÍNEAS FUNDAMENTALES DE INVESTIGACIÓN DEL SOLICITANTE O EL USB ESTÁ DAÑADO/ ES ILEGIBLE. (MOTIVO INSUBSANABLE)
9	NO APORTAR EL RESUMEN DE LAS APORTACIONES CIENTÍFICO-TÉCNICAS MÁS RELEVANTES DE LA CARRERA PROFESIONAL DEL SOLICITANTE O EL USB ESTÁ DAÑADO/ ES ILEGIBLE (MOTIVO INSUBSANABLE)
10	NO APORTAR 5 EJEMPLARES CON LAS APORTACIONES CIENTÍFICO-TÉCNICAS MÁS RELEVANTES DE LA CARRERA PROFESIONAL DEL SOLICITANTE O EL USB ESTÁ DAÑADO/ ES ILEGIBLE. (MOTIVO INSUBSANABLE)*
11	NO PRESENTAR ACREDITACION DOCUMENTAL DEL DESARROLLO DE LABORES INVESTIGACIÓN EN INSTITUCIONES PÚBLICAS O PRIVADAS UN MÍNIMO DE 9 AÑOS (PROFESORES INVESTIGACIÓN) – 6 AÑOS (INVESTIGADORES CIENTIFICOS) O EL USB ESTÁ DAÑADO/ ES ILEGIBLE. (MOTIVO INSUBSANABLE)
12	NO ABONAR LOS DERECHOS DE EXAMEN, NO PRESENTAR DOCUMENTACIÓN ACREDITATIVA DEL ABONO DE LA TASA DE INSCRIPCIÓN (COMPROBANTE BANCARIO DE INGRESO O TRANSFERENCIA INTERNACIONAL), O HACERLO EN CUANTIA INFERIOR A LA ESTABLECIDA.
13	NO PRESENTAR CERTIFICADO DEL SERVICIO PÚBLICO DE EMPLEO EXPEDIDO EN PLAZO DE PRESENTACION DE SOLICITUDES O PRESENTAR UNO QUE NO CUMPLE CON LOS REQUISITOS PARA LA EXENCIÓN DEL PAGO DE LA TASA (ANTIGÜEDAD MINIMA Y NO RECHAZOS)



MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

14	NO PRESENTAR CERTIFICACIÓN DE LA DECLARACIÓN DE IRPF DEL SOLICITANTE CORRESPONDIENTE AL ÚLTIMO EJERCICIO Y, EN SU CASO, CERTIFICADO DE NIVEL DE RENTA-PARA JUSTIFICAR EXENCIÓN DE TASA DE DERECHOS DE EXAMEN PARA LOS DEMANDANTES DE EMPLEO O LA PRESENTADA NO CUMPLE CON LOS REQUISITOS PARA LA EXENCIÓN DEL PAGO DE LA TASA
15	NO PRESENTAR, PARA JUSTIFICAR EXENCIÓN DE TASA DE DERECHOS DE EXAMEN, CERTIFICADO ACREDITATIVO DE DISCAPACIDAD CUANDO ÉSTA NO HAYA SIDO RECONOCIDA POR LAS CCAA
16	NO ACREDITAR DOCUMENTALMENTE LOS SOLICITANTES MIEMBROS DE FAMILIA NUMEROSA ESPECIAL LA EXENCIÓN DE LA TASA DE EXAMEN. NO ACREDITAR DOCUMENTALMENTE LOS SOLICITANTES MIEMBROS DE FAMILIA NUMEROSA GENERAL EL PAGO DE TASA DE EXAMEN REDUCIDA
17	NO ACREDITAR DOCUMENTALMENTE LA CONDICIÓN DE VÍCTIMA DE TERRORISMO PARA JUSTIFICAR LA EXENCIÓN DE LA TASA DE EXAMEN
18	CONCURRIR A MAS DE UN PERFIL, PROGRAMA O AMBITO GEOGRAFICO, PRESENTAR MÁS DE UNA SOLICITUD, NO REFLEJAR PERFIL, PROGRAMA O AMBITO GEOGRAFICO EN LA SOLICITUD (MOTIVO INSUBSANABLE)
19	EL PERFIL, PROGRAMA O AMBITO GEOGRAFICO INDICADO NO SE ENCUENTRA ENTRE LOS QUE SE RELACIONAN EN LA CONVOCATORIA
20	NO INDICA CORRECTAMENTE IDIOMA
21	NO PERTENECER A NINGÚN CUERPO/ESCALA DE LA ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO (PROMOCIÓN INTERNA)
22	NO HABER PRESTADO DOS AÑOS DE SERVICIOS EFECTIVOS COMO FUNCIONARIO DE CARRERA EN EL SUBGRUPO ANTERIOR (PROMOCIÓN INTERNA)
23	NO PRESENTA CERTIFICACIÓN DE HOMOLOGACIÓN (FUNCIONARIOS DE ORGANISMOS INTERNACIONALES)
24	PERTENECER COMO FUNCIONARIO DE CARRERA A LA MISMA ESCALA QUE SE PRESENTA
25	OTRAS CAUSAS: NINGUNA DOCUMENTACIÓN



