// toasts

export function showToast(message, type = "info") {

const container = document.getElementById("toast-container");

const toast = document.createElement("div");

toast.className = `toast ${type}`;

toast.textContent = message;

container.appendChild(toast);

setTimeout(() => {

toast.remove();

}, 4000); // mismo que duración de animación

}

// Confirm

export function showConfirm(message = "¿Estás seguro?") {

return new Promise((resolve) => {

const modal = document.getElementById("confirm-modal");

const messageElement = document.getElementById("confirm-message");

const btnYes = document.getElementById("confirm-yes");

const btnNo = document.getElementById("confirm-no");

messageElement.textContent = message;

modal.classList.remove("hidden");

const cleanup = () => {

modal.classList.add("hidden");

btnYes.removeEventListener("click", onYes);

btnNo.removeEventListener("click", onNo);

};

const onYes = () => {

cleanup();

resolve(true);

};

const onNo = () => {

cleanup();

resolve(false);

};

btnYes.addEventListener("click", onYes);

btnNo.addEventListener("click", onNo);

});

}

// Confirm OK only

export function showConfirmOkOnly(message = "Confirmá") {

return new Promise((resolve) => {

const modal = document.getElementById("confirm-modal");

const messageElement = document.getElementById("confirm-message");

const btnYes = document.getElementById("confirm-yes");

const btnNo = document.getElementById("confirm-no");

messageElement.textContent = message;

modal.classList.remove("hidden");

btnNo.style.display = "none";

const cleanup = () => {

modal.classList.add("hidden");

btnYes.removeEventListener("click", onYes);

btnNo.removeEventListener("click", onNo);

btnNo.style.display = "";

};

const onYes = () => {

cleanup();

resolve(true);

};

const onNo = () => {

cleanup();

resolve(false);

};

btnYes.addEventListener("click", onYes);

btnNo.addEventListener("click", onNo);

});

}

export function renderizarCabeceraContactos(containerId, columnas) {

const container = document.getElementById(containerId);

if (!container) return;

if (container.querySelector(".contactos-header")) return;

const header = document.createElement("div");

header.classList.add("contactos-header");

header.style.display = "flex";

header.style.fontWeight = "bold";

header.style.color = "white";

header.style.gap = "1em";

header.style.marginBottom = "0.5em";

header.style.flexWrap = "wrap";

columnas.forEach((title, i) => {

const col = document.createElement("div");

col.textContent = title;

col.style.flex = i === 0 ? "2" : "1";

col.style.textAlign = "center";

col.style.minWidth = "0";

col.style.overflow = "hidden";

col.style.textOverflow = "ellipsis";

header.appendChild(col);

});

container.appendChild(header);

// Crea el body con convención "<containerId>-body"

if (!container.querySelector(`#${containerId}-body`)) {

const body = document.createElement("div");

body.id = `${containerId}-body`;

container.appendChild(body);

}

}

export function renderizarFilasContactos(containerId, contactos, onAccionClick) {

const body = document.getElementById(`${containerId}-body`);

if (!body) return;

body.querySelectorAll(".contacto-row").forEach((n) => n.remove());

contactos.forEach((c) => {

const row = document.createElement("div");

row.classList.add("contacto-row");

row.style.display = "flex";

row.style.alignItems = "center";

row.style.marginBottom = "0.5em";

row.style.gap = "1em";

row.style.color = "white";

// Nombre + teléfono

const nombreCol = document.createElement("div");

nombreCol.style.flex = "2";

const nombreSpan = document.createElement("div");

nombreSpan.textContent = c.nombre;

nombreSpan.style.fontWeight = "bold";

const telSpan = document.createElement("div");

telSpan.textContent = c.telefono || "(sin teléfono)";

telSpan.style.fontSize = "0.9em";

telSpan.style.opacity = "0.8";

nombreCol.appendChild(nombreSpan);

nombreCol.appendChild(telSpan);

// Mensajes

const mensajesCol = document.createElement("div");

mensajesCol.style.flex = "1";

mensajesCol.style.textAlign = "center";

const chkMensajes = document.createElement("input");

chkMensajes.type = "checkbox";

chkMensajes.className = "checkbox-input";

chkMensajes.checked = c.mensajes !== false;

mensajesCol.appendChild(chkMensajes);

