

ODONTOLOGÍA_DIGITAL





ODONTOLOGÍA_ DIGITAL

by ALLAN_QUIROZ

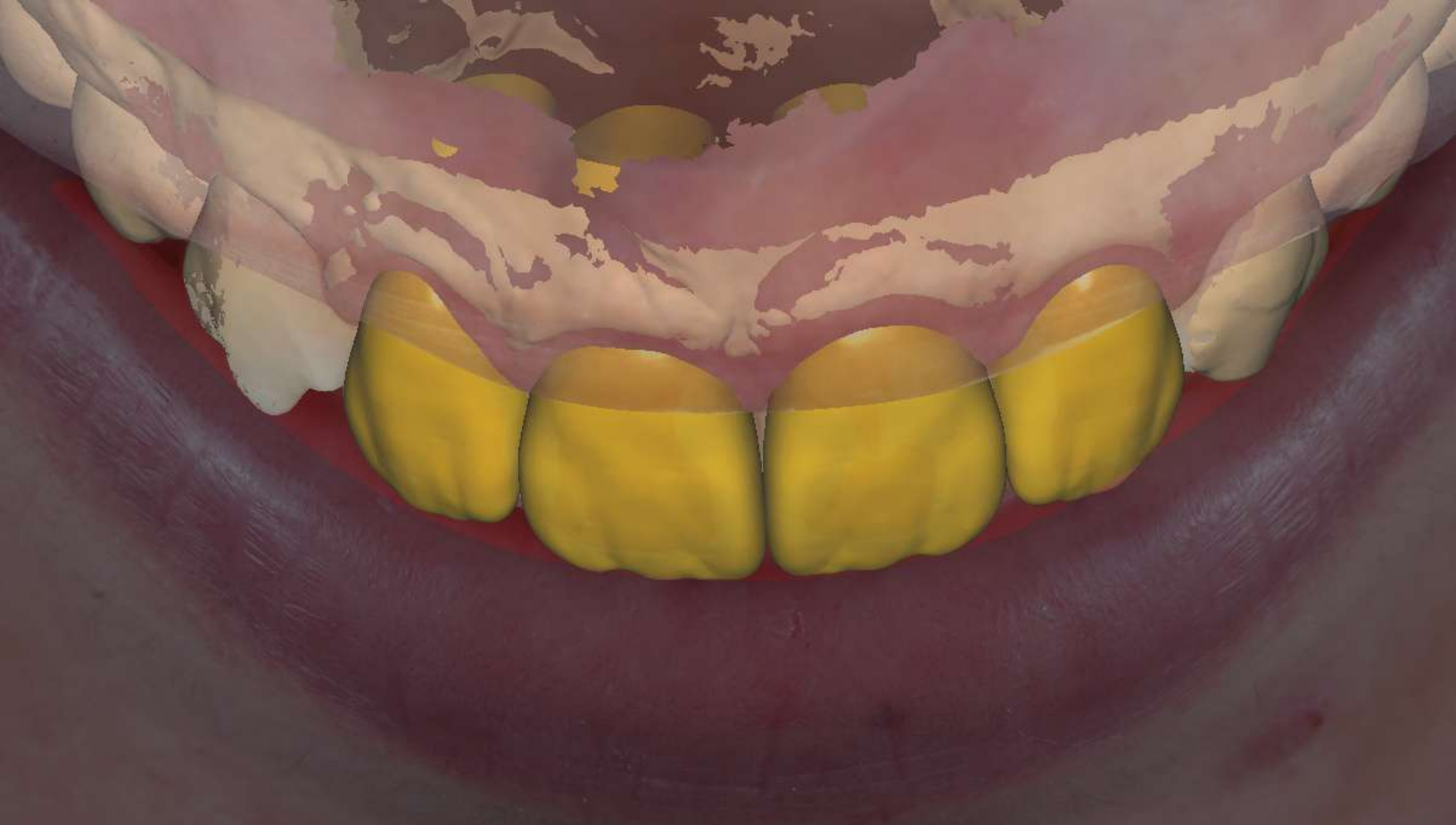


EL CURSO DE FORMACIÓN EN EXOCAD Y ODONTOLOGÍA DIGITAL ESTÁ DIRIGIDO A ODONTÓLOGOS, PROTÉSICOS O ESTUDIANTES QUE QUIERAN INICIAR SU VIAJE EN EL MUNDO DIGITAL, O MEJORAR SU NIVEL DE PLANIFICACIÓN Y EJECUCIÓN DEL TRABAJO EN ESE FLUJO DE TRABAJO MODERNO, EL CURSO TIENE 6 MÓDULOS.