RELACION DEFINITIVA DE ASPIRANTES ADMITIDOS

ESCALA DE INVESTIGADORES CIENTÍFICOS DE LOS OPIS
ACCESO LIBRE, OEP 2017.

Acceso General

Admitidos

DNI	APELLIDOS Y NOMBRE	PERFIL CIENTÍFICO	OPI
47057792E	AGUILAR SANCHEZ, JUAN ANTONIO	FISICA EXPERIMENTAL DE ASTROPARTICULAS	CSIC
07863319X	ALMEIDA PARRA, MARIA DE LOS ANGELES	CICLO CELULAR Y NEURODEGENERACION	CSIC
X4179169T	BEREMENYI , BALINT ABEL	ANTROPOLOGIA CULTURAL	CSIC
50811287D	BLANCO GUTIERREZ, FRANCISCO JOSE	RESONANCIA MAGNETICA NUCLEAR APLICADA A SISTEMAS BIOLÓGICOS	CSIC
X6732028C	BLEIBINGER BERNHARD	ANTROPOLOGIA CULTURAL	CSIC
52729372D	CERVERA VILLANUEVA, ANSELMO	FISICA EXPERIMENTAL DE ASTROPARTICULAS	CSIC
51665857Z	GARCIA CERDEÑO, DAVID	FISICA EXPERIMENTAL DE ASTROPARTICULAS	CSIC
X6169063A	GRZELCZAK , MAREK	MATERIALES NANOESTRUCTURADOS PARA SU USO EN PROCESOS SOSTENIBLES	CSIC
22553829Y	LOZANO BAHILLO, JOSE JULIO	FISICA EXPERIMENTAL DE ASTROPARTICULAS	CSIC
29017290F	MARTINEZ GARCIA, JAIME FRANCISCO	REGULACION DEL DESARROLLO VEGETAL POR LA CALIDAD DE LA LUZ	CSIC
35084042A	MORERAS PALENZUELA, JORDI	ANTROPOLOGIA CULTURAL	CSIC
21491615R	NAVAS CONCHA, SERGIO	FISICA EXPERIMENTAL DE ASTROPARTICULAS	CSIC
29167526F	PASTOR CARPI, SERGIO	FISICA EXPERIMENTAL DE ASTROPARTICULAS	CSIC
32755805X	PEREZ DE LOS HEROS GOMEZ, CARLOS	FISICA EXPERIMENTAL DE ASTROPARTICULAS	CSIC
25140230B	USON FINKENZELLER, MARIA ISABEL	DESARROLLO DE METODOS AVANZADOS DE DETERMINACION ESTRUCTURAL EN QUIMICA MACROMOLECULAR	CSIC
52766556W	ZORNOZA GOMEZ, JUAN DE DIOS	FISICA EXPERIMENTAL DE ASTROPARTICULAS	CSIC
51669285S	BRIZ PACHECO, SUSANA	EVALUACIÓN DE LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL Y RADIACIONES IONIZANTES	CIEMAT
07215507Q	CORRECHER DELGADO, VIRGILIO	EVALUACIÓN DE LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL Y RADIACIONES IONIZANTES	CIEMAT
51377177F	DE LA LUNA GARGANTILLA, ELENA	FÍSICA EXPERIMENTAL DE PLASMAS DE FUSIÓN	CIEMAT
02699391L	GARCÍA GUTIÉRREZ, MIGUEL JULIÁN HUBERTO	EVALUACIÓN DE LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL Y RADIACIONES IONIZANTES	CIEMAT
27442093B	GÓMEZ ROS, JOSÉ MARÍA	EVALUACIÓN DE LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL Y RADIACIONES IONIZANTES	CIEMAT
X6312273S	MARTILLI, ALBERTO	EVALUACIÓN DE LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL Y RADIACIONES IONIZANTES	CIEMAT
02608192S	MARTÍNEZ CALVO, MARÍA DE LOS ANGELES	EVALUACIÓN DE LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL Y RADIACIONES IONIZANTES	CIEMAT
X1978686L	MCCARTHY, KIERAN JOSEPH	FÍSICA EXPERIMENTAL DE PLASMAS DE FUSIÓN	CIEMAT



