



+ UCLICK

UCLICK Academy Courses

Education Group

2026 상반기

※ 교육 일정 및 내용은 강의 상황에 따라 변경될 수 있습니다.



UCLICK

(주) 유클릭

경기도 과천시 과천대로 7길 74, B동 (13840)

OGG 기본 운영 관리 (19c)

일자	교육 내용 요약
1일차	GoldenGate 개요 및 설치
2일차	환경 구성 및 Extract 실습
3일차	데이터 전송 및 Replicat 실습
4일차	고급 기능 및 종합 실습

[1일차] GoldenGate 소개 및 설치

- GoldenGate 개요 및 활용 사례
- Classic vs Microservices 아키텍처
- 주요 구성 요소 이해 (Extract, Replicat, Manager 등)
- 설치 환경 점검 (OS, DB 권한, 디스크, 네트워크 등)
- Deployment 구성 (Service Manager, adminclient 연결 등)

[2일차] 환경 구성 및 Extract 실습

- 환경 설정: NLS_LANG, Supplemental Logging, 권한 구성
- Credential Store 및 Wallet 설정
- Extract 개념 및 유형별 특징
- Trail 파일 생성 및 구성
- Extract 생성 실습 (Classic / Integrated / Downstream 방식)
- adminclient를 통한 Extract 관리
- Initial Load 개요

[3일차] 데이터 전송 및 Replicat 실습

- Distribution Path 및 Receiver Service 구성
- Target Initiated Path 설정
- Replicat 개요 및 유형 비교 (Classic, Coordinated, Parallel)
- Replicat 생성 및 구성 실습
- Checkpoint Table 설정

[4일차] 고급 기능 및 종합 실습

- 데이터 필터링 및 커럼 매펑
- SQLEXEC, Macros, Event Actions 등 고급 설정
- 암호화 및 보안 설정 (Trail 암호화, KMS 연동 등)
- 퍼포먼스 튜닝 및 모니터링 (Metrics Service, Heartbeat 등)