

## Incontri gruppo di lavoro “Ricerca e Innovazione Responsabile”

31 maggio 2018

Condivisione di riflessioni avviate dal CISP sui temi di INNOVAZIONE TECNOLOGICA, INNOVAZIONE SOCIALE, RICERCA RESPONSABILE già condivisi con i Prorettori via mail. È opinione condivisa che sia necessaria una valorizzazione in chiave RRI delle attività che l’Ateneo già realizza e che hanno già in sé le caratteristiche di una ricerca inclusiva, sostenibile e attenta alle ricadute sociali. L’Ateneo ha infatti iniziative formative che si inseriscono nell’approccio RRI (ad esempio i corsi ai Dipartimenti di Informatica e di Giurisprudenza su etica e scienza e su nuove tecnologie e diritto). Proposte specifiche sono state avanzate affinché l’esperienza già maturata in Ateneo in ambito di Ricerca Responsabile possa tradursi in nuove attività seminariali/corsi da offrire a studenti e dottorandi. Nel caso specifico dei corsi di dottorato questo tipo di iniziativa permetterebbe di rispondere alle indicazioni del MIUR sull’inserimento di attività didattiche trasversali in ambito di ricerca ed etica e soprattutto di preparare i nuovi ricercatori ad applicare fin da subito un approccio RRI alla propria attività di ricerca. Inoltre, prevedere occasioni di formazione/scambio in chiave RRI, che siano possibilmente trasversali ai vari dottorati, permetterebbe di rendere evidente l’interdisciplinarietà già esistente e quella potenziale della ricerca condotta in Ateneo. I partecipanti hanno condiviso la necessità che a fianco dell’informazione/formazione sull’RRI internamente all’Ateneo e dell’applicazione del metodo RRI all’attività di ricerca, ci sia bisogno di agire su una dimensione esterna all’Ateneo. Essendo il rapporto tra scienza e società alle fondamenta della Ricerca e Innovazione Responsabile, l’Ateneo deve occuparsi della società e deve fare sì che questa dimensione sia visibile all’esterno. In merito al metodo con cui promuovere la cultura e la pratica della RRI i partecipanti hanno concordato sull’opportunità di costituirsi essi stessi in Gruppo di Lavoro RRI, per identificare un percorso di lavoro da proporre e condividere con i Dipartimenti ad uno stadio più avanzato della riflessione. La riunione termina con l’obiettivo di **approfondire il tema dalla RRI, produrre un documento di principi** per avviare il dibattito interno ad UNIPI, **preparare un percorso di lavoro per la realizzazione di iniziative concrete**, tra cui eventualmente anche un progetto da presentare al finanziamento dell’UE.

4 luglio 2018

Per quanto riguarda il progetto di inserire il tema RRI nell’offerta formativa dei corsi di dottorato, la proposta concreta per avere giornate di formazione per tutti i dottorandi e tutte le dottorande nel secondo semestre 2019 verrà presentata il 10 luglio ai coordinatori dei dottorati. Inoltre interventi sull’argomento RRI sono previsti il 24 novembre in occasione del PhDay. Si illustrano i dettagli della **proposta per la giornata di formazione sull’RRI per i corsi di dottorato**. In merito all’idea di preparare un progetto di ricerca da presentare al finanziamento europeo e dare così ulteriore concretezza alla prospettiva RRI che si vuole adottare a livello di Ateneo, l’Unità Servizi per la Ricerca riferisce a proposito della individuazione di un bando adeguato nella parte del Programma Horizon 2020 dedicato al tema “Science with and for Society”, con scadenza in aprile 2019. I membri del Gruppo condividono l’opinione che il progetto in questione dovrebbe connotarsi come un progetto di Ateneo. Si fa inoltre riferimento alla predisposizione dei documenti strategici in cui i Dipartimenti sono impegnati, che fornisce l’occasione per inserire i riferimenti a RRI in questi documenti e assicurare il collegamento con i contenuti del **nuovo Piano strategico di Ateneo**. A conclusione dell’incontro si sintetizzano le principali decisioni prese dal gruppo di lavoro:

- Creazione di un’apposita sezione del sito di Ateneo per dare visibilità alla costituzione del Gruppo, alle attività e per mettere a disposizione materiale sull’ RRI;

- Predisposizione di un documento di principi, collegato ad alcune parole chiave del nuovo Statuto a cui attenersi nelle attività di ricerca;
- Verifica della possibilità che il progetto europeo venga presentato come Ateneo.

## 25 ottobre 2018

Si discutono i dettagli del **seminario su RRI per dottorandi** fissato in data 10 maggio 2019.

Come autoformazione per tutto il gruppo di lavoro, anche in vista di una futura presentazione di un progetto di ricerca europeo sul programma H2020, si organizza un **seminario interno**, in data 13 novembre 2018 tenuto da Simone Arnaldi - Università di Trieste, con pluriesperienza su progetti RRI finanziati con H2020 o FP7. Il seminario prevede un'introduzione alla RRI, la presentazione di 1-2 progetti su RRI e una parte sostanziale di domande.

Sul progetto H2020 si valuta di rinviare alla scadenza del 2020, anziché 2019. Il gruppo di lavoro sta inoltre studiando i precedenti progetti su RRI finanziati.

Si riferisce sulla stesura finale del nuovo **Piano Strategico di Ateneo**, nel quale si è inserito riferimento alla RRI nel cappello introduttivo, da sostanziare nelle azioni descritte poi nel piano.

## 14 febbraio 2019

Si comunica che la **sezione dedicata** alla ricerca responsabile sul sito UNIPi è stata creata a fine dicembre 2018 all'interno della sezione "Strategia e Risultati" > "Open Science".

Viene presentato il **documento di principi** collegato a parole chiave del nuovo Statuto a cui attenersi nelle attività di ricerca. Il manifesto dovrebbe aprire una discussione in Ateneo per parlare del tema. Discussione su come presentare il manifesto in Ateneo a settembre 2019 e su come strutturare un possibile **template di autovalutazione** per invitare i ricercatori a riflettere sull'approccio messo in atto nella propria ricerca.

Il Gruppo di Lavoro continua l'attività di studio e progettazione per partecipare al bando individuato in Horizon 2020.