

# Comisión Reguladora Nuclear de los Estados Unidos (NRC)

## Vista Pública sobre Determinación del Alcance Ambiental para la Instalación de Almacenaje Temporal Consolidado de Combustible Nuclear Gastado, en el Condado de Lea, Nuevo México

Rockville, MD – 25 de abril de 2018

Roswell, NM - 30 de abril de 2018

Hobbs, NM – 1ro de mayo de 2018

Carlsbad, NM – 3 de mayo de 2018

# Objetivos de la Vista Pública

- Describir la misión de la Comisión (NRC, siglas en inglés)
- Describir el proceso para evaluar los impactos ambientales
- Describir el proceso para determinar el alcance de la evaluación ambiental
- Describir como el público puede someter comentarios sobre el alcance de la evaluación ambiental
- Recibir comentarios públicos sobre el alcance y el contenido apropiado para la Declaración de Impacto Ambiental

# La Misión de la Comisión (NRC)

## Misión:

***Licenciar y regular el uso civil de materiales radioactivos en la Nación para proteger la salud y seguridad pública, promover la protección y defensa común, y proteger el medio ambiente.***





NRC regula:



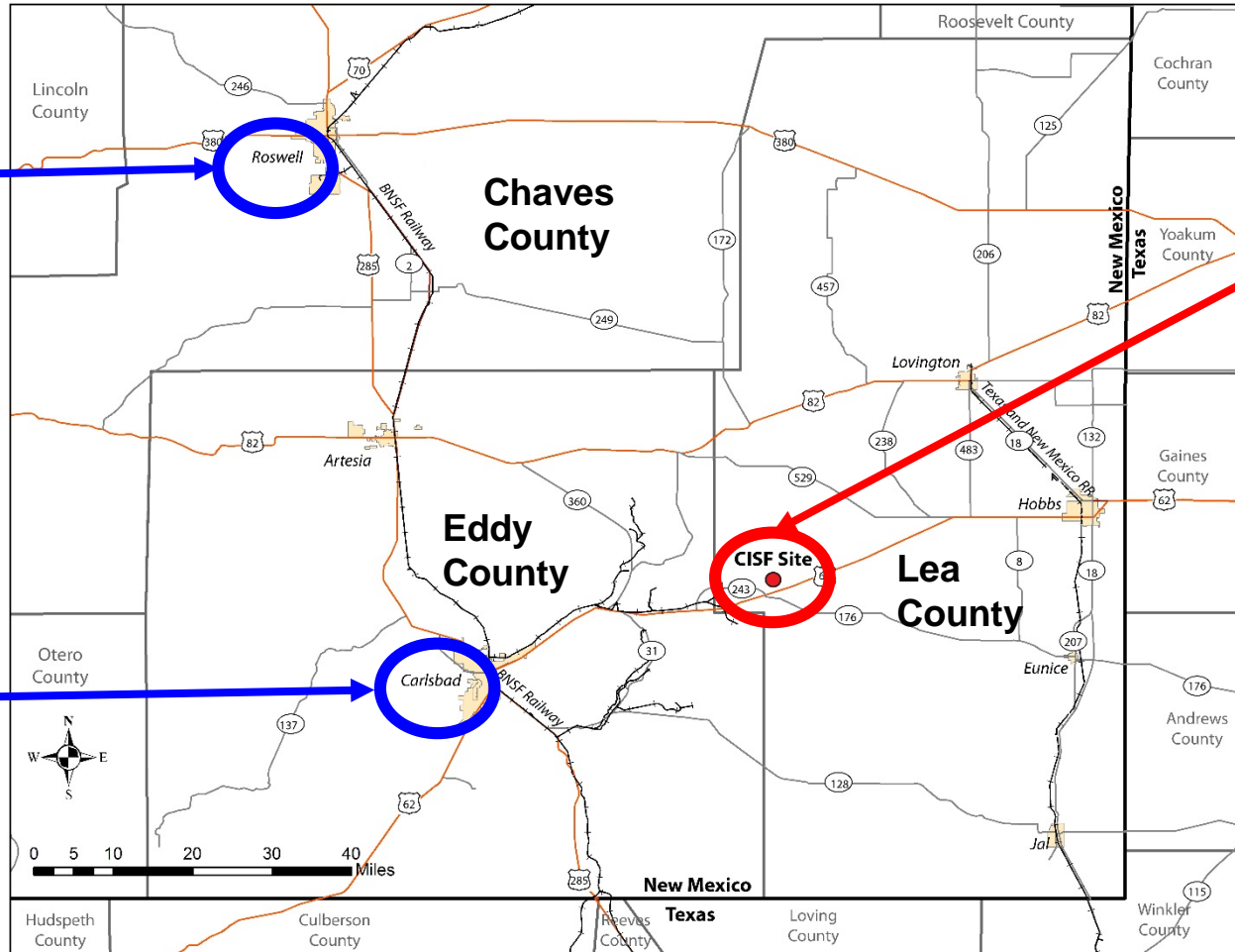
# El Rol de la Comisión (NRC):