// Visibilidad

const vermeCol = document.createElement("div");

vermeCol.style.flex = "1";

vermeCol.style.textAlign = "center";

const chkVerme = document.createElement("input");

chkVerme.type = "checkbox";

chkVerme.className = "checkbox-input";

chkVerme.checked = c.visibilidad !== false;

vermeCol.appendChild(chkVerme);

// Botón Agregar

const accionCol = document.createElement("div");

accionCol.style.flex = "1";

accionCol.style.textAlign = "center";

const btn = document.createElement("button");

btn.textContent = "Agregar";

btn.classList.add("btn-agregar");

btn.style.minWidth = "90px";

btn.style.padding = "0.4em 1em";

btn.style.textAlign = "center";

btn.style.display = "inline-block";

btn.addEventListener("click", () => {

if (typeof onAccionClick === "function") {

onAccionClick(c, chkMensajes.checked, chkVerme.checked);

}

});

accionCol.appendChild(btn);

row.appendChild(nombreCol);

row.appendChild(mensajesCol);

row.appendChild(vermeCol);

row.appendChild(accionCol);

body.appendChild(row);

});

}

export function renderizarBuscadorYBotonRefrescar({ container, onBuscar }) {

if (!container.querySelector("#google-refresh-btn")) {

// Botón Refrescar

const refreshBtn = document.createElement("button");

refreshBtn.id = "google-refresh-btn";

refreshBtn.innerHTML = `<i class="fas fa-sync-alt"></i> Refrescar`;

refreshBtn.title = "Volver a importar contactos desde Google";

Object.assign(refreshBtn.style, {

padding: "0.4em 0.6em",

border: "none",

borderRadius: "0.3em",

backgroundColor: getComputedStyle(document.documentElement)

.getPropertyValue("--color-fondo")

.trim(),

color: "white",

cursor: "pointer",

marginBottom: "0.5em",

display: "flex",

alignItems: "center",

gap: "0.4em",

});

refreshBtn.addEventListener("click", () => {

try {

const clientId = `${GOOGLE\_CLIENT\_ID}`;

const redirectUri = `${FRONT\_URL}/pages/googleCallback.html`;

const scope = "https://www.googleapis.com/auth/contacts.readonly";

const authUrl = `https://accounts.google.com/o/oauth2/v2/auth?response\_type=code&client\_id=${clientId}&redirect\_uri=${redirectUri}&scope=${encodeURIComponent(

scope

)}&access\_type=online&prompt=consent`;

localStorage.setItem("abrirGoogleContactsAlVolver", "true");

window.location.href = authUrl;

} catch (err) {

console.error("Error al redirigir a Google OAuth:", err);

showToast("Error al conectar con Google. Intenta nuevamente.", "error");

}

});

container.appendChild(refreshBtn);

// Buscador

const searchWrapper = document.createElement("div");

searchWrapper.id = "google-search-wrapper";

Object.assign(searchWrapper.style, {

margin: "0 auto 0.5em auto",

display: "flex",

alignItems: "center",

gap: "0.5em",

maxWidth: "440px",

});

const searchIcon = document.createElement("i");

searchIcon.className = "fas fa-search";

searchIcon.style.color = "white";

const searchInput = document.createElement("input");

searchInput.id = "google-search-input";

searchInput.type = "text";

searchInput.placeholder = "Buscar contacto...";

Object.assign(searchInput.style, {

flex: "1",

padding: "0.3em 0.5em",

borderRadius: "0.3em",

border: "1px solid #ccc",

width: "100%",

boxSizing: "border-box",

});

searchInput.addEventListener("input", () => {

const termino = searchInput.value.trim().toLowerCase();

onBuscar(termino);

});

searchWrapper.appendChild(searchIcon);

searchWrapper.appendChild(searchInput);

container.appendChild(searchWrapper);