ES UN CURSO QUE VA DESDE LA ETAPA DE PLANIFICACIÓN INICIAL, DONDE DIGITALIZAMOS AL PACIENTE A TRAVÉS DE TÉCNICAS DE FOTOGRAFÍA FACIAL, ESCANEADO FACIAL E INTRAORAL, JUNTO CON LOS ARCHIVOS TOMOGRÁFICOS DEL PACIENTE (ARCHIVOS DICOM) HASTA LA FINALIZACIÓN DE LOS DISEÑOS EN EXOCAD.

APLICAREMOS EL PROTOCOLO DE DISEÑO DONDE NOS BASAMOS EN CONCEPTOS CLÍNICOS, ANATÓMICOS Y FISIOLÓGICOS, Y MEZCLAMOS CON CONCEPTOS TÉCNICOS DE LABORATORIO, DESDE UNA MIRADA DEL MUNDO DIGITAL.

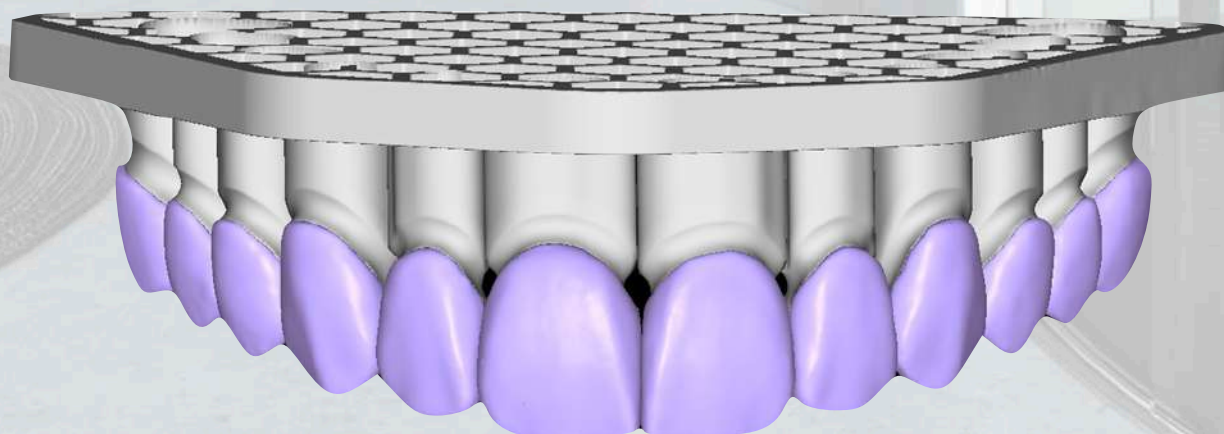
EN TODO EL CONTENIDO DEL CURSO APRENDEREMOS A REALIZAR ORDENES DE TRABAJO DE INLAY/ ONLAY, CORONAS TOTALES Y REDUCIDAS SOBRE DIENTES E IMPLANTES (PILARES PERSONALIZADOS PARA DOBLE CEMENTACIÓN), PUENTES FIJOS SOBRE DIENTES E IMPLANTES, PRÓTESIS HÍBRIDAS Y REHABILITACIÓN CON CARILLAS



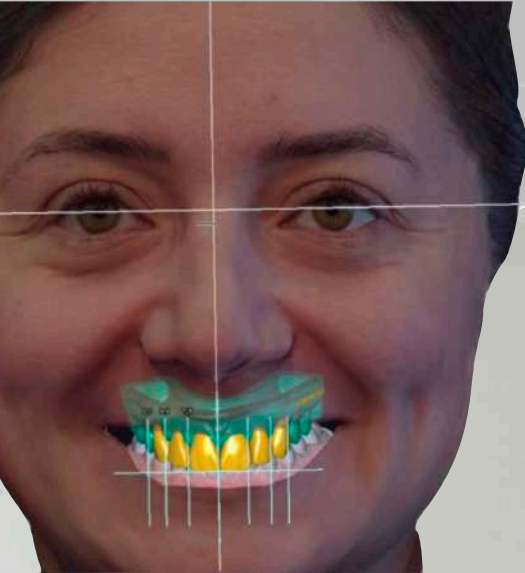
DESDE EL DISEÑO HASTA EL PROCESO DE IMPRESIÓN Y FRESADO. TÉCNICAS DE IMPRESIÓN, QUÉ EQUIPOS E INSUMOS NECESITAN PARA SU RUTINA ADEMÁS DE SELECCIONAR CORRECTAMENTE EL TIPO DE FRESADORA Y MATERIALES CERÁMICOS INDICADOS EN CADA CASO CLÍNICO.

