



ISPRA
Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale

PROGETTO FORMATIVO

STAGE DI FORMAZIONE AMBIENTALE

SESSIONE 2012

Area Tematica: Radiazioni ionizzanti

Codice Progetto Formativo: RI01

Progetto formativo:

Titolo: Validazione dei modelli di dispersione atmosferica, a differenti scale geografiche, presenti nella piattaforma ARIES (Atmospheric Release Impact Evaluation System) che opera presso il Centro Emergenze Nucleari dell'ISPRA

Obiettivi formativi:

- Assimilare l'utilizzo di modelli di dispersione atmosferica;
- apprendere e conoscere i parametri statistici utilizzati nel confronto tra modelli;
- approfondire le conoscenze nell'ambito della gestione della risposta di emergenza e apprendere i concetti di Pianificazione di emergenza in campo nucleare

Sede di svolgimento:

Sede ISPRA - Roma

Modalità di svolgimento:

Presenza richiesta in sede una o più volte alla settimana

COMPETENZE RICHIESTE

Titolo di studio preferenziale:

Laurea Specialistica o Magistrale in Fisica, Fisica dell'atmosfera, Ingegneria ambientale, Ingegneria nucleare o affini

Eventuale specializzazione:

Non necessaria

Esperienze maturate:

Non necessarie

Conoscenze linguistiche:

Inglese, discreto

Conoscenze informatiche:

Pacchetto Office, eventuale conoscenza di un linguaggio di programmazione Fortran, Perl, etc.