- Determinar si es seguro construir y operar una Instalación de Almacenaje Temporal Consolidado (CISF) en el Condado de Lea, Nuevo Mexico
- Evaluar los impactos ambientales de la construcción y operación de esta Instalación (CISF)

# Descripción del Holtec CISF

- Solicitud de licencia para almacenar combustible nuclear gastado por 40 años, conforme a los requisitos de 10 CFR Parte 72
- Fase 1: 500 contenedores de combustible nuclear gastado
- Holtec anticipa solicitar aprobación de 19 fases adicionales, para un total de 10,000 contenedores
  - Requieren evaluación (ambiental y seguridad) y aprobación separadas

# Instalación para Almacenaje Temporal Consolidado (CISF) de Holtec



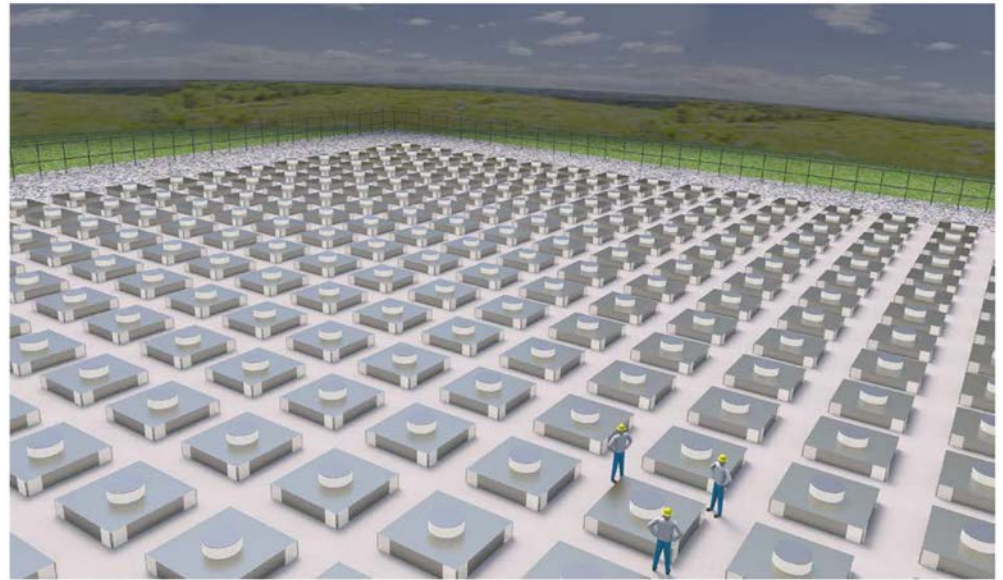
**Roswell**

**Carlsbad**

**Localización de la facilidad**

# Instalación para Almacenaje Temporal Consolidado (CISF) de Holtec

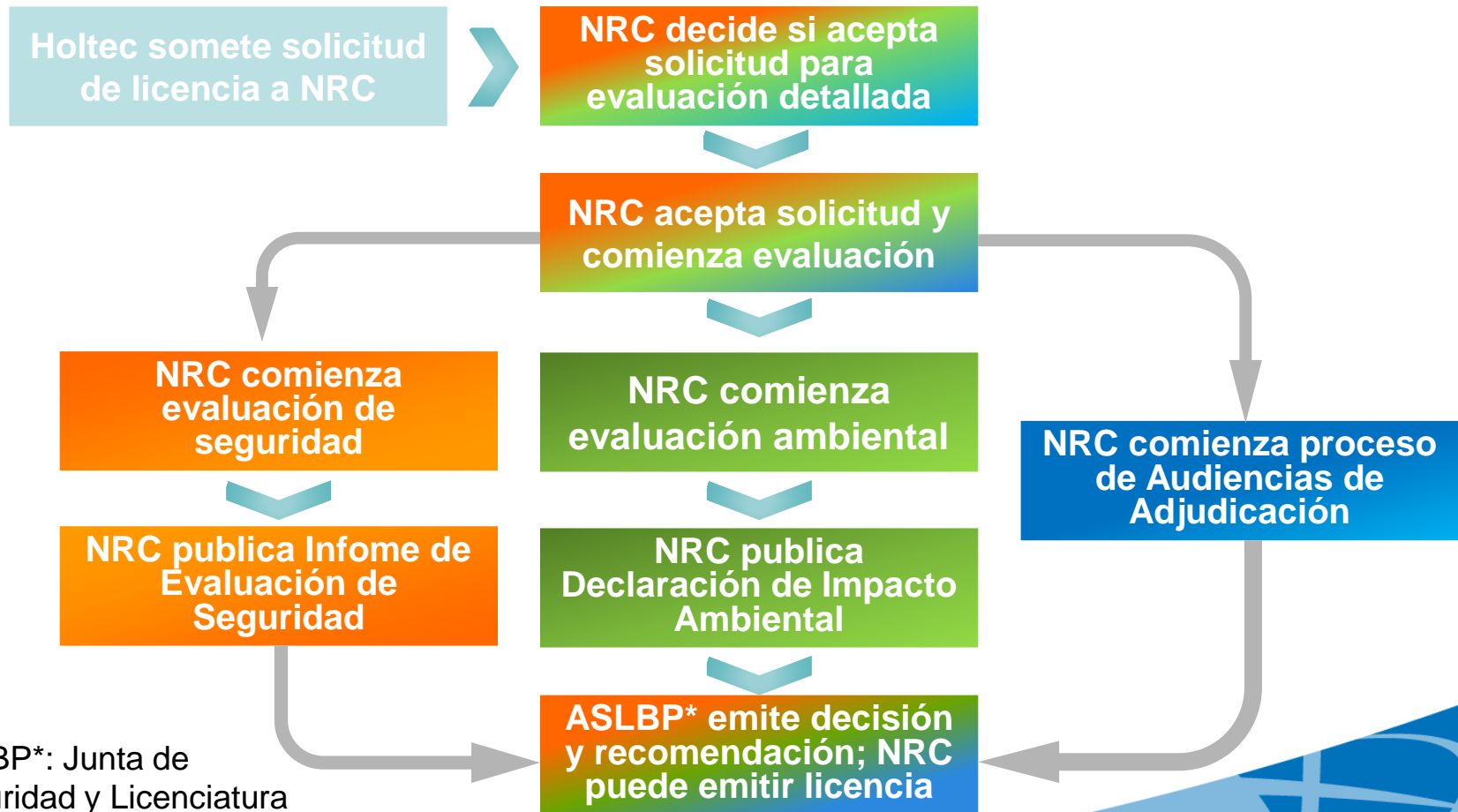
- Sistema de almacenaje HI-STORM UMAX
- Almacenaje en seco, bajo el nivel del terreno
- Cada módulo almacena un contenedor de combustible gastado
- Instalación para la transferencia del contenedor también es bajo el nivel del terreno