Y EL PUNTO MAS IMPORTANTE DEL CURSO ES APRENDER A REALIZAR E INDICAR CORRECTAMENTE LAS PREPARACIONES PROTÉSICAS PARA EL FLUJO DIGITAL, CON LOS ESPESORES CORRECTOS, EJE DE INSERCIÓN. MANTENIENDO LA BIOMIMÉTICA, FISIOLÓGICA Y ANATOMÍA NATURAL DE LOS DIENTES.

ESTE CURSO ES PARA TI QUE QUIERES EMPEZAR DE CERO EN ODONTOLOGÍA DIGITAL Y CONQUISTAR LA EXCELENCIA EN ESTE NUEVO UNIVERSO DIGITAL QUE ESTÁ MÁS CERCA DE TI DE LO QUE IMAGINAS.



PROGRAMA



Módulo 1- Digitalización del paciente y planificación digital. Introducción al software Exocad.

Módulo 2- Diseño 3D inlay/onlay. Diseño 3D coronas unitarias (diente-implante).

Módulo 3- CAM fabricación aditiva-Impresión 3D.

Módulo 4- Diseño 3D-puentes fijos parciales (diente-implante).

Módulo 5- Diseño 3D Full Arch sobre implantes.

Módulo 6- Diseño 3D de encerado diagnóstico. Diseño 3D carillas con caso clínico en vivo (modalidad presencial).



PONENTE

ALLAN_QUEIROZ

Profesor y coordinador del postgrado en Odontología Digital del IAO, ponente Neoden y Straumann, investigador científico con publicaciones en revistas y congresos internacionales, miembro de ORCID y SBOE, diseñador y formador de CAD, experto en manejo softwares de diseño 3D, creador del método DIGITAL4YOU, ponente internacional en Congresos y cursos en el área de tecnología, Impresión 3D y Sistemas de Fresado Mecanizado (España, Chile, Brasil, Ecuador).



MODALIDADES

Modalidad 100% online: _ Modalidad 100% online: 5 módulos online.

Modalidad semipresencial: _ 5 módulos online + 1 módulo presencial (5 días de caso clínico).

LUGAR DE CELEBRACIÓN (modalidad semipresencial)

Torres de Hércules
Av. Océano Atlántico. Planta 13.
Los Barrios (Cádiz)

DIGITALIZACIÓN DEL PACIENTE

SCANNER INTRAORAL + DICOM + JPG + SCANFACIAL



FOTOGRAFÍA FACIAL PARA PLANIFICACIÓN DIGITAL (POSICIONAMIENTO CORRECTO DEL PACIENTE E ILUMINACIÓN ADECUADA)

ESCANEADO INTRA ORAL Y FACIAL (TÉCNICA DE ESCANEAR Y TIPO DE EQUIPO SE RECOMIENDA, COMO REALIZAR UN ESCANEO FACIAL)

MANEJO DE ARCHIVOS DICOM (MANIPULAR ARCHIVOS TOMOGRAFICOS - DICOM JUNTO CON MALLAS STL, PLY Y OBJ)

MANEJO DE ARCHIVOS DICOM (MANIPULAR ARCHIVOS TOMOGRAFICOS - DICOM JUNTO CON MALLAS STL, PLY Y OBJ)

PLANIFICACIÓN DIGITAL DSD COMUNICACIÓN LAB



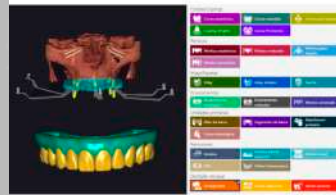
DISEÑO VIRTUAL DE LA SONRISA (PARA MOCK UP VIRTUAL JUNTO AL PACIENTE)

