**[14] CI/CD가 무엇인지 간단하게 설명합니다.**

CI: Continuous Integration이란 자동화된 빌드 및 테스트를 수행하고, Merge까지의 단계를 수행하는 것이다. 지속적으로 개발과 통합을 하는 것을 의미한다.

CD (Cotinuous Delivery & Deployment): 레퍼지토리에 릴리스하기 위해 자동으로 준비되는 행위를 말한다. 즉 CI가 된 후에 계속 수정을 통한 완성작을 제공, 배포하는 것을 의미한다.

이와 같이 시스템이 자동화되어 있는 상황에서 중요한 것은 웹파이선 프로그래밍과 같이 제출마감일이 정해져있는 상황에서 예전에는 output 늦어지는 결과만 있지만 현재는 단 1초라도 어기면 CI부터 시작해서 CD까지 다 무너진다.