Fuente: Safety Evaluation Report (Holtec, 2017)

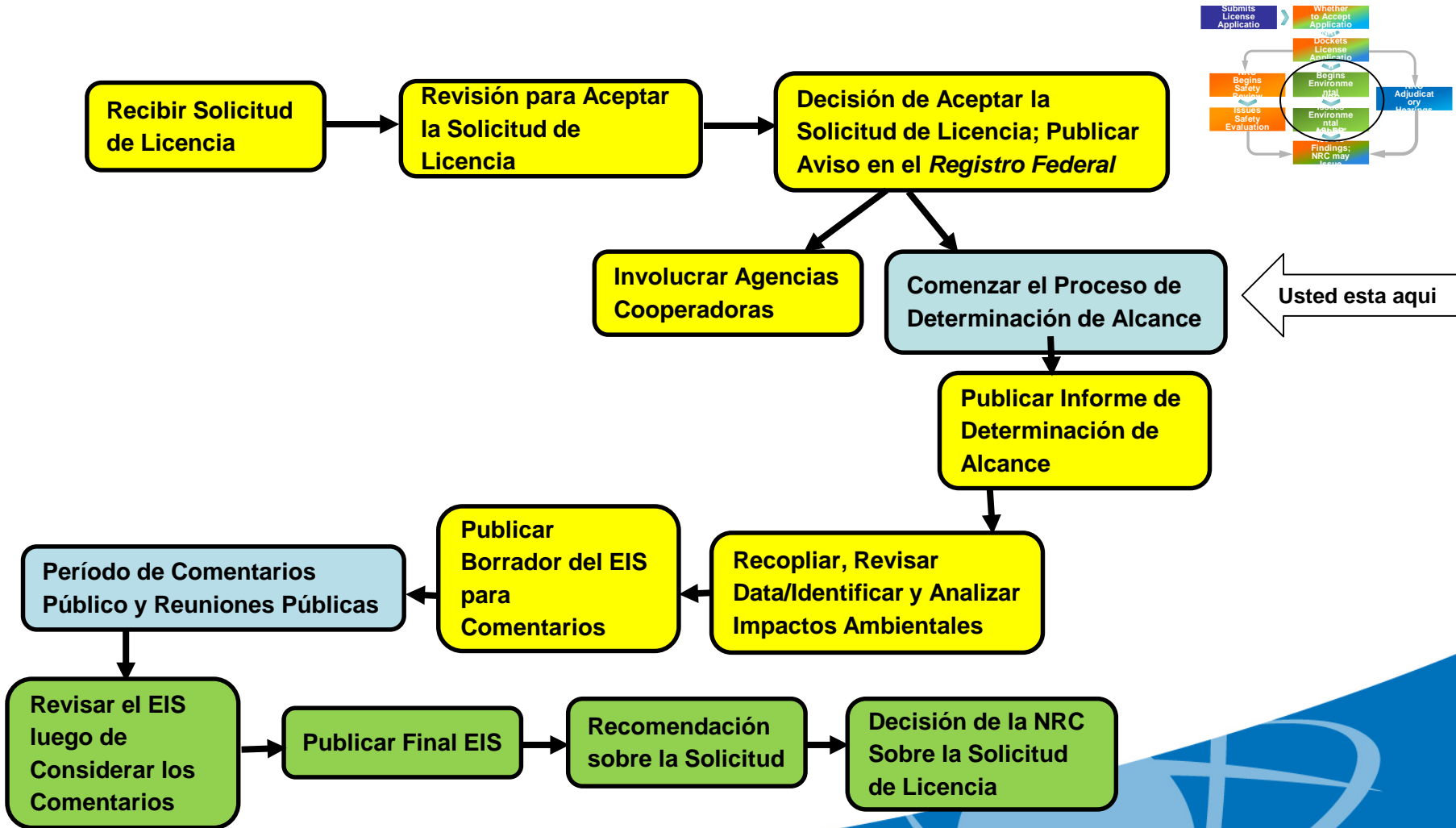


# Proceso para aprobación de la solicitud de licencia



ASLBP\*: Junta de Seguridad y Licenciatura de Energía Atómica (ASLPB, por sus siglas en inglés)