MANEJO DE SOFTWARE SMILEIFY Y SMILECLOUD (BY DENTCOR)

COMUNICACIÓN DEL PLAN DE TRATAMIENTO AL LABORATORIO (APRENDER COMO EXPORTAR LA INFORMACIÓN DE LA PLANIFICACIÓN DEL TRATAMIENTO A EXOCAD)

COMUNICACIÓN DEL PLAN DE TRATAMIENTO AL LABORATORIO (APRENDER COMO EXPORTAR LA INFORMACIÓN DE LA PLANIFICACIÓN DEL TRATAMIENTO A EXOCAD)

INTRODUCCIÓN AL SOFTWARE exocad



LENGUAJE DIGITAL (TIPOS DE ARCHIVO, PROYECTOS Y ORÍGENES DE TRABAJO DENTRO DE EXOCAD)

SECUENCIA DE TRABAJO EN EXOCAD (PROTOSCOLO DE DISEÑO A CADA TIPO DE TRABAJO)

FINALIZAR Y EXPORTAR PROYECTOS Y ARCHIVOS (APRENDER A EXPORTAR TRABAJOS A IMPRESIÓN 3D O FREZADORA)

SECUENCIA DE TRABAJO EN EXOCAD (PROTOSCOLO DE DISEÑO A CADA TIPO DE TRABAJO)

DISEÑO 3D DE ENCERADO DIGITAL

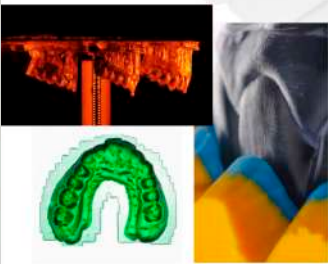


PROPORCIÓN Y SIMETRÍA DE LA SONRISA (PRINCIPIOS FACIALES PARA REALIZAR UN CORRECTO DISEÑO DE DIAGNÓSTICO)

LÍNEAS Y PLANES FACIALES (LÍNEA MEDIANA, LÍNEA BASAL, REGLA DE PROPORCIÓN PLAN CAMPER, CURVA DE SPIE, PLAN OCCLUSAL)

PROPORCIÓN Y SIMETRÍA DE LA SONRISA (PRINCIPIOS FACIALES PARA REALIZAR UN CORRECTO DISEÑO DE DIAGNÓSTICO)

CAM FABRICACIÓN ADITIVA IMPRESIÓN 3D



IMPRESORAS 3D (APRENDER COMO SELECCIONAR LA IMPRESORA Y ASUMOS QUE SE AJUSTAN A LAS NECESIDADES CLÍNICAS)

MANEJO DE SOFTWARE (COMO GESTIONAR ARCHIVOS PARA IMPRIMIR)

FINALIZANDO LA IMPRESIÓN 3D (PROCESO DE LIMPIEZA Y FOTOCURACIÓN DE MODELOS POST IMPRESIÓN)

IMPRESORAS 3D (APRENDER COMO SELECCIONAR LA IMPRESORA Y ASUMOS QUE SE AJUSTAN A LAS NECESIDADES CLÍNICAS)

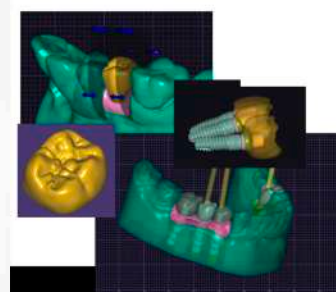
DISEÑO 3D INLAY / ONLAY



PROTOSCOLO DE DIBUJO PARA ESTE TIPO DE RESTAURACIÓN CERÁMICA (PASO A PASO DESDE LA SECUENCIA DE DISEÑO HASTA LA FINALIZACIÓN PARA LA IMPRESIÓN O FREZADO DE LA PIEZA CERÁMICA)

PROTOSCOLO DE DIBUJO PARA ESTE TIPO DE RESTAURACIÓN CERÁMICA (PASO A PASO DESDE LA SECUENCIA DE DISEÑO HASTA LA FINALIZACIÓN PARA LA IMPRESIÓN O FREZADO DE LA PIEZA CERÁMICA)

