

# Sicurezza nei laboratori

**CORSO DI SOPRAVVIVENZA PER RADR\***  
**(\*Responsabili di Attività Didattica e di Ricerca)**



# Norme di riferimento e Regolamenti

## Norme di legge:

- D.Lgs 81 del 2008 s.m.i.
- DM 363/98



## Regolamenti:

- Regolamento di Ateneo per la sicurezza e la salute nei luoghi di lavoro [regolamento sicurezza unica.pdf](#)
- Regolamento Dipartimento sull'organizzazione, criteri e norme di comportamento negli ambienti di lavoro [regolamento organizz lavoro.pdf](#)
- Regolamento di Ateneo sulle modalità di gestione del servizio di smaltimento dei rifiuti speciali

# Chi è il RADR???

ai sensi del regolamento di ateneo e degli artt. 2, comma 5, e art. 5 del D.M. 363/98

E' individuato tra i lavoratori, ed in particolare: nel titolare dell'insegnamento che utilizzi laboratori

nel titolare dell'insegnamento che utilizzi laboratori;

-nel soggetto che effettua individualmente attività di ricerca ovvero che coordina operatori in gruppi di ricerca nell'ambito delle attività universitari

È assimilato al Responsabile di attività:  
-il relatore della tesi ovvero il correlatore responsabile se lo studente opera presso una sede esterna.

# Chi è il RADR???

I Responsabili di attività, per lo svolgimento delle attività, possono disporre dei fondi propri e, ove necessario, devono interrompere l'attività propria o dei propri collaboratori qualora la situazione possa comportare un rischio grave ed immediato per la sicurezza e la salute delle persone e la salvaguardia dell'ambiente.

# Compiti del RADR

Al Responsabile di attività spetta comunque di:

- a) eliminare o ridurre al minimo i rischi in relazione alle conoscenze del progresso tecnico;
- b) attivarsi perché il documento di cui alla lettera dell'art. 2 Documento di Valutazione dei Rischi (DVR) del presente regolamento, venga elaborato e successivamente aggiornato in occasione di cambiamenti rilevanti delle proprie attività ai fini della sicurezza e salute dei lavoratori [DVR DSCG Lab Isaia 1901.pdf](#) ;
- c) informare e formare tutti i propri collaboratori sulle corrette procedure da adottare; [modulo di avvenuta formazione.pdf](#)
- d) fornire ai propri collaboratori i dispositivi di protezione, ivi compresi quelli individuali; [consegna DPI.pdf](#)



# Compiti del RADR

- e) rispondere della corretta prevenzione e protezione dai rischi prodotti;
- f) adottare le misure di prevenzione e protezione previste dalle lettere c), d), e), f), h), i), m), n), q), t), z) dell'art. 18 comma 1 del D. Lgs 81/08 e s.m.i. [documento.docx](#);
- g) coordinarsi con il Responsabile di Struttura per l'attuazione delle misure di prevenzione e protezione;
- h) collaborare con il Responsabile del Servizio, con il Medico competente e con le altre figure previste dalla normativa vigente fornendo loro la collaborazione necessaria e tutte le informazioni sui processi e sui rischi connessi;

# Compiti del RADR

- i) individuare tutti i soggetti esposti a rischio all'inizio di ogni Anno Accademico ovvero prima di iniziare una nuova attività o in occasione di cambiamenti rilevanti delle proprie attività;  
[modulo segnalazione lavoratori esposti.pdf](#)
- j) elaborare le procedure operative che tengano conto anche degli aspetti di sicurezza connessi con le attività, consultando il Responsabile del Servizio, il Medico competente o gli Uffici interessati, ove lo ritenga opportuno;
- k) attivarsi per attuare quanto disposto dal D.M. 363/98 (art 9) e dalla normativa vigente nella predisposizione di prototipi ovvero nella produzione, detenzione o uso di nuovi agenti di pericolo fisici, chimici e/o biologici; e di cambiamenti rilevanti delle proprie attività; [decreto ministeriale.pdf](#)