51070101G	NAVARRO ORDOÑEZ, SUSANA	TERAPIA GÉNICA Y REPROGRAMACIÓN CELULAR DE ANEMIAS CONGÉNITAS: ESTUDIOS PRECLÍNICOS Y CLÍNICOS	CIEMAT
75238659R	OLLER ALBEROLA, ISABEL	TECNOLOGÍAS SOLARES DE DESALACIÓN Y TRATAMIENTOS DE AGUAS	CIEMAT
49670534X	OSPINA ÁLVAREZ, NATALIA	EVALUACIÓN DE LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL Y RADIACIONES IONIZANTES	CIEMAT
X1572639Z	VAN MILLIGEN, BOUDEWINJN PHILIP	FÍSICA EXPERIMENTAL DE PLASMAS DE FUSIÓN	CIEMAT
50806910W	VILLAR GALICIA, MARÍA VICTORIA	EVALUACIÓN DE LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL Y RADIACIONES IONIZANTES	CIEMAT
27524540A	ZARAGOZA DEL AGUILA, GUILLERMO	TECNOLOGÍAS SOLARES DE DESALACIÓN Y TRATAMIENTOS DE AGUAS	CIEMAT
50057022Y	PEREZ ENCISO, MIGUEL	ANALISIS COMPUTACIONAL APLICADO A LA INVESTIGACION AGRARIA Y FORESTAL	INIA
06582003R	ROBLEDO ARNUNCIO, JUAN JOSE	ANALISIS COMPUTACIONAL APLICADO A LA INVESTIGACION AGRARIA Y FORESTAL	INIA
76921415P	IRANZO SANZ, JAIME IGNACIO	ANALISIS COMPUTACIONAL APLICADO A LA INVESTIGACION AGRARIA Y FORESTAL	INIA
70810728F	PERDIGUERO JIMÉNEZ, PEDRO	ANALISIS COMPUTACIONAL APLICADO A LA INVESTIGACION AGRARIA Y FORESTAL	INIA
09809942M	RAMÓN FERNÁNDEZ, MANUEL	ANALISIS COMPUTACIONAL APLICADO A LA INVESTIGACION AGRARIA Y FORESTAL	INIA
54092880P	SUAREZ SANTANA, CRISTIAN MANUEL	HISPATOLOGÍA EN SANIDAD ANIMAL	INIA
52486705S	SÁNCHEZ CORDÓN, PEDRO JOSE	HISPATOLOGÍA EN SANIDAD ANIMAL	INIA
33539795E	FRAGA CADÓRNIGA, IGNACIO	MODELADO HIDRODINÁMICO Y ECOLÓGICO APLICADO A LA GESTIÓN DE LOS RECURSOS VIVOS MARINOS	IEO
76940796C	GARCÍA GARCÍA, LUZ MARÍA	MODELADO HIDRODINÁMICO Y ECOLÓGICO APLICADO A LA GESTIÓN DE LOS RECURSOS VIVOS MARINOS	IEO
44253234S	GARCÍA GARCÍA, MARGARITA EULALIA	GEOMORFOLOGÍA Y SISTEMAS DEPOSICIONALES DE MÁRGENES CONTINENTALES	IEO
75808294H	LOBO SÁNCHEZ, FRANCISCO JOSÉ	GEOMORFOLOGÍA Y SISTEMAS DEPOSICIONALES DE MÁRGENES CONTINENTALES	IEO
14309856S	MURILLO PÉREZ, FRANCISCO JAVIER	MODELADO DEL IMPACTO DE LA PESCA EN ECOSISTEMAS MARINOS VULNERABLES	IEO
44459716A	OTERO VILLAR, JAIME	MODELADO DEL IMPACTO DE LA PESCA EN ECOSISTEMAS MARINOS VULNERABLES	IEO
25163398H	VILELA PÉREZ, RAÚL	MODELADO DEL IMPACTO DE LA PESCA EN ECOSISTEMAS MARINOS VULNERABLES	IEO
11761099A	BARRIO ANTA, GREGORIO	INVESTIGACIÓN EN INTERVENCIONES EN SALUD PÚBLICA HUMANA	ISCIII
04177997R	DÍAZ FRANCO, ASUNCION	INVESTIGACIÓN EN INTERVENCIONES EN SALUD PÚBLICA HUMANA	ISCIII
06535585C	GABRIEL SÁNCHEZ, RAFAEL	INVESTIGACIÓN EN INTERVENCIONES EN SALUD PÚBLICA HUMANA	ISCIII
17710925M	CASTELLOTE OLIVITO, JUAN MANUEL	INVESTIGACIÓN EN SISTEMAS DOCENTES EN MEDICINA DEL TRABAJO.	ISCIII



