

## Relazione attività di ricerca

**Assegnista di ricerca:** Lisandra Suárez Fernández

**Titolo del Progetto:** Strutturare nuovi modelli di consenso nell'interazione uomo-macchina

**Settore Scientifico Disciplinare Prevalente:** IUS/01

**Altri settori scientifico-disciplinari interessati:** INF/01

**Periodo:** Primo anno (01/01/2022-31/12/2022)

All'interno del progetto di ricerca "Strutturare nuovi modelli di consenso nell'interazione uomo-macchina" l'attività svolta ha riguardato un primo approccio allo studio delle diverse posizioni dottrinali e giurisprudenziali intorno alla personalità elettronica come punto di riferimento dello status giuridico della macchina.

In particolare, si è approfondito nel pacco di misure della Unione Europea (UE) rispetto l'intelligenza artificiale ed altre tecnologie dette emergenti e disruptive con lo scopo di orientare lo studio teorico partendo dallo scenario attuale delle norme comunitarie esistenti che già ci tutelano e analizzano i necessari interventi normativi. Sull'argomento si è dedicato parte dello sforzo investigativo all'analisi della Proposta di Regolamento del Parlamento europeo e del Consiglio che stabilisce regole armonizzate sull'intelligenza artificiale (denominata *Legge sull'intelligenza artificiale*) e modifica alcuni atti legislativi dell'UE con il proposito di determinare le proiezioni delle istituzioni europee nella definizione dei sistemi di intelligenza artificiale e la procedura che si suggerisce per la sua circolazione nel mercato. Inoltre, si è esaminato il percorso dell'UE sull'argomento della responsabilità civile e la tutela effettiva dei diritti fondamentali nella creazione, progettazione ed uso delle tecnologie emergenti.

L'attività svolta ha riguardato anche la determinazione della responsabilità genitoriale nell'ambito tecnologico, nell'uso di sistemi tecnologici per il *control cyber parental* ed i presupposti giuridici per il consenso dei minorenni nella interazione uomo-macchina. Infine, si è definito un primo approccio alla discriminazione algoritmica ed alle possibili alternative di controllo del *bias* come questione indispensabile per stimolare lo sviluppo tecnologico sulla base della sicurezza e la fiducia.

L'attività di ricerca futura riguarderà i dati come possibile contro-prestazione nei contratti di mediazione digitale e l'integrazione del consenso informato per il trattamento dei dati personali negli stessi negozi giuridici. L'approfondimento di questi argomenti teorici costituisce un elemento essenziale per la costruzione di modelli di operazioni contrattuali nei quali intervengono sistemi di intelligenza artificiale. Al contempo, essi rappresentano un utile contributo dottrinale alla definizione dagli aspetti del diritto privato più toccati dal nuovo contesto tecnologico, sia con riferimento al piano regolativo sia come base per eventuali sviluppi giurisprudenziali.

**Di seguito la lista delle pubblicazioni scientifiche prodotte:**

- Suárez Fernández, Lisandra, Angel Luis Zuriarrain Sosa, "Impacto de las tecnologías de la información y las comunicaciones en el contrato turístico. Necesario análisis del ordenamiento jurídico cubano", in *Miradas socio-comunitarias y jurídico-políticas a la actividad turística sostenible en contextos iberoamericanos*, Coordinatori: Yairis Arencibia Fleitas, Ángel Joel Méndez López, Isel

Guirola Rodríguez y Pedro Antonio Busot Silva, Editorial Educàlia, Valencia, 2022, ISBN: 978-84-125916-5-1, pp. 275-278.

- **Suárez Fernández, Lisandra**, (Collaboratore) in Cecilia Danesi, "El imperio de los algoritmos", Galerna, Ciudad Autónoma de Buenos Aires 2022, pp. 268-269.

- **Suárez Fernández, Lisandra**, "La responsabilidad parental en los entornos digitales. Necesario equilibrio entre acceso, control y seguridad", *Actualidad Jurídica Iberoamericana* (In corso di pubblicazione, dicembre 2022)

- **Suárez Fernandez, Lisandra**, "Tecnología robótica y responsabilidad civil. Un escenario de polémica a reglamentar", *Actualidad Jurídica Iberoamericana* (In corso di pubblicazione, gennaio 2023)

- **Suárez Fernandez, Lisandra**, Francesca Carocchia, "La proposta di Regolamento dell'Unione europea sull'intelligenza artificiale tra diritti fondamentali, mercato e progresso tecnologico", *Rivista Tecnologie e Diritto* (In corso di pubblicazione, 2023)

#### **Di seguito la lista delle partecipazioni in eventi come relatore:**

- "Tecnología robótica y responsabilidad civil. Un escenario de polémica a reglamentar" - III Congresso Internazionale dei "Jóvenes civilistas". 22-23 settembre 2022, Terni, Italia. Con il patrocinio di: Dottorato in Diritto dei Consumi, Università degli Studi di Perugia Rivista "Le Corti umbre" e Instituto de Derecho Iberoamericano.

- "La responsabilidad parental en los entornos digitales. Necesario equilibrio entre acceso, control y seguridad" Congresso "Le nuove frontiere del diritto di famiglia (II). Data: 26-27 ottobre 2022, Valencia, Spagna. Con il patrocinio di: L'Università di Valencia e Instituto de Derecho Iberoamericano.


- "Gender equality and artificial intelligence Context and projections in the European legal system" Workshop on Gender Equality & Artificial Intelligence. Data: 21-22 novembre 2022, L'Aquila, Italia. Con il patrocinio di: Università degli Studi dell'Aquila e SoBigData.it.

#### **Altre attività:**

- Relatore al seminario "Diritto e nuove tecnologie: punti di connessione" all'interno del progetto PinKamP edizione 2022 (29 giugno 2022)

L'Aquila, 29/11/2022

Firma



---