

1. Record Nr.	UNINA9910915711203321
Autore	IAEA
Titolo	La Sécurité Tout Au Long de la Durée de Vie d'une Installation Nucléaire : Guide D'application
Pubbl/distr/stampa	Havertown : , : International Atomic Energy Agency, , 2021 ©2021
ISBN	9789202046221
Descrizione fisica	1 online resource (39 pages)
Collana	Collection Sécurité Nucléaire de L'AIEA ; ; v.35-G
Soggetti	Nuclear facilities Nuclear matter
Lingua di pubblicazione	Francese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di contenuto	Intro -- 1. INTRODUCTION -- Généralités -- Objet -- Champ d'application -- Structure -- 2. DURÉE DE VIE D'UNE INSTALLATION NUCLÉAIRE -- Les huit stades de la durée de vie d'une installation nucléaire -- 3. MESURES DE SÉCURITÉ À CHAQUE STADE -- Stade 1 : Planification -- Objectifs au stade de la planification -- Actions à mener au stade de la planification -- Stade 2 : Choix du site -- Objectifs au stade du choix du site -- Actions à mener au stade du choix du site -- Stade 3 : Conception -- Objectifs au stade de la conception -- Actions à mener au stade de la conception -- Stade 4 : Construction -- Objectifs au stade de la construction -- Actions à mener au stade de la construction -- Stade 5 : Mise en service -- Objectifs au stade de la mise en service -- Actions à mener au stade de la mise en service -- Stade 6 : Exploitation -- Objectifs au stade de l'exploitation -- Actions à mener au stade de l'exploitation -- Stade 7 : Mise à l'arrêt -- Objectifs au stade de la mise à l'arrêt -- Actions à mener au stade de la mise à l'arrêt -- Stade 8 : Déclassement -- Objectifs au stade du déclassement -- Actions à mener au stade du déclassement -- RÉFÉRENCES.
Sommario/riassunto	This publication by the International Atomic Energy Agency (IAEA) provides comprehensive guidance on nuclear security measures to be implemented throughout the entire life cycle of a nuclear installation. It

covers the planning, site selection, design, construction, commissioning, operation, shutdown, and decommissioning stages. The guide aims to assist states, competent authorities, and operators in establishing effective nuclear security regimes, ensuring the physical protection of nuclear materials and facilities. It emphasizes the importance of integrating security measures with other safety and control measures from the design phase to enhance efficiency and effectiveness. The book is intended for policymakers, regulators, and operators involved in nuclear security, providing best practices and consensus-based guidelines to support compliance with international legal instruments related to nuclear security.