22656192L	SANZ VALERO, JAVIER	INVESTIGACIÓN EN SISTEMAS DOCENTES EN MEDICINA DEL TRABAJO.	ISCIII
25433921S	IMAZ IGLESIA, IÑAKI	INVESTIGACIÓN EN EVALUACIÓN DE TECNOLOGÍAS SANITARIAS	ISCIII
52364733N	SAZ PARKINSON, ZULEIKA ESTHER	INVESTIGACIÓN EN EVALUACIÓN DE TECNOLOGÍAS SANITARIAS	ISCIII
05414287H	ÁLVAREZ HERRERO, ALBERTO	INSTRUMENTACIÓN ESPACIAL PARA EXPLORACIÓN DEL COSMOS	INTA
18221496E	DOMINGO GARAU, ALBERT	INSTRUMENTACIÓN ESPACIAL PARA EXPLORACIÓN DEL COSMOS	INTA
02645471B	GARCÍA MARTÍNEZ, JUAN	INSTRUMENTACIÓN ESPACIAL PARA EXPLORACIÓN DEL COSMOS	INTA
09030992L	JIMÉNEZ BONALES, LAURA	INSTRUMENTACIÓN ESPACIAL PARA EXPLORACIÓN DEL COSMOS	INTA
52474737F	LABIANO ORTEGA, ÁLVARO	INSTRUMENTACIÓN ESPACIAL PARA EXPLORACIÓN DEL COSMOS	INTA
46852709F	SANZ GONZÁLEZ, RUY	INSTRUMENTACIÓN ESPACIAL PARA EXPLORACIÓN DEL COSMOS	INTA
52892740P	SERRANO SANTOS, FELIPE	INSTRUMENTACIÓN ESPACIAL PARA EXPLORACIÓN DEL COSMOS	INTA
05283132D	SOBRADO VALLECILLO, JESÚS MANUEL	INSTRUMENTACIÓN ESPACIAL PARA EXPLORACIÓN DEL COSMOS	INTA
53016470K	TORRES REDONDO, JOSEFINA	INSTRUMENTACIÓN ESPACIAL PARA EXPLORACIÓN DEL COSMOS	INTA
00835870G	ZORZANO MIER, MARÍA PAZ	INSTRUMENTACIÓN ESPACIAL PARA EXPLORACIÓN DEL COSMOS	INTA
50741797W	ANDRÉS PÉREZ, ESTHER	INVESTIGACIÓN EN HIDRODINÁMICA NUMÉRICA Y APLICADA	INTA
16591345L	TERROBA RAMÍREZ, FÉLIX	INVESTIGACIÓN EN HIDRODINÁMICA NUMÉRICA Y APLICADA	INTA
47025767J	VÁZQUEZ QUESADA, ADOLFO	INVESTIGACIÓN EN HIDRODINÁMICA NUMÉRICA Y APLICADA	INTA

Acceso cupo de reserva turno discapacidad

Admitidos

DNI	APELLIDOS Y NOMBRE	PERFIL CIENTÍFICO	OPI
32883592D	BRAÑA COTO, PEDRO	MATERIALES NANOESTRUCTURADOS PARA SU USO EN PROCESOS SOSTENIBLES	