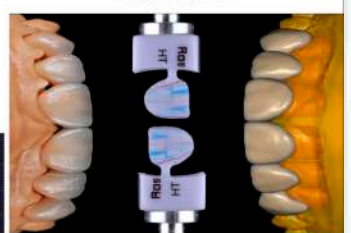
DISEÑO 3D CORONAS UNITARIAS



PROTOSCOLO DE DISEÑO (PASO A PASO PARA DISEÑAR INLAY Y ONLAY CON LA CORRECTA ANATOMÍA Y BUENA ADAPTACIÓN DIRECTAMENTE DESDE LA FREZADORA)

PROTOSCOLO DE DISEÑO (PASO A PASO PARA DISEÑAR INLAY Y ONLAY CON LA CORRECTA ANATOMÍA Y BUENA ADAPTACIÓN DIRECTAMENTE DESDE LA FREZADORA)

CAM FABRICACIÓN POR REDUCCIÓN FREZADO



PROCESO DE FREZADO (EXPORTAR DESDE EXOCAD AL SOFTWARE DE LA FREZADORA)

SELECCIÓN DE MATERIALES DE FREZADO

TÉCNICAS DE FREZADO SIN FRACTURA DE PIEZAS CERÁMICAS (FINALIZAR CORRECTAMENTE EL DISEÑO DE LAS PEZAS CERÁMICAS Y EVITAR FRACTURAS)

TÉCNICAS DE FREZADO SIN FRACTURA DE PIEZAS CERÁMICAS (FINALIZAR CORRECTAMENTE EL DISEÑO DE LAS PEZAS CERÁMICAS Y EVITAR FRACTURAS)

DISEÑO 3D PUENTES FIJOS PARCIALES (DIENTE Y IMPLANTE)



PROTOSCOLO DE DISEÑO (PASO A PASO PARA DISEÑAR PUENTES PARCIALES SOBRE DIENTE Y IMPLANTE CON BUENA ADAPTACIÓN DIRECTAMENTE DE LA FREZADORA)

PROTOSCOLO DE DISEÑO (PASO A PASO PARA DISEÑAR PUENTES PARCIALES SOBRE DIENTE Y IMPLANTE CON BUENA ADAPTACIÓN DIRECTAMENTE DE LA FREZADORA)

DISEÑO 3D FULL MOUTH (IMPLANTE)



PROTOSCOLO DE DISEÑO (PASO A PASO PARA DISEÑAR PROTESIS HIBRIDAS SOBRE IMPLANTE PARA REPRESIÓN 3D, FREZADO EN FORMA CH ZIRCONIA)

PROTOSCOLO DE DISEÑO (PASO A PASO PARA DISEÑAR PROTESIS HIBRIDAS SOBRE IMPLANTE PARA REPRESIÓN 3D, FREZADO EN FORMA CH ZIRCONIA)

SOHO Academy

DISEÑO 3D CARILLAS

PLANIFICACIÓN INICIAL PARA ENCERADO DE DIAGNÓSTICO (TIPO PROYECTO PARA CARILLAS ES RECOMENDADO TENER UN ENCERADO DE DIAGNÓSTICO PREVIO)

PROTOSCOLO DE DISEÑO PARA ESTE TIPO DE TRABAJO (APRENDER A ADAPTAR EL ESCANER DE PREPARACIÓN DENTARIAL PROYECTO DE ENCERADO INICIAL)

EXPORTACIÓN DE PIEZAS TERMINADAS Y CREACIÓN DE MODELOS

MÓDULO CLÍNICO VENEERS VIP

Dr. Alan Quintero

Learn the RESTORATIVE method

The digital workflow to build natural restorations

SOHO Academy

A CREACIÓN DE MODELOS EXPORTACIÓN DE PIEZAS TERMINADAS

PROTOSCOLO DE DISEÑO PARA ESTE TIPO DE TRABAJO

SOHO

MATRÍCULAS

Modalidad 100% online: 1000 euros

Modalidad semipresencial: 2000 euros

INFORMACIÓN

sohoacademy@sohodental.es

34 657 075 641

@soho_academy



INSCRIPCIONES

Transferencia bancaria*:

Banco Santander: ES62-0049-0076-9123-1132-4463

**Indicar concepto_Nombre y Apellidos de alumno_nombre de curso.*

*Enviar justificante de la transferencia a sohoacademy@sohodental.es para formalizar la matrícula
Matrícula no reembolsable*

EXCELLENCE_&_INNOVATION

SOHO[®]
Academy

All rights reserved[®]