
La Fundación COMPUTAEX imparte un curso de doctorado en la Bertinoro International Spring School

- Sáb, 18/03/2023



El Director General de [COMPUTAEX](https://web.computaex.es), Juan Manuel Murillo, ha impartido en Bertinoro (Italia) entre el 15 y el 18 de marzo de 2023, el curso “[Hybrid Quantum Computing - A gentle introduction to Quantum Computing from a Software Engineering perspective](#)”. La [Bertinoro International Spring School](#) es posiblemente la escuela de doctorado internacional más prestigiosa en Europa en el área de Ingeniería de Software. Es una escuela promovida por la [Universidad de Pisa](#), la [Universidad de Bolonia](#) y el [Politécnico de Milano](#). Es la escuela en la que se forman los doctorandos de estas instituciones. Para la Fundación ha sido un honor recibir la invitación para impartir este curso.

Este curso ha tenido como objetivo ayudar a los ingenieros de software a abordar las dificultades mencionadas. El curso ha abordado conceptos básicos de computación cuántica, mostrando la estructura de un programa cuántico, así como las principales técnicas y patrones utilizados para desarrollarlos. Asimismo, también se ha abordado la integración de programas cuánticos en sistemas de software clásico, todo desde una perspectiva práctica.

Las instituciones italianas de doctorado en Ciencias de la Computación, organizan una escuela anual que ofrece cursos de posgrado dirigidos a estudiantes de doctorado en Ciencias de la Computación. Además de introducir a los estudiantes en temas de investigación actuales, la escuela busca promover el conocimiento y la colaboración entre jóvenes investigadores europeos.

URL del envío:<https://web.computaex.es/noticias/18032023-fundacion-computaex-imparte-curso-doctorado-bertinoro-international-spring-school>