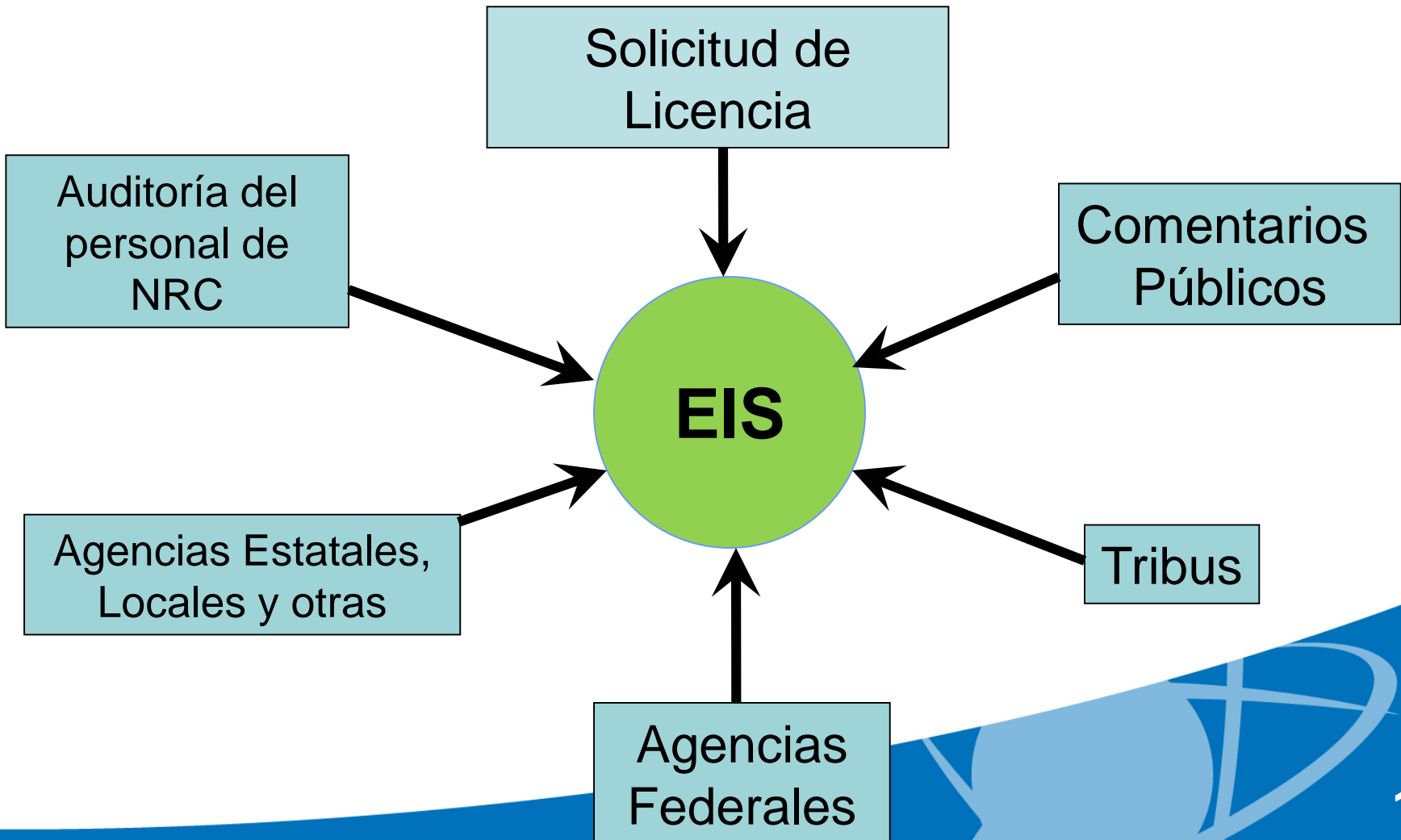
# Proceso de Evaluación Ambiental de NRC