}

}

export function renderizarContactosConPaginado({

containerId,

contactos,

paginaActual,

pageSize,

columnas,

onAccionClick,

onPaginaChange

}) {

const totalPaginas = Math.ceil(contactos.length / pageSize);

const desde = (paginaActual - 1) \* pageSize;

const hasta = paginaActual \* pageSize;

const visibles = contactos.slice(desde, hasta);

renderizarCabeceraContactos(containerId, columnas);

renderizarFilasContactos(containerId, visibles, onAccionClick);

const body = document.getElementById(`${containerId}-body`);

if (!body) return;

let paginador = document.getElementById(`paginador-${containerId}`);

if (paginador) paginador.remove();

paginador = document.createElement("div");

paginador.id = `paginador-${containerId}`;

paginador.style.textAlign = "center";

paginador.style.marginTop = "1em";

paginador.style.color = "white";

const crearBoton = (texto, habilitado, accion) => {

const btn = document.createElement("button");

btn.textContent = texto;

btn.disabled = !habilitado;

btn.style.margin = "0 0.3em";

btn.style.padding = "0.3em 0.7em";

btn.style.borderRadius = "0.3em";

btn.style.border = "none";

btn.style.cursor = habilitado ? "pointer" : "default";

btn.style.backgroundColor = habilitado ? "#007bff" : "#ccc";

btn.style.color = "white";

if (habilitado) btn.addEventListener("click", accion);

return btn;

};

paginador.appendChild(crearBoton("⏮", paginaActual > 1, () => onPaginaChange(1)));

paginador.appendChild(crearBoton("◀", paginaActual > 1, () => onPaginaChange(paginaActual - 1)));

const input = document.createElement("input");

input.type = "number";

input.min = 1;

input.max = totalPaginas;

input.value = paginaActual;

input.style.width = "40px";

input.style.textAlign = "center";

input.addEventListener("change", () => {

const nueva = parseInt(input.value);

if (!isNaN(nueva) && nueva >= 1 && nueva <= totalPaginas) {

onPaginaChange(nueva);

} else {

input.value = paginaActual;

}

});

const span = document.createElement("span");

span.textContent = ` / ${totalPaginas}`;

span.style.margin = "0 0.3em";

paginador.appendChild(input);

paginador.appendChild(span);

paginador.appendChild(crearBoton("▶", paginaActual < totalPaginas, () => onPaginaChange(paginaActual + 1)));

paginador.appendChild(crearBoton("⏭", paginaActual < totalPaginas, () => onPaginaChange(totalPaginas)));

body.appendChild(paginador);

}

export function sanitizarTelefonoE164(input) {

const limpio = input.trim().replace(/[^\d+]/g, ""); // 🔧 Elimina todo excepto dígitos y "+"

const soloNumeros = limpio.replace(/\D/g, ""); // solo números

// 🌍 Si empieza con 00 → internacional

if (soloNumeros.startsWith("00")) {

return "+" + soloNumeros.slice(2);

}

// ✅ Si empieza con +54 (Argentina), forzamos +549...

if (limpio.startsWith("+54")) {

const sinMas = soloNumeros; // Ej: "541134560947" o "5491151227864"

if (sinMas.startsWith("54") && !sinMas.startsWith("549")) {

return "+549" + sinMas.slice(2); // fuerza el 9 después de 54

}

return "+" + sinMas;

}

// 📱 Si empieza con 15 y tiene 11 dígitos → +549...

if (soloNumeros.startsWith("15") && soloNumeros.length === 11) {

return "+549" + soloNumeros.slice(2);

}

// 📲 Si empieza con 9 y tiene 11 dígitos → ya está bien

if (soloNumeros.startsWith("9") && soloNumeros.length === 11) {

return "+54" + soloNumeros;

}

// 🏠 Si empieza con 0 y tiene 11 dígitos → forzamos +549...

if (soloNumeros.startsWith("0") && soloNumeros.length === 11) {

return "+549" + soloNumeros.slice(1);

}

// 🧼 Si tiene 10 dígitos → asumimos móvil sin 0 ni 9 → le agregamos ambos

if (soloNumeros.length === 10) {

return "+549" + soloNumeros;

}

// Fallback genérico (último recurso)

return "+" + soloNumeros;

}