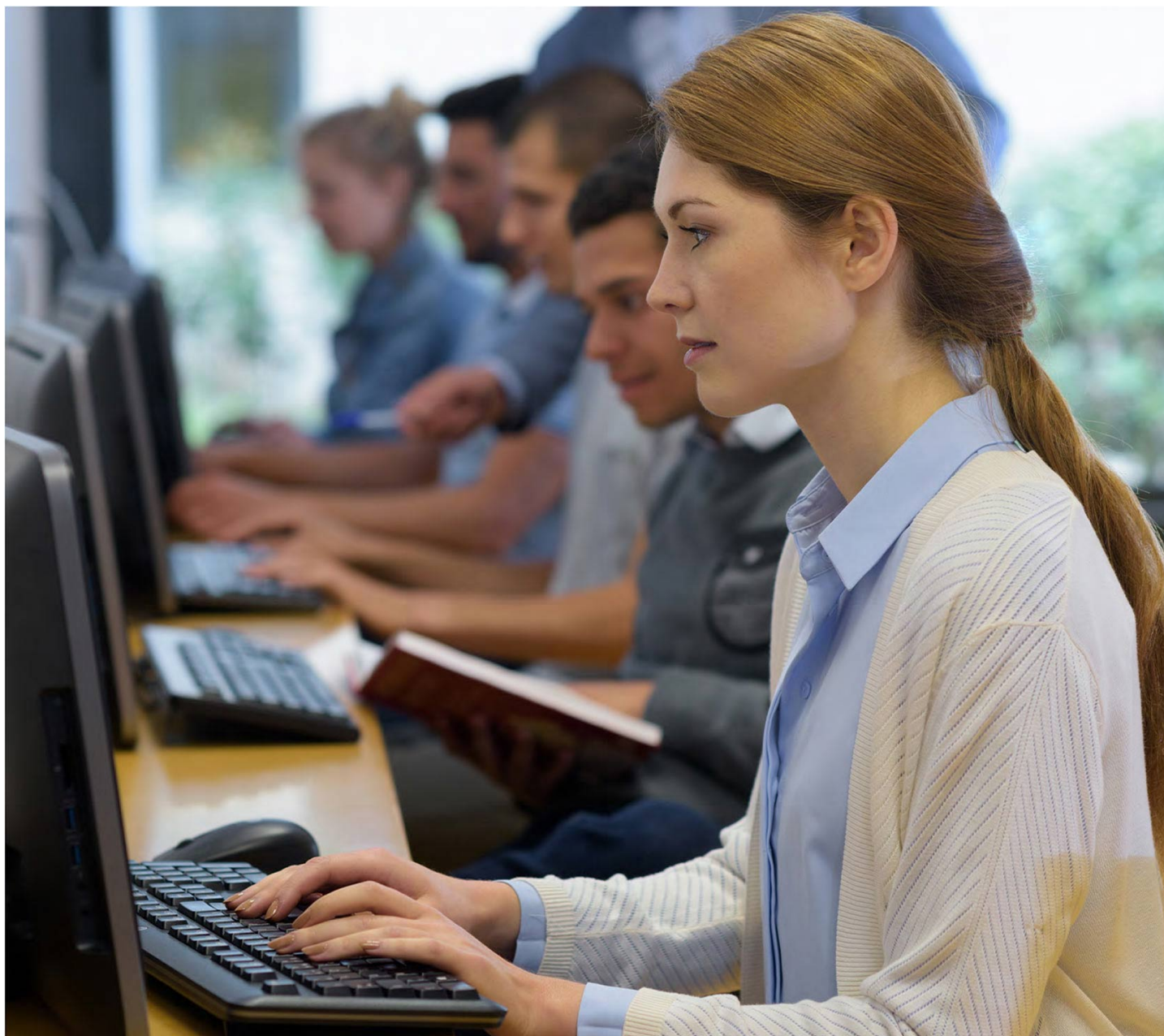




Администрирование PostgreSQL 13. Базовый курс

Код курса: DBA1

Администрирование PostgreSQL 13. Базовый курс

Код курса: DBA1

Длительность	24 ак. часа
Формат	Очно; Дистанционно
Разработчик курса	PostgresPro
Тип	Учебный курс
Способ обучения	Под руководством тренера

О курсе

Задача базового курса по администрированию PostgreSQL — дать слушателям информацию и практические навыки, которые позволят установить и поддерживать работоспособность сервера СУБД, создать пользователей и предоставить им доступ к базе данных, настроить резервное копирование. Курс посвящен последней версии PostgreSQL, однако большая часть материала применима и к предыдущим версиям.

Подробная информация

Профиль аудитории:

- вводный курс для администраторов БД

Предварительные требования:

- минимальные сведения о базах данных и SQL
- знакомство с Unix

По окончании курса слушатели смогут:

- общие сведения об архитектуре PostgreSQL
- установка, базовая настройка, управление сервером
- организация данных на логическом и физическом уровнях
- базовые задачи администрирования
- управление пользователями и доступом
- представление о резервном копировании и репликации

Программа курса

Модуль 1. Базовый инструментарий

- Установка и управление сервером

- Использование psql
- Конфигурирование

Модуль 2. Архитектура

- Общее устройство PostgreSQL
- Изоляция и многоверсионность
- Очистка
- Буферный кэш и журнал

Модуль 3. Организация данных

- Базы данных и схемы
- Системный каталог
- Табличные пространства
- Низкий уровень

Модуль 4. Задачи администрирования

- Мониторинг

Модуль 5. Управление доступом

- Роли и атрибуты
- Привилегии
- Политики защиты строк
- Подключение и аутентификация

Модуль 6. Резервное копирование

- Обзор

Модуль 7. Репликация

- Обзор

[Посмотреть расписание курса и записаться на обучение](#)

Обращайтесь по любым вопросам
к менеджерам Учебного центра Softline

8 (800) 505-05-07 | edusales@softline.com

Ждём вас на занятиях в Учебном центре Softline!



Почему Учебный центр Softline?

Лидер на рынке корпоративного обучения.

Более 300 тысяч подготовленных IT-специалистов.

Гибкий индивидуальный подход в обучении, скидки и акции.

Широкая сеть представительств в крупнейших городах РФ и СНГ; дистанционный формат обучение на вашей территории или в арендованном классе в любой точке мира.

Высокотехнологичное оборудование

Более **18 лет** опыта работы

Международные сертификаты для IT-специалистов и пользователей в Центрах тестирования

Сертифицированные тренеры с богатым практическим опытом работы

Авторизации от мировых производителей ПО (Microsoft, Cisco, VMware, Citrix, Лаборатория Касперского, Oracle, Autodesk, Код безопасности и других).

Разработка курсов и тестов под заказ, внедрение корпоративных систем обучения.

Подробнее об Учебном центре Softline

Вы можете узнать из [профайла](#).