# Proceso de Evaluación Ambiental

- Evalúa los impactos ambientales de la construcción y operación de la instalación, conforme a los requisitos de la Ley Nacional de Política Ambiental (NEPA, por sus siglas en inglés)
- NRC tiene que preparar una Declaración de Impacto Ambiental (EIS, por sus siglas en inglés)
  - Conforme a las regulaciones de NRC en 10 CFR Parte 51
  - Guías de Evaluación Ambiental en NUREG-1748
- La EIS provee una discusión detallada de los impactos ambientales para el público y funcionarios responsables de tomar decisiones sobre la instalación
- Recopila y considera los comentarios del público sobre el alcance de la evaluación ambiental
- Sus comentarios sobre el proceso de evaluación ambiental son muy importantes - sus comentarios se utilizarán para establecer el contenido del EIS

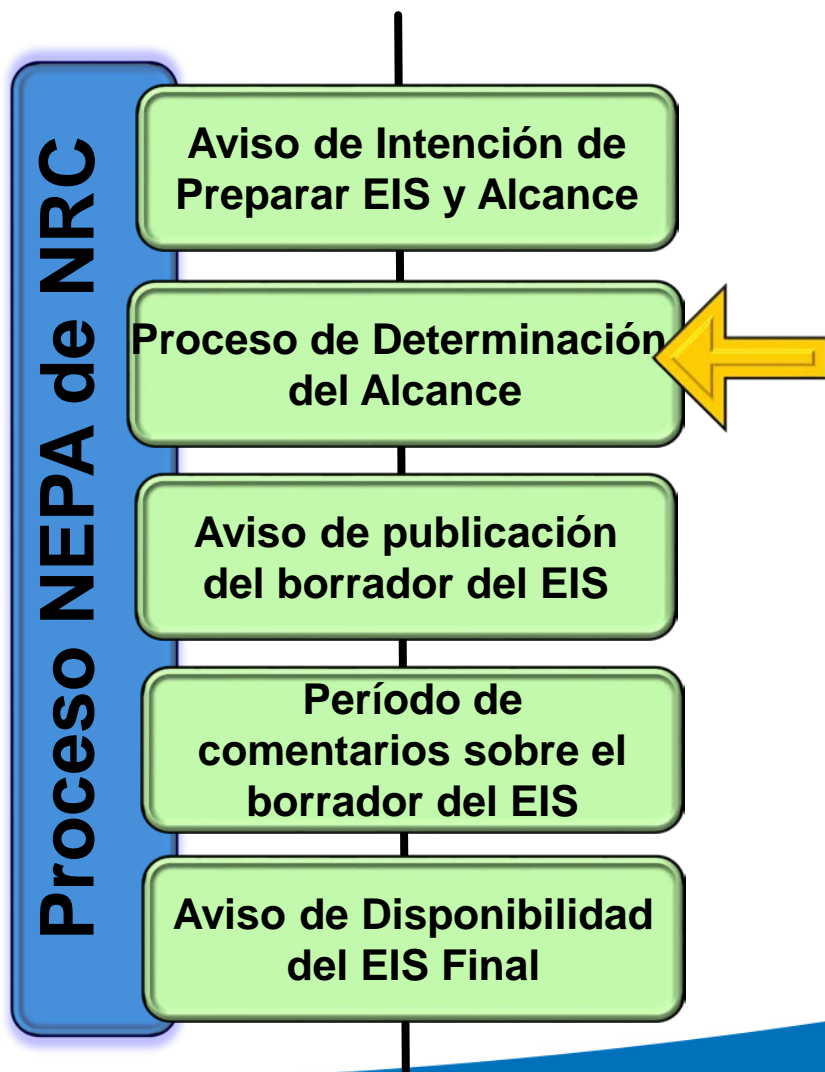
# Fuentes de Información para la EIS



# Recursos a considerarse en la EIS



# Proceso de evaluación ambiental: Itinerario Estimado



Publicado en el *Registro Federal* el 30 de marzo del 2018

Período de comentario: 30 de marzo a 29 de mayo del 2018

Publicación estimada para Junio 2019

Se comenzará un período de comentario de al menos 45 días

Publicación el EIS Final a mediados del año 2020

# Por qué NRC necesita sus comentarios?

La intención del proceso de determinación del alcance es:

- Establecer el alcance de la EIS
- Identificar las áreas de estudio mas importantes para el EIS
- Identificar y descartar áreas de estudio que no son relevantes
- Identificar otras evaluaciones ambientales o requisitos de consultación relacionadas a la evaluación ambiental de esta instalación

# Comentarios sobre el alcance

## Que información la NRC necesita?

- Asuntos locales
- Alternativas razonables
- Características o rasgos específicos del lugar o la comunidad
- Fuentes locales de información
- Propiedades históricas que puedan afectarse
