EXVIRIENCE

**Your Gateway into Virtual Reality**

## Descubra mais sobre a plataforma XR de Exvirience para Manutenção Remota.


Instagram: @exvirience
E-mail: info@exvirience.com
Linkedin: Exvirience
Website: https://www.exvirience.com/

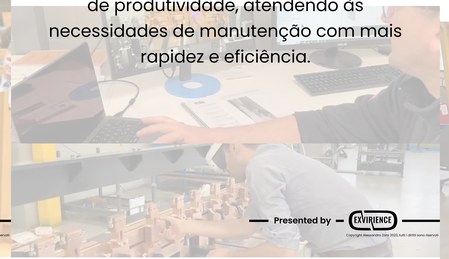

# Nossa história

spin off® POLITECNICO DI MILANO

Exvirience foi fundada como um spin-off do Politécnico de Milão, impulsionada pela ambição de combinar inovação tecnológica com estabilidade no setor manufatureiro. Nossa paixão pela realidade virtual alimenta nosso compromisso em oferecer soluções avançadas que atendam empresas de médio e grande porte, respondendo tanto às necessidades atuais quanto futuras.

# XR para Assistência Remota

A plataforma XR da Exvirience permite que equipes técnicas ofereçam **suporte e resolução de problemas em tempo real** de forma remota. Utilizando nossa tecnologia XR, os especialistas em manutenção podem ver os equipamentos ou sistemas pelos olhos dos operadores no local, fornecendo instruções passo a passo para reparos ou diagnósticos sem a necessidade de viagem. Esta abordagem não só **minimiza o tempo de inatividade dos equipamentos**, mas também r**educ significativamente os custos operacionais** e garante respostas rápidas a problemas técnicos. Com nossas soluções de manutenção remota, as empresas podem manter altos níveis de produtividade, atendendo às necessidades de manutenção com mais rapidez e eficiência.





# Aplicações Adicionais

### XR para Treinamento Imersivo

Transforma o aprendizado em uma experiência imersiva, melhorando a retenção e compreensão.

### XR para Documentação Técnica

Converte manuais técnicos em experiências interativas e acessíveis.

### XR para Prototipagem

Leve protótipos para XR, otimizando design, testes e validação. Avalie opções ergonômicas e de movimento para melhorar a segurança e a produtividade dos trabalhadores.

### XR para Marketing

Utilize XR para criar experiências de produto envolventes e memoráveis para os clientes.

Para saber mais, visite www.exvirience.com

# XR e Sustentabilidade

De acordo com um estudo de Kuo et al., o uso de VR no design de produtos resultou em uma **redução de 30% no uso de materiais e uma redução de 25% nas emissões de CO2** em comparação com métodos tradicionais, destacando eficiência e sustentabilidade na inovação industrial. Pesquisas sugerem que substituir apenas uma viagem internacional por uma sessão de XR pode **reduzir as emissões de CO2 em até 1,4 toneladas por pessoa**, contribuindo significativamente para os esforços de sustentabilidade.



# Nossos parceiros de confiança

spin off® POLITECNICO DI MILANO
NVIDIA INCEPTION PROGRAM
ISOSTAMP® THE INSULATION BENCHMARK
A.A.G. STUCCHI Follow your illumination
VARO
ELECTRO ADDA IL MOTORE CHE FA LA DIFFERENZA
MINERALI INDUSTRIALI
ASSOLOMBARDA
Levery

# Quer saber mais?

Acesse nosso site para descobrir tudo o que a Exvirience tem para oferecer!


Instagram: @exvirience
E-mail: info@exvirience.com
Linkedin: Exvirience
Website: https://www.exvirience.com/