# Compiti del RADR

l) sorvegliare e vigilare sulla corretta attuazione delle misure di prevenzione e protezione da parte di tutti i suoi collaboratori, con particolare attenzione nei confronti degli studenti, in relazione ai quali il Responsabile di attività ha comunque la responsabilità diretta di formazione ed informazione sui rischi e sulle relative procedure da adottare e sulla adozione delle misure di prevenzione e protezione; [cartellonistica.doc](#)

m) segnalare al Responsabile di Struttura le inosservanze da parte del personale, anche al fine dell'adozione dei provvedimenti disciplinari;

n) frequentare i corsi di formazione ed aggiornamento sulla sicurezza e salute sul luogo di lavoro;





# Compiti del RADR

- o) richiedere, in collaborazione con le strutture tecnico amministrative preposte, alle Autorità locali le autorizzazioni previste dalla normativa per le attività di propria competenza;
- p) effettuare le comunicazioni di infortunio alla Direzione per il personale, nella medesima giornata di accadimento, per l'iscrizione nel registro degli infortuni;
- q) segnalare al Responsabile del Servizio gli incidenti occorsi affinché questi possa procedere alla loro valutazione e fornire le eventuali indicazioni per garantire il miglioramento delle condizioni di sicurezza.

# Preposto

I Preposti vengono identificati nei responsabili di articolazioni nelle quali si ritenga opportuno suddividere determinate Strutture, in base a criteri di dislocazione topografica, di tipologia di attività o di dimensioni

Il preposto è indentificato tra i lavoratori che esercitano organizzativamente o di fatto una funzione di coordinamento sul personale

# Compiti Preposto

- Al Preposto compete di vigilare sulla corretta esecuzione delle attività e sulla attuazione delle misure di prevenzione e protezione



The seal of the University of Cagliari is visible in the background, featuring a central figure holding a book, surrounded by Latin text and a crown.

# Compiti del RADR nella Gestione dei Rifiuti

**Produttore:** La persona la cui attività ha prodotto rifiuti, o la persona che ha effettuato operazioni di pretrattamento, di miscuglio o altre operazioni che hanno mutato la natura o la composizione di detti rifiuti. All'Università di Cagliari rivestono il ruolo di produttore i RADR, i Dirigenti dell'Amministrazione Centrale e comunque ogni persona come definita nel periodo precedente.

# Responsabilità e Compiti del RADR nella Gestione dei Rifiuti

Il Produttore del rifiuto è responsabile:

- 1) Della classificazione del rifiuto
- 2) Dell'imballaggio e della sua etichettatura
- 3) Della conservazione
- 4) Della correttezza dei dati forniti

**Tali compiti non possono essere delegati**





# Responsabilità e Compiti del RADR nella Gestione dei Rifiuti

Il Produttore deve:

- a) Applicare quanto disposto dall'amministrazione nel Manuale di Istruzioni Operative per la Gestione dei Rifiuti Speciali
- b) Omologare i rifiuti, identificando i composti presenti, la loro concentrazione e le caratteristiche di pericolosità, ed assegna il codice CER anche avvalendosi della consulenza del Delegato alla gestione dei Rifiuti

# Responsabilità e Compiti del RADR nella Gestione dei Rifiuti

- c) Compilare e sottoscrivere la modulistica predisposta
- d) Raccogliere, confezionare ed etichettare il rifiuto speciale in base alla tipologia con le modalità previste dalla normativa vigente
- e) Conferire il proprio rifiuto al trasportatore nel rispetto della normativa vigente e sotto la supervisione del delegato
- f) Accertarsi del ricevimento della comunicazione di avvenuta accettazione del rifiuto da parte dello smaltitore



# Sistema Sanzionatorio

- Le sanzioni previste per il mancato adempimento alle norme previste in materia di sicurezza sono di natura amministrative e penali [schema sanzionario DLgs81 08.pdf](#)