- Asuntos o alternativas que no se deban considerar



# ¿Cómo Someter Sus Comentarios?

- Presentar comentarios orales or escritos en las vistas públicas.
- Página de Web de Reglamentación Federal::  
Acceda <http://www.regulations.gov> y busque el Docket ID **NRC-2018-0052**.
- Enviar comentarios por correo (indique Docket ID **NRC-2018-0052** en el título de su comentario) a:  
Ms. May Ma  
Office of Administration  
Mail Stop: TWFN-7-A60M  
U.S. Nuclear Regulatory Commission  
Washington, DC 20555-0001

**Período para someter comentarios cierra el  
29 de mayo del 2018.**

# Información Adicional:

- Página Web de Reglamentación Federal: Acceda <http://www.regulations.gov> y busque el Docket ID **NRC-2018-0052**.
- Sala de documentos públicos de la NRC (PDR, por sus siglas en inglés): One White Flint North, 11555 Rockville Pike (1<sup>st</sup> floor), Rockville, MD 20852 (Tel: 800-397-4209; Fax: 301-415-3548; [pdr.resource@nrc.gov](mailto:pdr.resource@nrc.gov))
- Página web de lectura electrónica (ADAMS, por sus siglas en inglés) de la NRC: Acceda <http://www.nrc.gov/reading-rm/adams.html>, y busque bajo el NRC Docket 72-1051.
- Página de Web de la NRC sobre la solicitud de Holtec: Acceda <https://www.nrc.gov/waste/spent-fuel-storage/cis/holtec-international.html>
- Puntos de Contacto en NRC:
  - Gerente de Evaluación Ambiental: Jill Caverly – 301-415-7674; [Jill.Caverly@nrc.gov](mailto:Jill.Caverly@nrc.gov)
  - Gerente de Evaluación de Seguridad: Jose Cuadrado – 301-415-0606; [Jose.Cuadrado@nrc.gov](mailto:Jose.Cuadrado@nrc.gov)

# Asistencia en Español

- Si necesita asistencia en español, contacte a:
  - Jose Cuadrado, Gerente de Evaluación de Seguridad: [Jose.Cuadrado@nrc.gov](mailto:Jose.Cuadrado@nrc.gov), 301-415-0606
  - Cinthya Román-Cuevas, Supervisora del Grupo de Revisiones Ambientales: [Cinthya.Roman@nrc.gov](mailto:Cinthya.Roman@nrc.gov); 301-415-7093